

Liste des produits pesticides à usage agricole homologués
Version actualisée 27 décembre 2022

* = *

I. INSECTICIDES

SUBSTANCE ACTIVE	CONC.	T.F.	P.COMM	N°.H.	SOCIETE	FABRICANT	PAYS D'ORIGINE	USAGE
Abamectine	18 g/L	EC	Numectin	I.A.009-16	AGRIPROTEC	NUFARM	FRANCE	Agrumes :Acariens : 60cc/hl
Abamectine	84 g/L	SC	Agrimec Gold 084 SC	I.A.129-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Agrumes :mineuse: 15 cc/hl (pas moins de 125 cc/ha) + 400 cc huile/hl; Agrumes : Acariens:15 cc/hl (pas moins de 125 cc/ha); Poirier : Psylle : 20 cc/ hl ; Pommiers : Acariens:15 cc/hl (pas moins de 125 cc/ha) Palmier dattier:Acariens des dattes(Oligonychusafraasiaticus):15 ml/hl en Traitement curatif (APV ; Commission 08/06/22)
Abamectine	20g/l	SC	TERVIGO 020 SC	IN.001-19	BIOPROTECTION	Syngenta Crop Protection AG	-	Tomate : Nématode "Meloidogynespp": 2 App au sol par saison (2*4 l/ha); Melon :Nématode "Meloidogynespp": 2 App au sol par saison (2*3 l/ha)I;(Commission 23/04/2019)
Abamectine	18g/l	EC	VALMEC EC	I.004-19	EL KHADRA	INDUSTRIAS AFRASA S.A	ESPAGNE	Tomate : Acariens "Tetranychus urticae":75 cc/hl - Pulvérisation foliaire (action : translaminaire) : dés la détection du parasite sur feuilles - 2ème application après 02 semaines - Effet d'écotoxicité inacceptable pour le prédateur Phytoseiulus persimilis Agrumes :Mineuses des feuilles:40 cc +400cc huile d'été/hl - Pulvérisation foliaire : deux app espacées de 15 à 21j pour obtenir une meilleure efficacité L'efficacité de produit s'étale sur 7 à 10 jours (commission 23/04/2019)

Abamectine	18 g/l	EC	ROMECTIN EC	I.02-21	AGRONOMIC LAND	ROTAM CHEMISTRY CO.,Ltd	Chine	Agrumes :Acariens(TetranychusUrticae) :25 ml/100 l -Pulverisation foliaire -le produit présente un effet toxique significatif sur les prédateurs respectivement aux 14ème et 21ème jours après traitement.(comm09/02/21)
Abamectine	18 g/l	EC	Vertimec	IA.003-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Tomate et Pommier : Acariens 75 cc/hl + Mouillant Fraisier : Acariens: 75 cc/hl Poirier : Psylle : 75 cc/hl Agrumes : Acariens : 60 cc/hl Tomate s/s chauffées : Mouches mineuses: 30cc/hl Agrumes : Mineuses : 40 cc + 400 cc huile d'été/hl Palmier dattier:Acariens des dattes(Oligonychus afrasiaticus):60 ml/hl en Traitement curatif (Extension ; Commission 08/06/22)
Abamectine	18 g/l	EC	Timectin	I.A.006-13	COTUGRAIN impex	Tide Ningbo Ltd.	Taiwan	Agrumes : Mineuse: 40 cc/hl + 400 cc d'huile minérale
Abamectine	18 g/L	EW	Diva 1.8 EW	I.A.002-15	EL MOUSSEM AGRICOLE	CHEMINOVA	DANNEMARK	Pommier : Acariens : 75 cc/hl
Abamectine	18 g/l	EC	ACTROSE 18 EC	I.015-18	Ets MEZGHANI	ASTRACHEM	ARABIE SAOUDITE	Poirier : Psylle : 75 cc/hl Agrumes : Acariens : 60 cc/hl Tomate s/s chauffées : Mouches mineuses: 30cc/hl Agrumes : Mineuses : 40 cc + 400 cc huile d'été/hl (comm 18/10/2018)
Abamectine	18 g/l	EC	TINA EC	IA.005-11/21	ETS MEZGHANI	INDUSTRIAL QUIMICA KEY	Espagne Homologation : Nouvelle Zélande + Malte	Poirier : Psylle : 75 cc/hl Agrumes : Acariens : 60 cc/hl Tomate s/s chauffées : Mouches mineuses: 30cc/hl Agrumes : Mineuses : 40 cc + 400 cc huile d'été/hl(comm 18/10/2018)
Abamectine	18 g/l	EC	MECTINE PRO	I.006-17	JADWA AGROTEC	AAKO BV	AUSTRALIE	Poirier : Psylle : 75 cc/hl; Agrumes : Acariens : 60 cc/hl; Tomate s/s chauffées : Mouches mineuses: 30cc/hl Agrumes : Mineuses : 40 cc + 400 cc huile d'été/hl (Commission 20/06/2017)

Abamectine	18 g/l	EC	Potenza 1.8	IA.007-11/21	SANABEL AGRO	SINON CORPORATION	TAIWAN	Poirier : Psylle : 75 cc/hl; Agrumes : Acariens : 60 cc/hl; Tomate s/s chauffées : Mouches mineuses: 30cc/hl; Agrumes : Mineuses : 40 cc + 400 cc huile d'été/hl
Abamectine	18 g/l	EC	Aakomectine	IA.009-11/21	STEC	AAKO BV	AUSTRALIE	Poirier : Psylle : 75 cc/hl; Agrumes : Acariens : 60 cc/hl; Tomate s/s chauffées : Mouches mineuses: 30cc/hl; Agrumes : Mineuses : 40 cc + 400 cc huile d'été/hl
Abamectine	18 g/l	EC	Transact 18 EC	I.A.161-11/21	TASMID	ASTRACHEM	KSA	Poirier : Psylle : 75 cc/hl; Agrumes : Acariens : 60 cc/hl; Tomate s/s chauffées : Mouches mineuses: 30cc/hl; Agrumes : Mineuses : 40 cc + 400 cc huile d'été/hl
Abamectin +Thiamethoxam	33.2g/L+15 2.4g/L	SC	AGRI-FLEX 185 SC	I.011-17	AGRIPROTEC	SYNGENTA	Suisse	Agrumes : Acariens Tetranychus urticae + Mouches mineuses : 0.5 L/ha Mode d'action : ingestion/translaminaire (Commission 18/10/2017) Tomate : mouche blanche : 0.5 L/ha (extension 12/01/2018) Tomate : Acariens "Tetranychus urticae":0.5 L/ha (Mode d'action: ingestion /translaminaire). -Effet d'écotoxicité inacceptable sur le prédateur Phytoseiulus persimilis durant quelques jours après le traitement (Commission 23/04/2019)
Abamectin +Thiamethoxam	33.2g/L+15 2.4g/L	SC	SOLVIGO 185 SC	I.008-18	COTUGRAIN IMPEX	SYNGENTA	Suisse	Agrumes : Acariens "Tetranychus urticae" ;Mouches mineuses : 0.5 L/ha; Tomate : mouche blanche : 0.5 L/ha (Commission 18/10/2018)
Acetameprid	70%	SP	ACETADE FORT	I.009-17	SANABEL Agro	SHARDA CROP CHEM	INDE	Agrume : Mineuse: 40g/100 l (Commission du 20/06/2017)
Acetameprid	70%	SP	Polysect	I.004-16	SOCOOPEC	SHARDA	INDE	Agrume :Mineuse :40g/100 l
Acetamipride	200 g/L	SL	Escort 20 SL	I.010-11/21	BIOPROTECTION	UPL/(NIPPON SODA)ARYSTA LIFESCIENCE	JAPON	Agrumes : Mineuses : 30cc/hl (pulvérisation foliaires), Arbres âgés de moins de 4ans : 1 à 2 ml/ arbre (badigeonnage du tronc). Cultures sous serres : Mouches blanches: 50 cc/hl. Pommier, Agrumes : Pucerons: 12,5 cc / hl Fraisiers : Thrips : 40 cc/hl

Acetamipride	200 g/L	SL	Mospilan 20 SL	I.011-11/21	SEPCM	(NIPPON SODA) ARYSTA LIFESCIENCE /UPL	JAPON	Agrumes : Mineuses : 30cc/hl (pulvérisation foliaires), Arbres âgés de moins de 4ans : 1 à 2 ml/ arbre (badigeonnage du tronc). Cultures sous serres : Mouches blanches: 50 cc/hl. Pommier, Agrumes : Pucerons: 12,5 cc / hl Fraisiers : Thrips : 40 cc/hl
Acetamipride	200 g/l	SL	DEPOT SL	I.037-22	PROTAGRI	MODERN INSECTICIDES LIMITED	/INDE	Piment: Mouches blanches(Bemisia tabaci): 50 cc/hl Appliquer par pulvérisation à l'aide d'un appareillage conventionnel pour l'agriculture. -pulvérisation foliaire -traiter dès l'apparition des foyers. -DAR:7 jours(plein champ) DAR:3 jours (sous serre) (com 27/12/22)
Acetamiprid + pyriproxyfen	186 g/l+124 g/l	DC	CANVION310 DC	I.032-22	COTUGRAIN	Syngenta Crop Protection	SUISSE	Agrumes: cochenilles farineuses:40 ml/hl Appliquer le produit après la floraison lorsque la surveillance des cultures indique le début de sortie des larves mobiles. Ne pas appliquer sur des populations bien établies ou des insectes adultes matures dominant la population . Si nécessaire , une deuxième application supplémentaire peut être faite 23 jours après la première. Appliquer par pulvérisation foliaire, jusqu'au point de ruissellement, en assurant une couverture complète. Volume d'eau:1000-2000L/ha Ne pas dépasser 1.6L de produit par hectare en une seule application. (com 27/12/22)
Acrinathrine	75 g/L	EW	Orytis	I.135-11/21	ATLAS AGRICOLE	CHEMINOVA	ESPAGNE	Tomate de plein champs : Acariens : 60 cc/hl Olivier : Acariens Eriophydes : 60 cc/hl Pommier : Acariens : 60 cc/hl Pêcher : Thrips: 60 cc/hl (comm23/04/2019)
Acrinathrine	75 g/L	EW	Rufast 7,5 EW	A.013-11/21	EL MOUSSEM AGRICOLE	CHEMINOVA	Espagne/France	Tomate de plein champs : Acariens : 60 cc/hl Olivier : Acariens Eriophydes : 60 cc/hl Pommier : Acariens : 60 cc/hl Pêcher : Thrips: 60 cc/hl (comm 18/10/2017)

Acrinathrine +Abamectine	22.5 g/l+12.6 g/l	EW	TRIPSOL EW	I.010-19	AGROSYSTEME	Cheminova/fmc	DANEMARK	Fraisiers: Thrips: 75cc/hl (l'efficacité de produit est de 07 jours au maximum); (Commission 23/04/2019)
Alphaméthrine	100 g/L	EC	Bonbard	I.176-11/21	COTUGRAIN IMPEX	BASF	ALLEMAGNE	Betterave : Casside : 60 cc/hl Tomate : Noctuelles: 15 cc/hl Poirier : Psylle : 50 cc/hl Arbres fruitiers à pépins : Carpocapse : 30 cc/hl
Azadirachtine (0,03 %) + huile de neem	0 ,3 g/L+90,5%	EC	Nimbicidine	I.160-11/21	TASMID	T. STANES &Co.Ltd.	INDE	Tomate : Tuta Absoluta à la dose de 250 CC/HL
Azadirachtine 32 g/L	32 g/L	EC	OIKOS MAX	I.004-20	EL KHADRA	SIPCAM INAGRA	Espagne	Piment, Tomate : Mouches blanches : 100 cc/hl Agrumes : Mineuses : 60 cc/hl Fraisiers : Thrips : 150 cc/hl Tomate : Tuta Absoluta :150 cc/hl; (comm13/02/2020)5(COMM09/02/21)
Bacillus thuringiensis	16x106I.U/g	SC	BELTHIRUL 16SC	I.09-21	AGRIPROTEC	PROBLETE	Espagne	Tomate: Mineuse (Tuta absoluta) :200 cc/hl(1000 l/ha) pulvérisation foliaire- -appliquer de préférence à l'observation des premières larves et essayer de bien mouiller toute la végétation. -nbre max :2 -stade d'applications: appliquer durant tout le cycle espacé de 7 à 14 jours.(comm09/02/21)
Bacillus thuringiensis	32000UI/mg	WG	Delfin WG	I.131-11/21	AGROSYSTEMES	CERTIS	USA	Tomate: Tuta absoluta : 250 g/hl
Bacillus thuringiensis (spKurstaki),souche ABTS-351	32000UI/mg	WG	BACTOSPINE DF	I.017-19	SEPCM	VALENT BIOSCIENCE CORPORATION/sumitomo chemical	USA	Citronnier: Teigne : 75 g/hl (750g/ha); -Traitement parties aériennes sur jeunes stades larvaires; -Deux applications espacées de 07 à 10jours; (commission23/04/2019)
Bacillus thuringiensis subsp-kurstakisoche EG-2348	375 g/kg	WP	LEPINOX PLUS WP	I.019-22	COTUGRAIN	CBC (EUROPE)		Tomate sous serre : Tuta absoluta:1 kg/ha Volume de bouillie:500-1000 l Appliquer à l'aide d'un pulvérisateur conventionnel et s'assurer de la couverture de l'ensemble des parties aériennes par le produit Appliquer le produit dès la présence des premiers oeufs et larves (stade L1-LII) Repeter l'application tous les 7 à 10 jours pendant la période de ponte Nbre d'applications:3 par saison. (Commission

								08/06/22)
Bacillus thuringiensis (spKurstaki),souche ABTS-351	16000UI/mg	WP	touta stop WP	I.025-11/21	ets mezghani	industrial quimica key	Espagne	Tomate :Tuta absoluta : 450 g/hl(comm09/02/21)
Beauveria bassiana strain R444	2x10 ⁹ spores	WP	Bb-Protec WP	I.08-21	ALOHA Agriculture	Plant Health Products (phy)/Sud d'afrique/Andermatt PHP(Pty) Ltd/ANDERMATT BIOCONTROL GROUP AG	Sud afrique	Tomate :Mouche blanche (Bemisiatabaci) :300 g/ha -pulvérisation foliaire-nbre max :3/cycle-intervalle de 10 jours(comm09/02/21)
Beauveria bassiana strain ATCC 74040	0.0185 %W/W)	SC	Naturalis SC	I.038-22	COTUGRAIN	CBC europe		Piment, Tomate : Mouche blanche:1.5 l/ha Tomate : Acariens(Aculops lycopersici):2 l/ha Volume de bouillie:1000 l/ha Appliquer à l'aide d'un pulvérisateur conventionnel et d'assurer de la couverture de l'ensemble des parties aériennes par le produit Répéter l'application tous les 5 à 7 jours pendant la période de ponte Nombre d'application:5/saison Mode d'action: par contact DAR:0 jour(com 27/12/22)
Bifenazate	240 g/l	SC	COMITE 240 SC	I.024-22	BIOPROTECTION	CHEMTURA/ARYSTA	JAPON	* Agrumes :Acariens: 60 cc/hl * Palmier dattier : Acariens (<i>Oligonychusafrasiaticus</i>): 60 cc/hl. (Homologation Copie de Floramite/Agrimatco(comm09/02/21) ; Commission 08/06/2022)
Bifenazate	240 g/l	SC	FLORAMITE 240 SC	I.008-16	AGRIMATCO	CHEMTURA/ARYSTA	JAPON	Agrumes :Acariens: 60 cc/hl Palmier dattier :Acariens(<i>Oligonychusafrasiaticus</i>):60 cc/hl (comm09/02/21)

Bifenazate	50%	WG	BANTER WG	I.003-19	AGRIPROTEC	UPL limited	Inde	Agrumes: Acariens "Tetranychus urticae": 100 g/hl; - Traitement foliaire : en une seule application avec une couverture d'un mois; - Présence d'effets d'une écotoxicité inacceptable pour le prédateur Phytoseiulus persimilis durant quelques jours après le traitement (Commission 23/04/2019)
Bifenazate	494,8 g/L	SC	Acramite 480 SC	IA.030-11/21	SEPCM	CHEMTURA /UPL	USA	Pommier : Acariens 100 cc/hl; Tomate en plein champs : Acariens 30 cc/hl; Agrumes : Acariens 100 cc/hl
Borax	10 g/L	SL	Prev-am	I.A.F.031-11/21	EL MOUSSEM	ORO AGRI	USA	Vigne, Fraisières : Cochenille farineuse, Mildiou, Pourriture : 300 cc/hl Tomate : Mouches blanches : 320 cc/hl Vigne : Oïdium : 200 cc/hl Palmier dattier: Dessèchement foliaire (Alternaria mali et Alternaria arborescens) : 350 ml/hl traitement en curatif dès l'apparition des symptômes de dessèchement sur les palmiers, (comm 09/02/21) (APV) Palmier dattier: Acariens des dattes (<i>Oligonychus afrasiaticus</i>): 350 ml/hl (APV commission 08/06/22)
Borax	10 g/L	SL	Orotun	I.A.F.017-16	RAYEN PHYTAGRI	ORO AGRI	USA	Vigne, Fraisières : Cochenille farineuse, Mildiou, Pourriture : 300 cc/hl Tomate : Acariens : 300 cc/hl Tomate : Mouches blanches : 320 cc/hl Vigne : Oïdium : 200 cc/hl
Chlorfenapyr	240 g/l	SC	CHALLENGER SC	I.050-22	AGRIPROTEC	BASF		Tomate: <i>Tuta absoluta</i> (traitement foliaire): 40 cc/hl (0.4 l/ha) (com 27/12/22)
Chlorfenapyr	100 g/l	SC	CHLORPIRATE	I.016-22	PROTAGRI	NANAJING AGROCHEMICAL	Chine	Tomate sous serre: <i>Tuta absoluta</i> : 100 cc/hl - la période de traitement se situe en période d'éclosion des œufs ou au début de l'apparition des larves de <i>tuta absoluta</i> . - appliquer dès l'apparition des premiers symptômes, lorsque le risque d'infection est grand répéter à intervalles réguliers - nbre d'application:; maximum 2 au durant la culture et 7 à 10 jours entre les deux traitements

								DAR:3 jours (Commission 08/06/2022)
Chlorantraniliprole	20%	SC	Virago	I.041-22	SHARDA CROP CHEM Tunisia	SHARDA CROP CHEM limited	INDE	Tomate: Tuta absoluta: 15 cc/hl Application foliaire(com 27/12/22)
Chlorantraniliprole	200 g/L	SC	Coragen 20 SC	I.033-11/21	SEPCM	DU PONT/FMC	USA	Tomate : Tuta absoluta : 50 cc/hl
Chlorantraniliprole + Abamectine	45 g/L +18g/L	SC	VoliamTargo 063 SC	I.034-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Tomate : Tuta absoluta : 60 cc/hl Tomate : noctuelles: 60 cc/ hl Poirier : Psylle : 60 cc/ hl Pommier: Acariens: 60cc/hl
Chlorantraniliprole +LambdaCyhalothrine	100 g/L+50 g/L	SC	BESIEGE 150 ZC	I.009-18	COTUGRAIN IMPEX	SYNGENTA	SUISSE	Tomate : Tuta absoluta : 30 cc/hL Piment : Pucerons : 30 cc/hl Tomate : Noctuelle : 20 cc/hl (comm18/10/2018)
Chlorantraniliprole +Thiamethoxam	100 g/L +200 g/L	SC	DURIVO	I.006-18	SOLAGRI	SYNGENTA	SUISSE	Tomate : Tuta absoluta : 30 cc/hl ; Tomates : noctuelles: 60 cc/ hl (18/10/2018)
Chlorantraniliprole	350 g/kg	WG	ALTACOR 35 WG	I.015-22	AGRIPROTEC	FMC	USA	Tomate sous serre:Tuta absoluta:10 g/hl (100g/ha) Volume de bouillie: 300-800 L/ha Pulvérisation foliaire -période de traitement : préventif -nombre maximum de traitements: 2 par saison -calendrier des applications:BBCH71-BBCH89 DAR: 1j. (Commission 08/06/22)
Chlorantraniliprole	200g/l	SC	COREGIS SC	I.025-22	PROMOCHIMIE	DU PONT/FMC		Tomate :Tuta absoluta:50 cc/hl (Commission 08/06/22)
Chlorpyrifos	5%	GR	DELFO 5G	I.038-11/21	ETS MEZGHANI	INDUSTRIAL QUIMICA KEY	Australie + Géorgie	Toutes cultures:Taupins et Vers gris:100 Kg/ha ou localisé : 10 Kg/ha (comm18/10/2018)
Chlorpyrifos+Gamma – cyhalothrin	300 g/l+10 g/l	EC	BOLTON EC	I.009-19	AGRIPROTEC	CHEMINOVA /FMC	Danemark	Tomate: Mouche blanche (Bemisia tabaci): 100 cc/hl - Traitement foliaire -Durée de lacouverture de protection : 15 j

								après le traitement (commission 23/04/2019) Pêcher: Pou de san josé (Diaspidiotus perniciosus):1 50 cc/hl Traitement.foliaire;Nombre de traitement :1;Calendrier des applications : Dès l'apparition des formes mobiles;Durée de la protection :15j (comm13/02/2020)
Chlorpyriphosethyl	480g/l	EC	CASTEL 48 EC	I.007-17	EXCEL AGRI	SHARDA	INDE	Vigne : Cicadelle:100cc/hl;(Commission en date du 27/12/22)
ChlorpyriphosEthyl	480 g/L	EC	Lorvek 480 EC	I.006-14	ATLAS AGRICOLE	DOW AGROSCIENCES	GR.BRETAGNE	Maïs : Pyrale :100 cc/hl Vigne : Tordeuse, Cicadelle, Cochenille : 100 cc/hl Figuier : Cochenille100 cc/hl Crucifère: Chenilles des microlépidoptères : 100 cc/hl. Toutes cultures : Criquets : 0,5 L/ha Vigne : Cochenille farineuse : 150 cc/hl Olivier : Teigne : 1 L/ha
ChlorpyriphosEthyl	5%	GR	Lorvek 5 G	I.014-13	ATLAS AGRICOLE	Dow Agroscience	USA	Toutes cultures: Taupins et Vers gris:100 Kg/ha ou localisé : 10 Kg/ha
Chlorpyriphos ethyl	480 g/l	EC	PYRIBAN EC	I.31-22	SSCC	Gharda chemicals ltd		Agrumes: Cochenilles farineuses:150 cc/hl(com 27/12/22)
ChlorpyriphosEthyl	480 g/L	EC	Robust 480 EC	I.159-11/21	ATLAS INDUSTRIE	COROMANDEL	INDE	Maïs : Pyrale :100 cc/hl Vigne : Tordeuse, Cicadelle, Cochenille : 100 cc/hl Figuier : Cochenille100 cc/hl Crucifère: Chenilles des microlépidoptères : 100 cc/hl. Toutes cultures : Criquets : 0,5 L/ha Vigne : Cochenille farineuse : 150 cc/hl Olivier : Teigne : 1 L/ha
ChlorpyriphosEthyl	480 g/L	EC	Pyrical 480 EC	I.039-11/21	BIOPROTECTION	UPL/(NIPPON SODA)ARYSTA LIFESCIENCE	USA	Betterave : Casside: 0.75 l /ha (Extension 04/11/15) Maïs : Pyrale :100 cc/hl Vigne : Tordeuse, Cicadelle, Cochenille : 100 cc/hl Figuier : Cochenille100 cc/hl Crucifère: Chenilles des microlépidoptères : 100 cc/hl. Toutes cultures : Criquets : 0,5 L/ha

								Vigne : Cochenille farineuse : 150 cc/hl Olivier : Teigne : 1 L/ha
Chlorpyriphosethyl	480g/l	EC	BONSOL	I.014-19	COTUGRAIN	SHARDA	INDE	Vigne :Cicadelle:100cc/hl (comm23/04/2019)
ChlorpyriphosEthyl	480 g/L	EC	Super Chlorpy	I.163-11/21	EL MOUSSEM	GHARDA CHEMICALS/aristeas	INDE	Maïs : Pyrale :100 cc/hl Vigne :Tordeuse, Cicadelle, Cochenille : 100 cc/hl Figuier : Cochenille100 cc/hl Crucifère : Chenilles des microlépidoptères : 100 cc/hl. Toutes cultures : Criquets : 0,5 L/ha Vigne : Cochenille farineuse : 150 cc/hl Olivier : Teigne : 1 L/ha
ChlorpyriphosEthyl	480 g/L	EC	LORGARD	I.018-22	ATLAS AGRICOLE	GHARDA CHEMICALS/aristeas	INDE	Maïs : Pyrale :100 cc/hl Vigne :Tordeuse, Cicadelle, Cochenille : 100 cc/hl Figuier : Cochenille100 cc/hl Crucifère : Chenilles des microlépidoptères : 100 cc/hl. Toutes cultures : Criquets : 0,5 L/ha Vigne : Cochenille farineuse : 150 cc/hl Olivier : Teigne : 1 L/ha (Homologation Copie de Super Chlorpy d'El Moussem ; Commission 08/06/2022)
ChlorpyriphosEthyl	480 g/L	EC	Delfos	I.040-11/21	ETS MEZGHANI	INDUSTRIAL QUIMICA KEY	ESPAGNE	Maïs : Pyrale :100 cc/hl Vigne :Tordeuse, Cicadelle, Cochenille : 100 cc/hl Figuier : Cochenille100 cc/hl Crucifère : Chenilles des microlépidoptères : 100 cc/hl. Toutes cultures : Criquets : 0,5 L/ha Vigne : Cochenille farineuse : 150 cc/hl Olivier : Teigne : 1 L/ha
Chlorpyriphosethyl	480g/l	EC	PYRIFOS	I.016-19	FERTITECH	SHARDA	INDE	Vigne :Cicadelle:100cc/hl (comm23/04/2019)
Chlorpyriphosethyl	480g/l	EC	Charter	I.007-16	SANABEL AGRO	SINON CORPORATION	CHINE	Agrumes : Cochenille noire : 150 cc/hl

ChlorpyriphosEthyl	480 g/L	EC	Akocid 480 EC	I.12-21	STEC	AAKO	PAYS BAS	Maïs : Pyrale :100 cc/hl Vigne :Tordeuse, Cicadelle, Cochenille : 100 cc/hl Figuier : Cochenille100 cc/hl Crucifère : Chenilles des microlépidoptères : 100 cc/hl. Toutes cultures : Criquets : 0,5 L/ha Vigne : Cochenille farineuse : 150 cc/hl Olivier : Teigne : 1 L/ha
ChlorpyriphosEthyl	480 g/L	EC	Akofos 480 EC	I.172-11/21	SEPCM	AAKO	PAYS BAS	Maïs : Pyrale :100 cc/hl Vigne :Tordeuse, Cicadelle, Cochenille : 100 cc/hl Figuier : Cochenille100 cc/hl Crucifère : Chenilles des microlépidoptères : 100 cc/hl. Toutes cultures : Criquets : 0,5 L/ha Vigne : Cochenille farineuse : 150 cc/hl Olivier : Teigne : 1 L/ha
Chlorpyriphosethyl	480g/l	EC	Starphos	I.003-16	SOCOOPEC	SHARDA	INDE	Vigne :Cicadelle:100cc/hl
ChlorpyriphosEthyl	480 g/L	EC	Duracid	I.042-11/21	STEC	DOW AGROSCIENCES	GR. BRETAGNE	Maïs : Pyrale :100 cc/hl Vigne :Tordeuse, Cicadelle, Cochenille : 100 cc/hl Figuier : Cochenille100 cc/hl Crucifère : Chenilles des microlépidoptères : 100 cc/hl. Toutes cultures : Criquets : 0,5 L/ha Vigne : Cochenille farineuse : 150 cc/hl Olivier : Teigne : 1 L/ha
Chlorpyriphos-Méthyl	400 g/L	EC	EXAQ EC	I.008-17	ATLAS AGRICOLE	DOW AGROSCIENCES	SUISSE	Pommier, Pêcher : Pucerons : 100 cc/hl Tomate : Noctuelles : 100 cc/hl Tomate/Piments : Pucerons : 100 cc/hl (Produit identique au produit Reldan 40 EC, décision Commission 20/06/2017)
Chromafénozide	50 g/L	SC	Matric	I.044-11/21	BIOPROTECTION	UPL/ARYSTA LIFESCIENCE	JAPON	Pommier : Carpocapse : 0,2 L/hl (maximum 2 applications par an) Vigne : Tordeuse, Ver de la grappe : 0,2 L/hl (maximum 2 applications par an)

Clofentezine	500 g/L	SC	Apollo 50	A.045-11/21	STEC	AAKO BV	PAYS BAS (ACARISTOP, ANGLETERRE)	C. maraichères : Acariens : 100 cc/hl Pommier : Acariens : 40 cc/hl.
Cyantraniliprole	100 g/L	OD	Benevia	I.014-16	AGRIMATCO	DU PONT	USA	Tomates sous serre : mouche blanche : 06 l/ha (En Préventif : avant début de l'attaque)
Cyantraniliprole	100 g/L	OD	Preza OD	I.11-21	Agriprotec	DU PONT/FMC	USA	Tomates sous serre : mouche blanche : 06 l/ha (En Préventif : avant début de l'attaque)(comm09/02/21)
Cyantraniliprole Abamectine	60 g/l+18g/l	SC	MINECTO PRO SC	I.006-22	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Piment sous serre:Mouche blanche(Bemisia tabaci):0.75 l/ha -volume de bouillie:400-800 l/ha -Désles premiers individus de mouches blanches sont observés -Type: foliaire en préventif et en curatif -Nbre d'app:3 applications -Durée entre les applications:14 à 21 jours d'intervalle(en fonction de l'intensité de l'attaque) DAR:3 jours(Commission 08/06/22)
Cyantraniliprole +Acibenzolar-S-methyl	100 g/l+12,5 g/L	SC	PLESIVA ALPHA SC	I.011-22	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Tomate sous serre:Mouche blanche(Bemisia tabaci); Tuta absoluta:1 l/ha -Pulvérisation foliaire ou en goutte à goutte(Comm 08/06/22) Piment: Mouche blanche(Bemisia tabaci):1 l/ha -application en goutte à goutte(com 27/12/22)
Cyflumetofen	100g/l	DC	DANIRANGER 10DC	I.001-22	AGRIMATCO	OAT AgrioCO.Ltd	japon	Agrumes:Acariens(Tetranychusurticae):100 cc/hl -pulvérisation foliaire -application dès l'apparition de premières formes mobiles (Commission 08/06/22)
Cyflumetofen	193.5 g/l	SC	VELAR 20 SC	I.03-21	cotugrain	OAT agrio(fab)/Japo(LIDA PLANT RESEARCH/Fournisseur)	JAPON	Agrumes: Acariens(Tetranychus Urticae):1 l/ha BBCH:11-85 Durée de protection:7jours -App foliaire -02 applications le produit présente une efficacité qui commence au 3ème jour (effet choc) et s'étale sur 21 jours avec une efficacité importante sur les œufs et les formes mobiles. (comm09/02/21)

Cypermethrine	250 g/L	EC	SYNCHRO	I.004-15	EL KHADRA	SHARDA WORLDWIDE	INDE	Tomate : Noctuelle défoliatrice : 50 cc/hl.
Cypermethrine	250 g/L	EC	CYPERNOVA	I.004-17	AGRINOVA	SHARDA WORLDWIDE	INDE	Tomate : Noctuelle défoliatrice : 50 cc/hl.(Commission 20/06/2017)(Transfert d'homologation de Cyperfan/ Fertiplant ; Commission08/06/22)
Cypermethrine	500 g/l	EC	CYPGOLD 500 EC	I.029-22	EL MOUSSEM	ARYSTA LIFESCIENCE	BELGIQUE	Olivier: Dacus (Bactrocerae oleae):75 ml/ha (7.5 ml/ha) -application foliaire -DAR :28 jours -max 5 traitements /cycle -LMR :0.4mg/kg(com 27/12/22)
Cypermethrine	100 g/l	EC	CYRUX	I.003-17	PROTAGRI	UPL	INDE	Tomate: Noctuelle: 100ml/hl;(Commission du 20/06/2017)
Cypermethrine	0.86 %	MG	Belem 0.8 MG	002-16 I.	SEPCM	SBM FORMULATION/CMPA	Espagne	Pomme de terre: Taupins:12 kg/ha (T traitement localisé sur ligne)
Cyperméthrine	100 g/L	EC	Selene	I.048-11/21	ETS. MEZGHANI	INDUSTRIAL QUIMICA KEY	Espagne	Betterave : Casside : 100 cc/hl C. maraichères : Pucerons, tordeuse, altises, noctuelles défoliatrice : 100 cc/hl Céréales : Pucerons : 100 cc/hl P .de terre : Pucerons : 100 cc/hl Maïs : Pyrale, Sésamie : 100 cc/hl Arbres fruitiers : Scolytes : 100 cc/hl Poirier : Psylle :100 cc/hl Olivier : Dacus : 75 cc/hl
Cyperméthrine	100 g/L	EC	Sherpa	I.146-11/21	JADWA AGROTEC	CMPA	Espagne	Betterave : Casside : 100 cc/hl C. maraichères : Pucerons, tordeuse, altises, noctuelles défoliatrice : 100 cc/hl Céréales : Pucerons : 100 cc/hl P .de terre : Pucerons : 100 cc/hl Maïs : Pyrale, Sésamie : 100 cc/hl Arbres fruitiers : Scolytes : 100 cc/hl Poirier : Psylle :100 cc/hl Olivier : Dacus : 75 cc/hl
Cyperméthrine	250 g/L	EC	Cypercal 250 EC	I.046-11/21	BIOPROTECTION	UPL/ARYSTA LIFESCIENCE	USA	C. maraichères : Noctuelle défoliatrice : 50 cc/hl Olivier : Dacus : 30 cc/hl Betterave : Casside : 50 cc/hl Grandes cultures : Pucerons, Tordeuse, Altise : 50 cc/hl Céréales : Pucerons : 50 cc/hl Maïs : Pyrale, Sésamie : 50 cc/hl

								Arbres fruitiers : Scolytes: 50 cc/hl Poirier : Psylle: 50 cc/hl
Cyromazine	75%	WP	clave WP	I.051-11/21	ets mezghani	industrial quimica key	Espagne	Tomate : Tuta Absoluta :30 g/hl(comm09/02/21)
Cyromazine	75%	WP	Trigard	I.050-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Tomate : Mouches mineuses : 20 g/hl Tomate : Absoluta :30 g/hl
Deltamethrine	25 g/l	EC	D66	I.003-15	ETS MEZGHANNI	INDUSTRIAL QUIMICA KEY	ESPAGNE	Agrumes : Cochenilles : 50 cc/hl(comm13/02/2020)
Deltamethrine	25 g/l	EC	Dextra 25 EC	16-016I.	RAYEN PHYTAGRI	TAGROS CHEMICALS	INDE	Tomate : Noctuelle : 75 cc/hl
Deltamethrine	25 g/l	EC	Delmitox	16-011I.	SANABEL AGRO	SHARDA CROPChem	INDE	Tomate : Pucerons : 100 cc/hl
Deltamethrine	15 g/l	EC	Atrium	16-012I.	SANABEL AGRO	ROTAM AGROCHEMICALS	CHINE	Féverole : Sitonesphytonomes : 0.75 l/ha
Deltamethrine	25 g/l	EC	Sergent	I.006-15	SOCOOPEC	SHARDA WORLDWIDE	INDE	Pommier : pucerons : 100 cc/hl
Deltamethrine	25 g/l	EC	SCATTO EC	I.013-19	STIMA	ISAGRO SPA/GOWAN		Pêcher : Cératite:100 ml/hl ; Commission 23/04/2019
Deltaméthrine	100 g/L	EC	Decis Expert	I.056-11/21	ATLAS AGRICOLE	BAYER CROPSCIENCE	Espagne/Espagne	Tomate de plein champs : Noctuelles (chenilles défoliatrices) : 15 cc/hl ; Olivier : Neiroun : 15 cc/hl; Tomates/Piments : Pucerons : 15 cc/hl; Pêcher : Pucerons : 20 cc/hl; Arbres fruitiers : Scolytes : 15 cc/hl

Deltaméthrine	25 g/L	EC	Deltacal	I.053-11/21	BIOPROTECTION	UPL/ARYSTA LIFESCIENCE	USA	Céréales : Pucerons : 100 cc/hl C. maraichères : Noctuelle, Pucerons : 75 cc/hl Vigne : Tordeuse, Pyrale, Cicadelle, Thrips : 50 cc/hl Olivier : Psylle, Dacus, Teigne, Hylésine Cochenille, Neiroun, Pyrale de jasmin : 50 cc/hl (T.aérien /terrestre) P.de terre : Teigne : 100 cc/hl Poirier : Psylle : 75 cc/hl Arbo : Pucerons, Mineuse, Carpocapse, Tordeuse, Zeuzère, Scolytes, Cératites : 100 cc/hl Maïs : Pyrale, Sésamie, Cicadelle, Thrips: 50 cc/hl Légumineuses : Sitones phytonomes : 125 cc/hl Grenadier : Ectomeylois : 50 cc/hl Forêt : Limantria dispar : 50 cc/hl Criquets pèlerins (adultes et larves) : 0,3 à 0,4 L/ha Toutes cultures : Cigales : 100 cc/hl Agrumes : Cochenilles noires : 50 cc/hl
Deltaméthrine	25 g/L	EC	Decis EC 25	I.054-11/21	EL MOUSSEM AGRICOLE	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Céréales : Pucerons : 100 cc/hl C. maraichères : Noctuelle, Pucerons : 75 cc/hl Vigne : Tordeuse, Pyrale, Cicadelle, Thrips : 50 cc/hl Olivier : Psylle, Dacus, Teigne, Hylésine Cochenille, Neiroun, Pyrale de jasmin : 50 cc/hl (T.aérien /terrestre) P.de terre : Teigne : 100 cc/hl Poirier : Psylle : 75 cc/hl Arbo : Pucerons, Mineuse, Carpocapse, Tordeuse, Zeuzère, Scolytes, Cératites : 100 cc/hl Maïs : Pyrale, Sésamie, Cicadelle, Thrips: 50 cc/hl Légumineuses : Sitones phytonomes : 125 cc/hl Grenadier : Ectomeylois : 50 cc/hl Forêt : Limantria dispar : 50 cc/hl Criquets pèlerins (adultes et larves) : 0,3 à 0,4 L/ha Toutes cultures : Cigales : 100 cc/hl Agrumes : Cochenilles noires : 50 cc/hl

Deltaméthrine	25 g/L	EC	Fruithrine	I.166-11/21	PROTAGRI	United Phosphorus Ltd	INDE	Betterave : Cassides, Pucerons : 50 cc/hl Céréales : Pucerons : 100 cc/hl C. maraichères : Noctuelle, Pucerons : 75 cc/hl Vigne : Tordeuse, Pyrale, Cicadelle, Thrips : 50 cc/hl Olivier : Psylle, Dacus, Teigne, Hylésine Cochenille, Neiroun, Pyrale de jasmin : 50 cc/hl (T.aérien /terrestre) P.de terre : Teigne : 100 cc/hl Poirier : Psylle : 75 cc/hl Arbo : Pucerons, Mineuse, Carpocapse, Tordeuse, Zeuzère, Scolytes, Cératites : 100 cc/hl Maïs : Pyrale, Sésamie, Cicadelle, Thrips: 50 cc/hl Légumineuses : Sitones phytonomes : 125 cc/hl Grenadier : Ectomeylois : 50 cc/hl Forêt : Limantria dispar : 50 cc/hl Criquets pèlerins (adultes et larves) : 0,3 à 0,4 L/ha Toutes cultures : Cigales : 100 cc/hl Agrumes : Cochenilles noires : 50 cc/hl
Deltaméthrine	25 g/L	EC	Delta	I.055-11/21	STEC	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Céréales : Pucerons : 100 cc/hl C. maraichères : Noctuelle, Pucerons : 75 cc/hl Vigne : Tordeuse, Pyrale, Cicadelle, Thrips : 50 cc/hl Olivier : Psylle, Dacus, Teigne, Hylésine Cochenille, Neiroun, Pyrale de jasmin : 50 cc/hl (T.aérien /terrestre) P.de terre : Teigne : 100 cc/hl Poirier : Psylle : 75 cc/hl Arbo : Pucerons, Mineuse, Carpocapse, Tordeuse, Zeuzère, Scolytes, Cératites : 100 cc/hl Maïs : Pyrale, Sésamie, Cicadelle, Thrips: 50 cc/hl Légumineuses : Sitones phytonomes : 125 cc/hl Grenadier : Ectomeylois : 50 cc/hl Forêt : Limantria dispar : 50 cc/hl Criquets pèlerins (adultes et larves) : 0,3 à 0,4 L/ha

								Toutes cultures : Cigales : 100 cc/hl Agrumes : Cochenilles noires : 50 cc/hl
Diafenthiuron	500 g/L	SC	Pegasus 500 SC	I.057-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	AUSTRALIE	Pommier, Agrumes : Acariens, Pucerons : 60 ml/hl Tomate : Mouches blanches, Acariens : 60 ml/hl Cucurbitacées : Pucerons, Mouches blanches, Acariens : 60 ml/hl Tomate :Tuta Absoluta :100 cc/hl
Diméthoate	400 g/L	EC	Biomat	I.059-11/21	BIOPROTECTION	UPL/ARYSTA LIFESCIENCE	USA	Olivier : Teigne, Psylle, Dacus : 1 L/ha Arbres fruitiers (sauf Agrumes) : Cératite, Carpocapse : 100 cc/hl Toutes cultures : Pucerons : 100 cc/hl
Diméthoate	400 g/L	EC	Dimethon	I.060-11/21	ETS MEZGHANI	INDUST. QUIMICA KEY	Espagne	Olivier : Teigne, Psylle, Dacus : 1 L/ha Arbres fruitiers (sauf Agrumes) : Cératite, Carpocapse : 100 cc/hl Toutes cultures : Pucerons : 100 cc/hl (comm 18/10/2018)
Diméthoate	400 g/L	EC	Daphene fort	I.061-11/21	SEPCM	CHEMINOVA /FMC	GR.BRETAGNE	Olivier : Teigne, Psylle, Dacus : 1 L/ha Arbres fruitiers (sauf Agrumes) : Cératite, Carpocapse : 100 cc/hl Toutes cultures : Pucerons : 100 cc/hl
Diméthoate	400 g/L	EC	Phytoate	I.009-15	STEC	CHEMINOVA/FMC	DANEMARK	Olivier : Teigne, Psylle, Dacus : 1 L/ha Arbres fruitiers (sauf Agrumes) : Cératite, Carpocapse : 100 cc/hl Toutes cultures : Pucerons : 100 cc/hl
Dinotefuran	20%	SG	STARKEL 20SG	I.30-22	AGRIMATCO	Mitsui Chemicals Agro, Inc	Japan	Agrumes : Cochenille farineuse:75 g/hl Volume de bouillie:1000 L/ha -pulvérisation foliaire -application dès l'apparition des 1 ^{ère} formes mobiles (comm 27/12/22)
Emamectin benzoate	50 g/L	EC	Proact 50 EC	I.128-11/21	TASMID	ASTRACHEM	KSA	Tomate : Tuta absoluta : 30 cc/hl
Emamectin benzoate	50 g/L	EC	PROFAST EC	I.046-22	PLANETE VERTE	ASTRACHEM	KSA	Tomate : Tuta absoluta : 30 cc/hl (comm27/12/22)
Emamectin benzoate	5%	SG	Proclaim 05 SG	I.063-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	USA	Tomate : Noctuelles : 250 g/ha; Tomate : TutaAbsoluta :30 g/hl
Emamectin benzoate	5%	SG	Emamectin SG	I.049-22	FERTIPLANT	Krishi rasayam	INDE	Tomate : Tuta absoluta:30 g/hl Traitement foliaire(com 27/12/22)

Etofenprox	30%	EC	TREBON EC	I.012-19	ATLAS AGRICOLE	SIPCAM INAGRA S.S	Espagne	Agrumes: Cératite:100 ml/hl;-Pulvérisation foliaire;-Durée de protection :7 à 10j suivant le degré d'attaque et les conditions climatiques;(commission23/04/2019). Tomate: Tuta absoluta:50 cc/hl Volume de bouillie: 400 à 1000 l/ha Max application par an DAR: 3 jours(com 27/12/22)
Etoxazole	110g/l	SC	Borneo 10 SC	I.A.017-17	BIOPROTECTION	SUMITOMO CHEMICAL AGRO EUROPE S.A.S	Japon	Pommier : Acarien rouge Panonychusulmi : 25 cc/hl (Mode d'action : translaminaire);(Commission du 18/10/2017)
Fenazaquin	200 g/L	SC	MAGISTER	A.I.003-20	SEPCM	GOWAN Espagne	Espagne	Olivier : Acariens Eriophydes : 50cc/hl Pommier : Acariens: 50 cc/hl Tomate de plein champs : Acariens : 50 cc/hl.(COMM13/02/2020)
Fenoxycarb +Lufenuron	75 g/L +30 g/L	EC	Lufox 105 EC	I.067-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	Espagne	Pommier : Carpacapse : 100 cc/hl Vigne : Ver de la grappe : 100 cc/hl Tomate : Tuta Absoluta : 200 cc/hl
Fenpyroximate	51,2 g/L	SC	FLASH EVO	I.012-18	EL KHADRA	SIPCAM INAGRA (ancienfabricant: NIHON NOHYAKU Co. Ltd)	Espagne	Pommier : Acariens : 75 cc/hl Tomate en plein champs : Acariens : 75 cc/hl (comm18/10/2018)
Fenpyroximate	50 g/L	SC	Mitacid	I.010-15	INNOVA	SIPCAM INAGRA (ancienfabricant: NIHON NOHYAKU Co. Ltd)	Espagne	Pommier : Acariens : 75 cc/hl Tomate en plein champs : Acariens : 75 cc/hl
Flonicamid	500 g/kg	WG	TEPPEKI WG	I.10-21	AGRIPROTEC	ISK Biosciences Europe N.V(fabricant)/upl(fournisseur)	Belgique	Tomate: Mouche blanche (Bemisia tabaci) :160 g/ha -Mode de trait: goutte à goutte -stade d' app: dès les premiers signes d'infestation -DAR :3 jours(comm09/02/21)
Flubendiamide	480 g/l	SC	FAME 480 SC	I.020-22	ATLAS AGRICOLE	BAYER	Allemagne	Tomate sous serre: Tuta absoluta:125 ml/ha, Volume de bouillie: 300-800 l/ha Application foliaire--stade d'application: BBCH13 à BBCH 89 (Commission 08/06/22).
Flubendiamide	20%	WG	Takumi 20 WG	I.070-11/21	EL MOUSSEM AGRICOLE	NIHON NOHYAKU / NICHINO EUROPE	JAPON	Tomate : Tuta Absoluta : 30 g/hl; Piment: Noctuelles : 12,5 g/hl
Flufénoxuron	100 g/L	EC	Qatar	I.071-11/21	AGROSYSTEMES	GLOBACHEM	Espagne	Agrume : Mineuses : 60 cc/hl ou 40 cc + 400 cc huile d'été/hl

								Pommier : Carpacse, acariens : 75 cc/hl Tomate : Acariens, noctuelles : 60 cc/hl
Fluopyram	400 g/l	SC	VELUM PRIME 400 SC	IN.002-19	ATLAS AGRICOLE	BAYER AG	-	Pomme de terre : Nématodes "Meloidogynespp": 1.25 l/ha;-Fractionné en 02 app;-1ère app : 1 à 3 jours après tranplantation;-2ème app : après 14 jours;- Application goutte à goutte (comm23/04/2019)
Flupyradifurone	200g/l	SL	SIVANTO PRIME 200 SL	I. 016-17	ATLAS AGRICOLE	Bayer A.G	ALLEMAGNE	Pêcher : Pucerons : 0.6 l/ha Vigne : Cicadelle : 0.3 l/ha (Commission du 18/10/2017) Piment sous serre :Mouche blanche(Bemisia tabaci): 0.75 l/ha Rectification de la dose .60cc à 0.75 l/ha (Commission 08/06/22)
Gamma-cyhalothrine	60 g/l	CS	Vantex	16-018I.	AGROSYSTEMES	FMC	USA	Pommier : Carpacse : 20 cc/hl
Helicoverpaarmigeranucl eopolyhedrovirus	7.5 10 ¹² cfu/l	SC	BOLLDEX SC	I.010-17	ALOHA Agriculture	ANDERMATT BIOCONTROL	Suisse	Tomate : Noctuelles: 200 cc/ha(Commission du 20/06/2017)
Hexythiazox	10%	WP	Jalisco	IA.010-16	AGRIPROTEC	PROPLANT	Espagne	Agrumes : Acariens : 50g/hl; Tomate : Acariens "Tetranychusurticae": 50g/hl;-Le produit montre une écotoxicité inacceptable pour le prédateur Phytoseiuluspersimilis durant quelques jours après le traitement;-Mode d'action : contact (Comm 23/04/2019)
Hexythiazox	10%	WP	Diablo	I.A.175-11/21	EL KHADHRA	INDUSTRIAS AFRAZA	Espagne	Tomate : Acariens : 50 g/hl Piment : Acariens : 50 g/hl Agrumes, pommier : Acariens : 50 g/hl
Hexythiazox	10%	WP	Cesar	I.A.075-11/21	EL MOUSSEM AGRICOLE	NIPPON SODA CO., LTD/arysta	allemagne	Tomate : Acariens : 50 g/hl Piment : Acariens : 50 g/hl Agrumes, pommier : Acariens : 50 g/hl * Palmier dattier :Acariens des dattes: <i>Oligonychus afrasiaticus</i> :50 g/hl (Extension ; Commission08/06/22 : APV)
Hexythiazox	10%	WP	Exitox	I.A.177-11/21	Ets MEZGHANI	INDUSTRIAL QUIMICA KEY	ESPAGNE	Pommier : Acariens : 50 g/hl(comm13/02/2020)
Hexythiazox	258,7 g/l	SC	ACRUX SC	I.005-22	AGROSYSTEMES	Ascenza Agro	Portugal	Agrumes :Acariens(Tetranychus urticae):20 ml/hl volume de bouillie :1000 l/ha Appliquer au début du printemps à l'eclosion des oeufs d'hivere des acariens ou dès l'apparition des premieresforms

								mobiles(Commission 08/06/2022)
Hexythiazox	258.7 g/l	SC	DIABLO MAX SC	I.004-22	EL KHADRA	AFRASA INDUSTRIAS S.A	Espagne	Agrumes: Acariens(Tetranychus urticae):20 cc/hl volume de bouillie :800-1000 l -avec l'apparition de l'infestation,au début de l'eclosion des œufs d'hiver(couleur rose des bourgeons) -pulvérisation foliaire -DAR:28 jours -nbre d'app:1 à2 applications. (Commission 08/06/22)
Hexythiazox +Abamectine	50 g/L+18g/l	SC	ROCINANTE	I.04-21	AGRIPROTEC	PROPLAN PLANT PROTECTION COMPANY	Espagne	Agrumes: Acariens (TetranychusUrticae) :0.75 l/ha(2000 l) Le présente un effet sur les formes mobiles qui dure 14 jours, et ne présente pas un effet significatif sur les œufs.(comm09/02/21)
Huile minérale	850 g/L	EC	SunOIL	I.008-13	AGRIMATCO	PETRONAS LUBRICANTS BELGIUM NV	Espagne	Agrumes : Mineuses :1 L/hl (seul, 0,4L/hl en association avec un insecticide homologué sur mineuse Vigne : Cochenilles floconneuses : Trait.d'hiver :1,5 L/hl Pommier : Acariens trait. D'hiver : 1,5 L/hl
Huile minérale	850 g/L	EC	AgroHuile	I.009-13	AGROSYSTEMES	PETRONAS LUBRICANTS BELGIUM NV	Espagne	Agrumes : Mineuses :1 L/hl (seul, 0,4L/hl en association avec un insecticide homologué sur mineuse Vigne : Cochenilles floconneuses : Trait.d'hiver :1,5 L/hl Pommier : Acariens trait. D'hiver : 1,5 L/hl
Huile minérale	817 g/L	EC	Oviphyt	I.127-11/21	ATLAS INDUSTRIE	COMPTOIR COMMERCIAL DES LUBRIFIANTS/SANGOS SE	France	Agrumes : Mineuses :1 L/hl (seul, 0,4L/hl en association avec un insecticide homologué sur mineuse Vigne : Cochenilles floconneuses : Trait.d'hiver :1,5 L/hl Pommier : Acariens trait. D'hiver : 1,5 L/hl (comm23/04/2019)
Huile minérale	850 g/L	EC	Citrole	I.076-11/21	EL MOUSSEM AGRICOLE	TotalEnergies Fluides	Espagne	Agrumes : Mineuses :1 L/hl (seul, 0,4L/hl en association avec un insecticide homologué sur mineuse Vigne : Cochenilles floconneuses : Trait.d'hiver :1,5 L/hl Pommier : Acariens trait. D'hiver : 1,5 L/hl

Huile minérale	830 g/l	EC	Insecticida KEY	I.001-14	ETS MEZGHANI	Industrial Quimica Key	Espagne	Agrumes : Mineuses : 1L/ha (Produit seul) OU 0.4 L/ha (En association avec un insecticide).
Huile minérale	850 g/L	EC	PetrOil	I005-17	SOCOOPEC	PETRONAS LUBRICANTS	Belgique	Agrumes : Mineuses :1 L/hl (seul, 0,4L/hl en association avec un insecticide homologué sur mineuse Vigne : Cochenilles floconneuses : Trait.d'hiver :1,5 L/hl Pommier : Acariens trait. D'hiver : 1,5 L/hl Commission 20/06/2017
Huile minérale	850 g/L	EC	Plant oil	I.149-11/21	STE EL KHADRA	INDUSTRIAS AFRASA	Espagne	Agrumes : Mineuses :1 L/hl (seul, 0,4L/hl en association avec un insecticide homologué sur mineuse Vigne : Cochenilles floconneuses : Trait.d'hiver :1,5 L/hl Pommier : Acariens trait. D'hiver : 1,5 L/hl
Huile de paraffine	800 g/l	EC	OVIPRON TOP	I.003-22	BIOPROTECTION	UPL		Agrumes : Acariens(<i>Tetranychus urticae</i>):1.5 l/hl (1500 l/ha) -Stade de culture BBCH 72 -nbre d'application:1-2 -durée entre les applications:>60 jours -DAR:20 jours (Commission 08/06/22)
Huile de paraffinique	79 %	EC	LAINCOIL EC	I.033-22	FERTITECH	LAINCO	ESPAGNE	Agrumes : Cochenilles farineuses:15 l/ha Volume de bouillie:1000 l/ha -Appliquer avant la coloration du fruit (avant BBCH81) -fréquence d'application: une seule application -méthode d'application: par pulvérisation foliaire(com 27/12/22)
Huile de paraffinique	79 %	EC	PLANT OLEO EC	I.047-22	NEGANOR	LAINCO	ESPAGNE	Agrumes : Cochenille (<i>Aonidiella aurantii</i>): 1.5 l/hl(l/ha) (com 27/12/22)
Huile de paraffinique	830g/l	EC	AGROIL BLEU EC	I.034-22	PROMOCHIMIE	SIPCAM INAGRA	ESPAGNE	Agrumes : Traitement d'hiver et d'été (cochenilles farineuses <u>comme ovide</u> à partir du 3 ^{ème} jour et cet effet se poursuit jusqu' à 3 ^{ème} semaines après l'application du traitement.):20l/ha Volume de bouillie:2000-3000 l/ha Pulvérisation foliaire 2 traitement/10 jours(com 27/12/22)
Imidachlopride	70%	WDG	IMIDAPUM WG	I.013-22	ETS MEZGHANI	JIANGSU KESHENG GROUP		Tomate sous serre : Mouche blanche(<i>Bemisia tabac</i>):70 g/ha pulvérisation foliaire (Commission 08/06/22)

Imidachlopride	35%	SC	Midash 350 SC	I.005-16	COTUGRAIN	SHARDA	INDE	Agrumes Mineuse : 60 cc/hl (pulvérisation foliaire)
Imidachlopride	35%	SC	IMIDOR SC	I.048-22	Excel agri	SHARDA	INDE	Agrumes Mineuse : 60 cc/hl (pulvérisation foliaire)(comm27/12/22)
Imidachlopride	700g/kg	WG	Finito WG	I.006-16	EL KHADRA	SHARDA	INDE	Agrumes :Mineuses:15g/hl
Imidachlopride	500 g/l	SC	Tanrek 500 SC	I.010-22	NEGANOR	AUGUST JSC	RUSSIE	Piment sous serre : Mouche blanche (Bemisia tabaci):20cc/hl(100 l/ha) -pulvérisation foliaire -appliquer lorsque le niveau de la population est 4-5 insectes par feuilles - 2 traitements par saison au max -intervalle entre les app:7-10 jours DAR:14 jours -DAR:0 jours. (Commission 08/06/22)
Imidachlopride +Lambda cyalothrine	300g/l +75g/l	SC	JUDOKA GOLD	I. 015-17	SANABEL AGRO	ROTAM AGOCHEMICALS	CHINE	Pêcher : Pucerons: 25cc/hl(Commission du 18/10/2017)
Imidaclopride	70%	WG	Imigo70 WG	I.011-19	AGRIMATCO	United Phosphorus Limited	Inde	Agrumes : Mineuses:15g/hl ; -Pulvérisation foliaire;-L'efficacité de produit s'étale sur 7 à 10 jours;(Comm 23/04/2019)
Imidaclopride	200 g/L	SL	PRISMA SL	I.082-11/21	ETS MEZGHANI	INDUSTRIAL QUIMICA KEY	ESPAGNE	Agrume : Mineuses, pucerons : 60 cc/hl (pulvérisation foliaire); Pommier : Pucerons : 35 cc/hl; Agrume : Mineuses :1à2 ml/arbre âgé de moins de 4 ans par badigeonnage du tronc 40 cc + 400 cc huile d'été/hl; Pêcher : Pucerons : 35 cc/hl; Cultures s/serres : Mouches blanches : 50 cc/hl; Vigne : Cicadelles : 35 cc/hl (comm13/02/2020)
Imidaclopride	200 g/L	OD	Confidor 200 OD	I.085-11/21	PROMOCHIMIE	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Agrumes, pommier, piment : Pucerons : 30 cc/hl Culture s/s : Mouches blanches : 50 cc/hl. Vigne : Cicadelle :30 cc/h ((Extension 06/12/2012) Agrumes : Mineuse :40 cc/hl (Extension. 17/05/2017).

Imidaclopride	200 g/L	SL	Bazooka	I.079-11/21	AGROSYSTEMES	LOBACHEM	Espagne	Agrume : Mineuses, pucerons : 60 cc/hl (pulvérisation foliaire); Pommier : Pucerons : 35 cc/hl; Agrume : Mineuses : 1à2 ml/arbre âgé de moins de 4 ans par badigeonnage du tronc 40 cc + 400 cc huile d'été/hl; Pêcher : Pucerons : 35 cc/hl; Cultures s/serres : Mouches blanches : 50 cc/hl; Vigne : Cicadelles : 35 cc/hl
Imidaclopride	200 g/L	SL	Eraser	I.015-15	AMINCO	LOBACHEM	CHYPRE	Agrume : Mineuses, pucerons : 60 cc/hl (pulvérisation foliaire); Pommier : Pucerons : 35 cc/hl; Agrume : Mineuses : 1à2 ml/arbre âgé de moins de 4 ans par badigeonnage du tronc 40 cc + 400 cc huile d'été/hl; Pêcher : Pucerons : 35 cc/hl; Cultures s/serres : Mouches blanches : 50 cc/hl; Vigne : Cicadelles : 35 cc/hl
Imidaclopride	200 g/L	SL	Spector SL	I.077-11/21	ATLAS AGRICOLE	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Agrume : Mineuses, pucerons : 60 cc/hl (pulvérisation foliaire); Pommier : Pucerons : 35 cc/hl; Agrume : Mineuses : 1à2 ml/arbre âgé de moins de 4 ans par badigeonnage du tronc 40 cc + 400 cc huile d'été/hl; Pêcher : Pucerons : 35 cc/hl; Cultures s/serres : Mouches blanches : 50 cc/hl; Vigne : Cicadelles : 35 cc/hl
Imidaclopride	200 g/L	SL	Nuprid	I.081-11/21	BIOPROTECTION	NUFARM	Espagne/Espagne	Agrume : Mineuses, pucerons : 60 cc/hl (pulvérisation foliaire); Pommier : Pucerons : 35 cc/hl; Agrume : Mineuses : 1à2 ml/arbre âgé de moins de 4 ans par badigeonnage du tronc 40 cc + 400 cc huile d'été/hl; Pêcher : Pucerons : 35 cc/hl; Cultures s/serres : Mouches blanches : 50 cc/hl; Vigne : Cicadelles : 35 cc/hl
Imidaclopride	200 g/L	SL	Akopride	I.140-11/21	JadwaAgrotec	AAKO BV	Espagne	Agrume : Mineuses, pucerons : 60 cc/hl (pulvérisation foliaire); Pommier : Pucerons : 35 cc/hl; Agrume : Mineuses : 1à2 ml/arbre âgé de moins de 4 ans par badigeonnage du tronc 40 cc + 400 cc huile d'été/hl;

								Pêcher : Pucerons : 35 cc/hl; Cultures s/serres : Mouches blanches : 50 cc/hl; Vigne : Cicadelles : 35 cc/hl
Imidaclopride	200 g/L	SL	Confidor	I.083-11/21	PROMOCHIMIE	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Agrume : Mineuses, pucerons : 60 cc/hl (pulvérisation foliaire); Pommier : Pucerons : 35 cc/hl; Agrume : Mineuses : 1à2 ml/arbre âgé de moins de 4 ans par badigeonnage du tronc 40 cc + 400 cc huile d'été/hl; Pêcher : Pucerons : 35 cc/hl; Cultures s/serres : Mouches blanches : 50 cc/hl; Vigne : Cicadelles : 35 cc/hl
Imidaclopride	200 g/L	SL	Protador	I.164-11/21	PROTAGRI	United Phosphous Ltd	INDE	Agrume : Mineuses, pucerons : 60 cc/hl (pulvérisation foliaire); Pommier : Pucerons : 35 cc/hl; Agrume : Mineuses : 1à2 ml/arbre âgé de moins de 4 ans par badigeonnage du tronc 40 cc + 400 cc huile d'été/hl; Pêcher : Pucerons : 35 cc/hl; Cultures s/serres : Mouches blanches : 50 cc/hl; Vigne : Cicadelles : 35 cc/hl
Imidaclopride + lambda-cyhalothrine	160 g/l + 120 g/l	SC	Kilter	16-010I.	BIOPROTECTION	NUFARM	Espagne	Tomate : Mouche blanche : 30 cc/hl
Imidaclopride + lambda-cyhalothrine	150 g/l + 50 g/l	SC	Borey SC	I.005-15	EL KHADRA	AvgustCrop Protection	RUSSIE	Agrumes : Mineuses : 20 cc/hl Piment : mouche blanche : 30 cc/hl (extension 12/01/2018)
Indoxacarbe	150 g/L	SC	TALENT 150 SC	I.016-18	Ets MEZGHANI	ASTRACHEM/ASTRAN OVA	ARABIE SAOUDITE	Tomate :Tuta Absoluta :50 cc/hl(comm 18/10/2018)
Indoxacarbe	150 g/L	SC	Amiral	I.087-11/21	EL MOUSSEM AGRICOLE	PARIJAT INDUSTR.	INDE	Tomate :Tuta Absoluta :50 cc/hl
Indoxacarbe	150 g/L	SC	GENERAL SC	I.045-22	RAYEN PHYTAGRI	PARIJAT INDUSTR.	INDE	Tomate :Tuta Absoluta :50 cc/hl(comm27/12/22)
Indoxacarbe	150 g/L	EC	AVATAR EC	I.023-22	ATLAS AGRICOLE	DU PONT/FMC	USA	Tomate : Noctuelle : 30 cc/hl (300 cc/ha); Tomate :Tuta Absoluta :50 cc/hl (Homologation Copie de AVAUNT/SEPCM ;Commission 08/06/22)
Indoxacarbe	150 g/L	EC	Avaunt	I.089-11/21	SEPCM	DU PONT/FMC	USA	Tomate : Noctuelle : 30 cc/hl (300 cc/ha); Tomate :Tuta Absoluta :50 cc/hl

Indoxacarbe	150 g/l	SC	STARCARB	I.021-22	SSCC	GARDA CHEMICAL	Inde	Tomate sous serre: Tuta absoluta:25 cc/hl. (Commission 08/06/22)
Indoxacarbe	150 g/L	SC	Vaulent	I.086-11/21	TASMID	ASTRACHEM	KSA	Tomate : Tuta Absoluta :50 cc/hl
INDOXACARB	150 g/l	SC	PIXEL SC	I.043-22	FERTITECH	TOPAGRO BIOSCIENCE	Chine	Tomate: Tuta absoluta:50 ml/hl 03 applications au minimum 7 jours d'intervalle Première applications: développement des premières pousses Volume de bouillie:1000 l/ha DAR:42 jours(com 27/12/22)
Indoxacarb	150 g/l	SC	CAP-VAUNT SC	I.035-22	NEGANOR	Jingbo agrochemicals technologie	chine	Choux: Piéride de choux:30 cc/hl(300 cc/ha) Volume de bouillie:1000 l/ha -application par pulvérisation foliaire -appliquer dès le stade cotylédons étalés de la culture, avec un seuil de 25 % de plants qui présentent des dégâts. -4 applications max/cycle -intervalle entre les applications:3 jours -DAR:3 jours30 cc/hl(300 cc/ha) (com 27/12/22)
Indoxacarb	150 g/l	SC	INDO SUPER SC	I.039-22	Sté ELKHADRA	NINGBO SUNJOY AGROSCIENCE CO .LTD	CHINE	Tomates: Tuta absoluta:50 cc/hl Volume de bouillie:500-1000 l/ha -DAR:03 jours -Nombre de traitements:2 -intervalle:14 jours(com 27/12/22)
Indoxacarb	30%	WG	Hoprole Xtra	I.040-22	DELTA AGRICOLE PLUS	Shandong weifang rainbow chemical	chine	Tomate: Tuta absoluta:170 g/ha Application foliaire(com 27/12/22)
Lambda cyhalothrine	5%	EG	Kempo EG	I. 14-21	BIOPROTECTION	NUFARM	SUISSE	Agrumes : Pucerons : 200 g/ha(Commission 09/02/21)
Lambda cyhalothrine	5%	EG	KAISO 5%	I. 014.-17	EL MOUSSEM AGRICOLE	NUFARM	SUISSE	Agrumes : Pucerons : 200 g/ha(Commission du 18/10/2017)
Lambda cyhalothrin	2,50%	WDG	JUDO	I. 013-17	STIMA	Sharda	INDE	Agrumes : Cératite:75 g/hl Pêcher : Cératite: 75 g/hl Mode d'action :Par contact et ingestion (Commission du 18/10/2017)
Lambda cyhalothrin	2,50%	WDG	power WDG	I. 15-21	fertitech	Sharda	INDE	Agrumes : Cératite:75 g/hl Pêcher : Cératite: 75 g/hl comm09/02/21)

Lambda-cyhalothrin	25 g/l	EC	KEYLAM EC	I.003-18	EtsMezghanni	Industrial quimica Key	Chine / Espagne	Betterave à sucre : Pucerons, Casside : 75 cc/hl (12/01/2018)
Lambda-cyhalothrine	0.4 %	GR	POINTER GEO GR	I.07-21	AGRIPROTEC	SIPCAM INAGRA	Espagne	Pomme de terre :insecte du sol (taupins)15 kg/ha Localisé à la ligne de semis à coté de la graine et/ou reparti et enterré dans le sillon pendant le buttage.(comm09/02/21)
Lambda-cyhalothrine	0.4 %	GR	TRIKA EXPERT GR	I.06-21	PROMOCHIMIE	SIPCAM INAGRA	Espagne	Pomme de terre :insecte du sol (taupins)15 kg/haLocalisé à la ligne de semis à coté de la graine et/ou reparti et enterré dans le sillon pendant le buttage.(comm09/02/21)
Lambda-cyhalothrine	10g/l	CS	LAMBDATROL	I.007-18	AGRIPROTEC	SIPCAM INAGRA	Espagne	Tomate : Noctuelle : 10 cc/hl;(Comm 18/10/2018)
Lambda-cyhalothrine	100g/l	CS	POINTER100 CS	I.002-17	promochimie	SIPCAM INAGRA	Espagne	Tomate : Noctuelle : 10 cc/hl;(Commission du 20/06/2017)(transfert,comm09/02/2021)
Lambda-cyhalothrine	25 g/l	EC	Pulsar	I.168-11/21	PROTAGRI	United Phosphous Ltd	INDE	Olivier : Teigne : 250 cc/ha Betterave : pucerons, casside : 75 cc/hl Arbres fruitiers : Carpocapse : 75cc/hl Pommiers : Pucerons :75 cc/hl
Lambda-cyhalothrine	50 g/L	EC	Ravane	I.091-11/21	AGROSYSTEMES	GLOBACHEM	Espagne	Pommier : Carpocapse : 25 cc/hl
Lambda-cyhalothrine	50 g/L	EC	Markate	I.016-15	AMINCO	GLOBACHEM	Espagne	Pommier : Carpocapse : 25 cc/hl
Lambda-cyhalothrine	50 g/L	EC	Expert	I.007-15	SANABEL AGRO	SHARDA WORLDWIDE	INDE	Pommier : Carpocapse : 25 cc/hl
Lambda-cyhalothrine	50 g/L	EC	lalion EC	I.16-21	delta agricole plus	SHARDA WORLDWIDE	INDE	Pommier : Carpocapse : 25 cc/hl(comm09/02/21)
Lambda-cyhalothrine	50 g/L	EC	Jackpot	16-013I.	SANABEL AGRO	ROTAM AGROCHEMICALS(rival e)	CHINE	Féverole : sitones et phytonomes : 300 cc/ha
Lambda-cyhalothrine	100 g/L	CS	Kung Fu	I.005-18	SOLAGRI	SYNGENTA	SUISSE	Toutes cultures : Noctuelles : 80 cc/ha; Pommier, poirier : Carpocapse, ceratite : 150 cc/ha; Pommier, poirier : Pucerons : 80 cc/ha; Vigne : Cicadelles, Thrips : 200 cc/ha; C. maraichères : Pucerons, Mouches blanches : 150 cc/ha
Lambda-cyhalothrin +Thiamethoxam	160 g/l+141 SC	SC	Timerole plus	I.042-22	DELTA AGRICOLE PLUS	Shandong weifang rainbow chemical	chine	Tomate : Tuta absoluta:300 cc/ha Application foliaire(com 27/12/22)

Lufenuron	50 g/L	EC	CIGNA 50 EC	I.011-18	COTUGRAIN IMPEX	SYNGENTA	SUISSE	Aubergine : Thrips : 200 cc/hl Pommier : Carpocapse : 100 cc/hl Vigne : Tordeuse, ver de la grappe : 25 cc/hl Tomate : Noctuelles : 40 cc/hl (comm18/10/2018)
Lufenuron	100g/l		LIBERO	I.036-22	NEGANOR	Jingbo agrochemicals technologie	chine	Choux : Piéride de choux:20cc/hl (200cc/ha) Volume de bouillie:1000 l/ha -application par pulvérisation foliaire -recommandé en traitement curatif(action larvicide)(une chenille par 30 plants) -peut être utiliser comme traitement préventif (action larvicide et ovicide) -4 applications max/cycle -intervalle entre les applications: 7jours -DAR: 7jours(com 27/12/22)
Malathion	95%	ULV	Malathion 96	I.095-11/21	SEPCM	CHEMINOVA /FMC	AUSTRALIE	Toutes cultures : Criquets pélerins: 1 L/ha Olivier : Dacus : 500 cc/ha Arbo : Cératite : 500 cc/ha
Malathion	500 g/L	EC	Fyfanon 50	I.097-11/21	SEPCM	CHEMINOVA	AUSTRALIE	Vigne : Tordeuse : 200 cc/hl Arbo : Mouche, pucerons, carpocapse : 200 cc/hl Olivier : Dacus : 500 cc/ha (aérien) Agrumes : Cératites: 500 cc/ha 200 cc + 300 cc Att./hl d'eau Criquets ailés : 300 ml/100 L d'eau
Metaflumizone	240 g/l	SC	Alverde 240 SC	I.003-13	STIMA	BASF	Espagne	Tomate :Tuta absoluta: 1 L/ha (stade larvaire L1, traitement foliaire, 2 fois par cycle max)
Metaflumizone	240 g/l	SC	VERSIMO 240 SC	I.13-21	AGRIPROTEC	BASF	Espagne	Tomate :Tuta absoluta: 1 L/ha (stade larvaire L1, traitement foliaire, 2 fois par cycle max)(COMM 09/02/21)
Métam sodium	510 g/L	SL	Fumical	IN.098-11/21	BIOPROTECTION	UPL/ARYSTA LIFESCIENCE	Espagne	Tomate : Insectes du sol, Nématodes : 1L PC/10Ld'eau/10m ² ;Soit 1000 L/ha (traitement des planches de semis); Tabac : Insectes du sol, Nématodes : 1L PC/10Ld'eau/10m ² ;Soit 1000 L/ha (30 jours avant transplantation)
Methiocarbe	200 g/l	SC	Mesurool 200 SC	I.015-13	ATLAS AGRICOLE	BAYER CROPSCIENCE	Espagne (HOMOLOGATI ON Espagne)	Piment : Thrips : 0.5 l/hl
Méthomyl	40%	SP	Kuik 400 SP	I.002-13	SANABEL AGRO	ROTAM AGROCHEMICAL	Taiwan/chine	Piment : Noctuelles: 100 G/HL

Méthomyl	25%	WP	Lannate 25	I.101-11/21	SEPCM	DU PONT (Taiwan) AGRISCIENCE/corteva	SUISSE/Taiwan	C .maraîchères : Noctuelle : 150 g/hl Maïs : Noctuelle, pyrale : 150 g/hl
Méthomyl	200 g/L	SL	Lannate 20 L	I.102-11/21	SEPCM	DU PONT	AUSTRALIE	C.maraîchères : Noctuelles : 150 cc/hl
Methoxyfenozone	240 g/l	SC	Runner	I.019-16	PROMOCHIMIE	DOW AGROSCIENCES	FRANCE	Pommier: Carpacse: 40 cc/hl(trasfert,comm09/02/2021)
Milbemectin	10 g/L	EC	Milbeknock	IA.103-11/21	AGRIPROTEC	Mitsui Chemicals Agro,Inc	JAPON	C.maraîchères, Arboriculture fruitière : Acariens, mouches mineuse, mouche blanche : 70 cc/hl
Oxamyl	100 g/l	SL	Vydate 10 L	128-11/21 I.	AGRIPROTEC	DU PONT	Espagne /USA	Tomate: mouche blanche: 10 l/ha
Phénomiphos	10%	GR	Nemacur 10 G	IN.104-11/21	PROMOCHIMIE	AMVAC Chemical Corporation	USA	Toutes cultures : Insectes du sol : 30 Kg/ha Toutes cultures sauf piments : Nématodes : 30 Kg/ha
Phosmet	50%	WP	Imidan 50 A	I.152-11/21	AGRIPROTEC	GOWAN/Espagne	Espagne/Espagne	Arbo: Carpocapse, teigne, ver de jeunes fruits, psylle :100 g/hl Poirier : Carpocapse:100 g/hl; Agrumes : Cératites : 100 g/hl (extension 17/05/2016) Pêcher : Cératite : 150 g/hl, Mode d'action : contact, ingestion et inhalation;(extension comm18/10/2017) Olivier: Dacus oleae:150 g/hl Volume de bouillie:1000 L/ha -pulvérisation foliaire en préventif -nombre d'application:2/an Calendrier d'application: dès le début du vol DAR:28 jours (com 27/12/22)
Phosmet	50%	WP	Foslete 50	I.011-13	EL KHADHRA	SIPCAM INAGRA	Espagne	Arbo: Carpocapse, teigne, ver de jeunes fruits, psylle :100 g/hl; Poirier : Carpocapse:100 g/hl; Pêcher : Cératite: 150 g/hl (Extension : Commission du 18/10/2017); Agrume: Cératite:100 g/hl ;-Pulvérisation foliaire avec 1 app/an (commission 23/04/2019)
Phosphore d'Al.	77,50%	ET	Quickphlo-R	I.153-11/21	PROTAGRI	UNITED PHOSPHORUS LTD	INDE (HOIMOLOGUE EN AUSTRALIE)	Amande, pistache, noisette, pignon, cacao, ect... : Insectes des denrées agro-alimentaires stockés Céréales, légumineuses : Insectes des denrées stockés Dattes stockées : Pyrale : Sachet de 125 gr

								pour 15 m3 soit 4 Tonnes (Fumigation par générateur de gaz en milieu hermétiquement fermé).
Phosphure d'Al. +Phosphure d'Hy.	57 % +33%	FU	Quickphos	I.154-11/21	PROTAGRI	UNITED PHOSPHORUS LTD	INDE	Désinfection des denrées stockées; Désinfection des dattes : 1 à 2 g/m3
Phosphure d'Al. +Phosphure d'Hy.	57 % +33%	ET	Detia Gas	I.142-11/21	STIMA	DETIA DEGUECH	Espagne	Désinfection des denrées stockées; Désinfection des dattes : 1 à 2 g/m3
Phosphure de Magnésium +Phosphure d'Hy.	57%+33%	PL	Magnaphos	I.171-11/21	PROTAGRI	UNITED PHOSPHORUS LTD	INDE	Dattes : Pyrale, ectomeylois ciratonia : 1 plaq./10m3 Tabac au stockage : Lasioderma serricorne : 1 plaq./30 m3 pendant 72 heure
Phosphure de Magnésium +Phosphure d'Hy.	57%+33%	PL	Deguech plate	I.143-11/21	STIMA	DETIA DEGUECH	Espagne	Dattes : Pyrale, ectomeylois ciratonia : 1 plaq./10m3 Tabac au stockage : Lasioderma serricorne : 1 plaq./30 m3 pendant 72 heure
Pymetrozine	50%	WG	Plenum 50 WG	I.108-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Pommier, Pêcher: Pucerons : 20 g/hl Pomme de terre : Pucerons : 30 g/hl Tomates: Mouches blanches : 60 g/hl
Pyréthrine	40g/l	EC	ABANTO 40 EC	I.008-19	EL KHADRA	AFRASA INDUSTRIAS S.A	Espagne	Piment: Mouche blanche(Aleurodes) :75cc/hl (30 g s.a/ha);-pulvérisation foliaire avec deux traitements au maximum.-stade d'app :au début de l'attaque, lorsque les premiers symptômes sont visibles, avant le rejet du NTA,- L'efficacité de produit s'étale sur 7 jours., Pêcher: Pucerons: 75 cc/hl (30 g s.a/ha) -pulvérisation foliaire,-Nbre d'app :1 à 2 traitements par saison.-stade d'app :au début de l'attaque, lorsque les premiers symptômes sont visibles.L'efficacité de produit s'étale sur 15 jours(commission23/04/2019)
Pyrethrins	20 g/l	EC	PIRECRIS	I.008-22	ATLAS AGRICOLE	Seipasa S.A	Espagne	Piment sous serre:Mouche blanche Bemisia tabaci:120cc/hl (1.2 l/ha) avec volume de bouillie:1000 l/ha Application foliaire en 3 application/cycle Intervalle 7 jours entre applications DAR:1j (Commission 08/06/22)

Pyrethrins	18, 61 g/l	EC	Piretro Verde	I. 012-17	STIMA	COPYR S.p.A	Espagne	Agrumes: Mineuses : 160 cc/hl En trois (03) applications espacées de 7 jours. Mode d'action : contact et ingestion (Commission 18/10/2017) Tomate : Mouche blanche : 160 cc/hl (extension 12/01/2018)
Pyriproxyfen 100g/l	100 g/l	EC	MAGIC EC	I.009-22	Fertitech	HANGZHOU TOPAGRO BIOSCIENCE	Chine	Piment sous serre: Mouche blanche (<i>Bemisia tabaci</i>):0.5 l/havolume de bouillie:1000 l/ha-intervalle d'application:7 jours-fréquence:2 fois par saison-méthode d'application: par pulvérisation-DAR:3 jours. (Commission 08/06/22)
Pyriproxyfene	100g/l	EC	PROXYGOLD EC	I.044-22	NEGANOR	LAINCO SA	Espagne	Agrumes: Cochenilles australienne : 50 cc/hl (com 27/12/22)
Pyridalyl	500 g/l	EC	Sumipleo50EC	I.015-16	AGRIMATCO	SUMITOMO	JAPON	Tomate : Noctuelle : 0.2 l/ha
Pyrimicarbe	50%	WG	Piri	I.110-11/21	AGROSYSTEMES	GLOBACHEM	Espagne	Betterave, Céréale, P.de terre, Arbo,C. ornementale: Pucerons : 70 g/hl
Pyrimicarbe	50%	WG	Tornado	I.017-15	AMINCO	GLOBACHEM	Espagne	Betterave, Céréale, P.de terre, Arbo,C. ornementale: Pucerons : 70 g/hl
Pyriproxyfene	100 g/l	EC	MULIGAN	I.001-18	AGRIPROTEC	PROPLAN	Espagne	Tomate : Mouche blanche :50 cc/hl (12/01/2018)
Pyriproxyfene	100 g/l	EC	PROXIMO EC	I.002-18	EL KHADRA	Indsutrias AFRASA S.A	Espagne	Tomate : Mouche blanche /75 cc/hl (12/01/2018) Agrumes: Cochenille australienne:50 cc/hl -Pulvérisation foliaire avec une seule application par compagne (commission 23/04/2019)
Pyriproxyfene	100g/l	EC	BRAI EC	I.006-19	RAYEN PHYTAGRI	LAINCO SA	Espagne	Agrumes: Cochenilles australienne: 50 cc/hl ;- Avec restriction d'usage deux application au maximum par cycle de culture (comm 23/04/2019)
Pyrifluquinazon	20%	SC	RYCAR SC	I.007-22	EL KHADRA	SIPCAM INAGRAS	Espagne	Piment sous serre: Mouche blanche(<i>Bemisia tabaci</i>):25 cc/hl volume de bouillie:700-1000 l/ha -pulvérisation foliaire -Traitement: *1 ier quand un seuil de 10 insectes (larves et adultes) par plante est atteint *2éme 7 à 10 jours après le premier traitement (Commission 08/06/22) Agrumes: Cochenilles farineuses:25 cc/hl

								Volume de bouillie:600-1000 l/ha -pulvérisation foliaire -Traitement: appliquer au stade phénologique BBCH 65(plein floraison:50% des fleurs sont ouvertes les premiers pétales tombant. (com 27/12/22)
(E,Z,Z)-3,8,11-Tetradecadien -1-yl acetate(53.8 mg/diffuseur) (E,Z)-3,8 –Tetradecadien -1-yl acetate(6.2 mg/diffuseur)	60 mg /dispensers	VP	SHIN –ETSU MD T	I.014-22	COTUGRAIN	Shin ETSU chemical/ CBC (EUROPE)	Japon/France	Tomate sous serre: Tuta absoluta:1000 diffuseurs/ha(100 diffuseurs/1000 m2) Une persistance d'action de: -110-120 jours au printemps-été. -150-160 jours en automne-hiver (Commission 08/06/22)
Spinetoram	120 g/l	SC	Radiant 120 SC	I.001-15	ATLAS AGRICOLE	DOW AGROSCIENCE	USA	Cultures Maraichères s/serres : Noctuelles : 50 cc/hl Tomate : Tuta absoluta :50 cc/hl Poirier : PSYLLE : 80 CC/HL Piment : Thrips : 50 cc/hl Pomme de terre: Teigne:10 cc/hl (Par pulvérisation ou trempage) Vigne: Thrips: 40 cc/hl(Pulvérisation foliaire) Vigne: Drosophile: 20 cc/hl Fraisier: Thrips: 40 cc/hl(l'efficacité de produit s'étale sur 7 à 10 jours), Pulvérisation foliaire (commission 23/04/2019)
Spinosade	480 g/l	SC	SPINO 480 SC	I.017-22	EL KHADRA	BAICO BIOTECH CO,LTD/	Chine	Tomate sous serre: Tuta absoluta:0.25l/ha (25 cc/hl) Volume de bouillie:800-1000 l -pulvérisation foliaire -1 à 2 traitements par saison -au début de l'attaque, lorsque les premiers symptômes sont visibles. -DAR:0 jours. (Commission 08/06/22)
Spinosade	240 g/L	SC	LASER 240 SC	I.010-13	ATLAS AGRICOLE	DOW AGROSCIENCE/corteva agriscience	USA	Tomate : Tuta absoluta : 50 cc/hl Tomates s/serres : Mouches mineuses : 60 cc/hl Cultures s/serres : Mouches blanches : 60 cc/hl Vigne, fraisier : Thrips: 40 cc/hl P. de terre de conservation : Teigne : 10 cc/hl par pulvérisation ou trempage

Spinosade	0,24 g/L	CB	Spintor	I.007-14	ATLAS AGRICOLE	DOW AGROSCIENCE/corteva agriscience	Espagne	Agrumes : Cératite : - 1 L/ha T.Terrestre- - 1.25 L/ha T.Aérien Olivier : Mouches de l'olivier:1L/ha T.Terrestre 10 à 50 L bouillie1L/ha T.Aérien 1 L/0,5 ha par bande
Spirodiclofen	24%	SC	SPIRIDOR 240 SC	I.01-21	SHARDA CROPSCHEM Tunisie	SHARDA CROPSCHEM	Inde	Agrumes : Acariens(<i>TetranychusUrticae</i>) :40 cc/hl le produit présente un effet toxique significatif sur les prédateurs respectivement aux 14ème et 21ème jours après traitement.(comm09/02/21)
Spirodiclofen	240 g/L	SC	Bolido 240 SC	IA.114-11/21	PROMOCHIMIE	BAYER CROPSCIENCE/GOWAN	Espagne/JAPON	Poirier : Psylle : 60 cc/hl Pommier, tomate, vigne m,Agrumes : Acariens : 40 ml/100 L soit 0,4 L/ha Tomate : Mouches blanches : 40 ml/100 L soit 0,4 L/ha
Spirodiclofen	240 g/L	SC	Envidor	IA.115-11/21	STEC	BAYER CROPSCIENCE/gowan	Espagne	Pommiers; Agrumes : Acariens : 40 cc/hl Poirier : Psylle : 60 cc/hl Pommier, tomate, vigne : Acariens : 40 ml/100 L soit 0,4 L/ha Tomate : Mouches blanches : 40 ml/100 L soit 0,4 L/ha
Spirodiclofen	240 g/l	SC	ASKARI 240 SC	I.002-22	SEPCM	AAKO	Espagne	Agrumes :Acariens(<i>Tetranychusurticae</i>):40 cc/hl -volume de bouillie :1000 l/ha Intervention:dés que les œufs sont en cours d'éclosion pour obtenir une efficacité optimale. Stade d'application: à la chute des pétales jusqu'au début de maturation des fruits. DAR:14 jours (Commission 08/06/22)
Spirodiclofen	24%	SC	SPIDER EXTRA SC	I.026-22	SANABEL AGRO	SHARDA CROPSCHEM	INDE	Agrumes :Acariens(<i>TetranychusUrticae</i>) :40 cc/hlle produit présente un effet toxique significatif sur les prédateurs respectivement aux 14ème et 21ème jours après traitement (Homologation Copie de SPIRIDOR/SHARDA TUNISIE ; Commission 08/06/22)
Spirodiclofen	240 g/l	SC	ACAROS SC	I.012-22	STEC	Shandong Kangqiao NANJING Agrochemical	Chine	Tomate sous serre :Mouche blanche(<i>Bemisiatabaci</i>):40 cc/hl Volume de bouillie:600-1000 l -pulvérisation foliaire -01 app par cycle (Commission 08/06/22)
Spiromesifen	240 g/L	SC	Oberon 240 SC	IA.116-11/21	ATLAS AGRICOLE	BAYER CROPSCIENCE	Espagne / Espagne	Tomate : Acariens : 60 cc/hl Piment : Mouches blanches : 50 cc/hl Pommier : Acariens : 40 cc/hl

								Concombre : acariens : 50 cc/hl (extension 12/01/2018) Agrumes :Acariens (<i>Tetranychusurticae</i>):50 cc/hl avec un volume de bouillie :1000-2500 l/ha Stade d'application:BBCH85-89 (Extension ; Commission 08/06/22)
Spirotetramat	150 g/L	OD	Movento 150 OD	I.117-11/21	ATLAS AGRICOLE	BAYER CROPS SCIENCE	ANGLETERRE	Agrumes : Cochenilles : 120 cc/hl soit 1,2 L/ha Pecher : Pou de San Jose :1 l /ha Tomate : Tuta absoluta : 50 cc/hl Vigne : Cochenille farineuse : 1,2 L/ha (Extension 06/12/2012)
SpliNPV (Spodopteralittoralisnucleopolyhedrovirus)	5 x 1011 corps viraux/litre	SC	LITTOVIR	I.007-19	ALOHA AGRICULTURE	ANDERMATT BIOCONTROL AG	SUISSE	Fraisier : Noctuelle: 200 cc/hl;(Commission 23/04/2019)
Spores de lecanicilliummuscarium souche 1979	48 g/kg (1.1*1010 spores/g)	WG	MYCOTAL WG	I.004-18	NUTRIPLANT	KOPPERT BIOLOGICAL SYSTEM	Espagne	Tomate : Aleurodes;(mouches blanches) 1g/l de produit + 2.5 ml/l de adpro (adjuvant) (12/01/2018)
Sulfoxaflor	240 g/l	SC	Closer 240 SC	I.008-15	SEPCM	DOW AGROSCIENCE	Espagne	Agrumes : Cochenilles : 20 cc/hl Agrumes : Pucerons : 12.5 cc/hl Tomate : Mouche blanche : 250 ml/ha (extension 12/01/2018)
Tau-fluvalinate	240 g/L	EW	Mavrik 2 F	I.173-11/21	STEC	AAKO	Espagne	Tomate, piment, pommier : Pucerons : 100 cc/hl Pommier : Carpacapse : 100 cc/hl
Tebufenpyrad	20%	WP	MASAI	I.A.007-13	AGRIPROTEC	BASF/belchim	Espagne/Espagne	Pommier : Acariens: 50 g/hl Agrume :Acariens:50g/hl (EXTENSION 17/05/2016). Fraisier : Acariens "Tetranychus urticae" -Mode d'action : contact et ingestion:50g/hl - Le produit montre une écotoxicité inacceptable pour le prédateur Phytoseiulus persimilis durant quelques jours après le traitement (Commission 23/04/2019)
Tefluthrine	0,50%	GR	VOLTRA 0.5 G	I.005-20	COTUGRAIN	SYNGENTA	Espagne	Piment : Insectes du sol : 15 Kg/ha Pomme de terre : Taupins : 15 kg/ha (application localisée par ligne au stade 2-3 feuilles) Betterave : Taupins (Vers fil de fer) : 15 Kg/ha(COMM 13/02/2020).
Tefluthrine	0.5%	GR	DIASTAR MAXI GR	I.05-21	RAYEN PHYTAGRI	DIACHEM	Italie	Pomme de terre : Insectes du sol (vers fil de fer) :15Kg/ha -Epannage localisé sur la ligne de plantation -1 Application par cycle de culture

								- Appliqué à la plantation (repiquage) ou au semis(comm09/02/21)
Thiaclopride	480 g/L	SC	Calypso	I.120-11/21	PROMOCHIMIE	BAYER CROPSCHIENCE	Espagne	Pommier : Carpocapse, pucerons : 20 ml/hl Piment : Mouches blanches : 30 cc/hl Cucurbitacées : Pucerons : 20 cc/hl Fraisiers : Thrips : 20 c/hl Poirier : Psylle : 20 cc/hl
Thiaclopride +Deltamethrine	150 g/L +20 g/L	OD	Proteus 170 OD	I.121-11/21	PROMOCHIMIE	BAYER CROPSCHIENCE	NOUVELLE ZELANDE	Piment, tomate : Noctuelles, pucerons : 0,6 L/ha; Pêcher : Pucerons, cératite : 0,25 L/ha; Pommier : Carpocapse : 0.6 L/ha (Extension27/09/2016)
Thiaméthoxam	350 g/L	FS	ADAGE 350FS	I.013-18	SOLAGRI	SYNGENTA	SUISSE	P.de terre : Insectes du sol : 20 ml/100 Kg de semences (Trempage) Blés : Insectes du sol : 100 ml + 600 à 800 ml d'eau/Quintal de semences (Enrobage) (comm18/10/2018)
Thiamethoxam +Lambda-cyhalothrine	141 g/L +106 g/L	SC	ALIKA 247 ZC	I.010-18	COTUGRAIN IMPEX	SYNGENTA	Suisse	Tomate : Noctuelles, pucerons, mineuses : 100 cc/hl Piment : Pucerons, Mouches blanches : 100 cc/hl Cucurbitacées : Pucerons, Noctuelles : 100 cc/hl Betterave à sucre : Cassides : 100 cc/ha (comm18/10/2018)
Thiamétoxam	350 g/L	FS	Cruiser 350 FS	I.124-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	P.de terre : Insectes du sol : 20 ml/100 Kg de semences (Trempage) Blés : Insectes du sol : 100 ml + 600 à 800 ml d'eau/Quintal de semences (Enrobage)
Thiamétoxam	25%	WG	Synara 25 WG	I.123-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Tomates, Tomates s/s : Mouches blanches : 30 g/hl soit 600g/ha (application au sol par goutte à goutte) Tomates/Piments : Pucerons : 10 g/hl soit 100 g/ha pour les cultures en plein champs. Cucurbitacées : Pucerons : 20 g/hl soit 400 g/ha (application au sol par goutte à goutte) Agrumes : Cochenilles : 20 g/hl Agrumes : Mineuses : 30 g/hl Pommier, Pêcher, Tabac : Pucerons 20 g/hl. Vigne : Cicadelle à la dose de 20 g/hl (Extension 06/12/2012)

Thiamétoxam	25%	WG	THIAMEX 25 WG	I.022-22	SLDA	United Phosphorus Ltd	INDE	Tomates/Piments : Pucerons : 10 g/hl soit 100 g/ha pour les cultures en plein champs Tomates : Mouches blanches : 30 g/hl ou 600g/ha (application au sol par goutte à goutte) Piment : Pucerons : 20 g/hl soit 400 g/ha (application au sol par goutte à goutte) Tomates : Mouches mineuses : 20 g/hl Tomates/Piments : Pucerons : 10 g/hl soit 100 g/ha pour les cultures en plein champs (Homologation copie de Renova/Protagri ;Commission 08/06/22)
Thiamétoxam	25%	WG	Renova	I.170-11/21	PROTAGRI	United Phosphorus Ltd	INDE	Tomates/Piments : Pucerons : 10 g/hl soit 100 g/ha pour les cultures en plein champs Tomates : Mouches blanches : 30 g/hl ou 600g/ha (application au sol par goutte à goutte) Piment : Pucerons : 20 g/hl soit 400 g/ha (application au sol par goutte à goutte) Tomates : Mouches mineuses : 20 g/hl Tomates/Piments : Pucerons : 10 g/hl soit 100 g/ha pour les cultures en plein champs
Thiamétoxam	25%	WG	SYNTAX	I.015-19	SANABEL AGRO	SHARDA	INDE	Tomates : Mouches blanches : 30 g/hl;Commission 23/04/2019
Thiamétoxam	25%	WG	Rexame	16-009L	SOCCOPEC	SHARDA	INDE	Tomates : Mouches blanches : 30 g/hl
Thiocyclame hydrogène oxalate	50%	SP	Evisect	130-11/21 I.	BIOPROTECTION	NIPPON KAYAKU/UPL/ ARYSTA LIFESCIENCE	JAPON/ Espagne	Tomate : mouche blanche: 40 g/hl Agrumes : Mineuses : 50 g/hl Agrumes : Thrips : 80 gr /hl(avec des application s espacé d'une semaine) (EXTENSION 17/05/2016)
Triflumuron	480 g/l	SC	Alsystin 480 SC	I.126-11/21	PROMOCHIMIE	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Tomate : Tuta absoluta : 50 cc/hl; Piment : Noctuelles : 35 cc/hl; Pommier : Carpocapse : 25 cc/hl (Extension 27/09/2016)
Zeta-cypermethrine	100g/l	EW	FURY 10	I.001-17	COTUGRAIN	FMC Chemical	Espagne	Tomate :Noctuelle : 80cc/ha;(Commission 20/06/2017)
Zeta-cypermethrine	0.8%	MG	Fury Geo	001-16 I.	COTUGRAIN	FMC	USA	Pomme de Terre : Taupins : 15kg/ha

II. FONGICIDES

SUBSTANCE ACTIVE	CONC.	T.F.	P.COMM	N°.H.	SOCIETE	FABRICANT	P/origine	USAGE
Adepidyn+ Difenoconazole	75 g/l+125 g/l	SC	Miravis duo Sc	F.11-21	BIOPROTECTION	ARYSTA LIFESCIENCES		Tomate: Alternaria(Alternaria solani):0.75 l/ha -Trois applications /cycle/15 jours Pastèque: Oidium (Sphaerothecafuliginea);0.75 l/ha 03 traitement/cycles/ 15 jours -1ere application après 15 jours de repiquage Vigne: Oidium(Uncinulanecator):0.65 l/ha(comm09/02/21)
Ametoctradin+ Dimethomorph	300 g/L + 225 g/L	SC	Orvego	F.002-14	AGRIPROTEC	BASF	Espagne/	Pomme de terre : Mildiou : 0.8 l/ha
Ametoctradine	200 g/l	SC	SNOOKER SC	F.003-19	STIMA	BASF	Allemagne	Tomate: Mildiou:150 cc/hl(1.5 l/ha),-pulvérisation foliaire;-nbre de traitement max :3 (Comm23/04/2019)
Amisulbrom	200g/l	SC	LEIMAY 20 SC	F.014-17	EL MOUSSEM AGRICOLE	NISSAN CHEMICAL EUROPE SAS/ARYSTA LIFESCIENCES	France	Tomate : Mildiou: 600 ml/ha; Pomme de terre : Mildiou : 500 ml/ha;(Commission du 20/06/2017); Vigne : Mildiou : 375 ml/ha(Extension Commission 18/10/2017)
Aureobasidium pullulans DSM 14940 et aureobasidium pullulans DSM 14941	500g/kg(2.5*10 ⁹ CFU/g)500g/kg(2.5*10 ⁹ CFU/g) ou 50%+50%	WG	BOTECTOR WG	F.22-21	STIMA	BIOFERM/SAN AGROW		Vigne: Pourriture grise(Botrytis cinerea): 1 kg/ha 04 Applications au total: -BBCH 68-89 (soit 80% des chapeaux floraux tombés, -BBCH77 soit avant la fermeture de la grappe, -BBCH85 soit avant la véraison, pendant le ramollissement des baies ,ou pendant la maturation, -BBCH85-89 entre la véraison et le vendange (comm09/02/21)
Azoxystrobine	25%	EC	SORBISTAR	F.040-22	SOCOOPEC	ZHEJIANG E-TONG CHEMICAL	Chine	Melon: Oidium:30 cc/hl (Commission 08/06/22)
Azoxystrobine	250 g/l	SC	LEGADO 250 SC	F.014-18	EL KHADRA	AFRASA INDUSTRIAS AFRASA S.A		Blé : Rouille : 0.8 l/ha (300-400 l/ha) (Pulvérisation foliaire; nbre de Trait. :2 au max (intervalle min de 14 j)/par cycle de culture; Calendrier des applications :1 ^{er} trait à BBCH31-39 et le 2 ^{ème} à la fin de la floraison (BBCH69) (la s.a doit être appliquée avant ou au début de l'infection);DAR : 35 j;(comm 18/10/2018)

Azoxystrobine	250 g/l	SC	Azox SC	F.039-17	Ets MEZGHANNI	JIANGYIN SULI CHEMICAL CO.LTDi,Q,Key	CHINE	Blés : Septoriose: 0.8 l/ha (300 l/ha)(Commission 18/10/2017); Blé : Rouille : 0.8 l/ha;traitement foliaire; DAR : 42 jours)(comm 18/10/2018)
Azoxystrobine	50%	WG	AXYTOP 50WG	F.060-22	EXCEL AGRI	SHARDA	INDE	Blé dur : Septoriose : 0.4 kg/ha (Homologation copie de CAYEN 500 WG/RayenPhytagri, Commission 08/06/2022)
Azoxystrobine	50%	WG	Cayen 500 WG	F.035-16	RAYEN PHYTAGRI	SHARDA	INDE	Blé dur : Septoriose : 0.4 kg/ha
Azoxystrobine	250 g/l	SC	SINSTAR SC	F.030-17	SANABEL AGRO	SINON CORPORATION	TAIWAN	Blés : Septoriose: 0.8 l/ha (Commission 18/10/2017); Féverole : Botrytis : 0.75 l/ha ;(300 l/ha)(Pulvérisation foliaire;01 traitement par cycle à l'apparition des premiers symptômes; 4 semaines de protection)(comm18/10/2018)
Azoxystrobine	250 g/L	SC	Globaztar 250 SC	F.017-13	AGROSYSTEMES	Globachem	Espagne	Blé : Septoriose : 0,8 l/ha
Azoxystrobine	250 g/L	SC	Zaftra SC	F.034-15	AMINCO	Globachem	Espagne	Blé : Septoriose : 0,8 l/ha
Azoxystrobine	250 g/L	SC	azimut SC	F.48-21	ATLAS AGRICOLE	NUFARM	Espagne	Blé : Septoriose, rouille : 0,8 l/ha Orge : Helminthosporiose ,Rinchosporiose: 0.8 l/ha(comm09/02/21)
Azoxystrobine	250 g/L	SC	Tazer 250 SC	F.024-15	EL MOUSSEM AGRICOLE	NUFARM	Espagne	Blé : Septoriose, rouille : 0,8 l/ha Orge : Helminthosporiose : 0.8 l/ha Extension 04/11/15 Orge :Rinchosporiose:0.8 l/ha(comm09/02/21)
Azoxystrobine	250 g/L	SC	Affix 250SC	F.030-16	PROTAGRI	UPL	INDE	Blé dur : rouilles : 0.8 l/ha
Azoxystrobine	250 g/L	SC	Aroxy 250SC	F.074-22	AGRIMATCO	UPL	INDE	Blé dur : rouilles : 0.8 l/ha (COMM 27/12/22)
Azoxystrobine	250 g/L	SC	HYDO 250 SC	F.34-21	STEC	nanjing agrochemical/JIANGYIN SULI CHEMICAL	CHINE	Blé dur : Septoriose(Septoria tritici) :0.8 l/ha(300 l/ha) -pulvérisation foliaire -nbre max :2/an -DAR:42 jours(comm09/02/21)
Azoxystrobine +Cyproconazole	200g/l + 80 g/l	SC	COUGAR SC	F.016-18	PROTAGRI	UPL LIMITED	Inde	Blé : septoriose : 0.5 l/ha (Traitement par pulvérisation)(comm 18/10/2018)
Azoxystrobine +Cyproconazole	200g/l + 80 g/l	SC	DOUBLE FORCE	F. 029-17	SANABEL AGRO	SHARDA	Inde	Blés : Septoriose: 0.75 l/ha (Commission 18/10/2017)
Azoxystrobine +Difenoconazole	200 g/l+125 g/l	SC	ALLIANCE TOP SC	F.011-22	AGRI PLUS	JIANGYIN SULI CHEMICALCO	CHINE	Vigne : Mildiou <i>Plasmopara viticola</i> : 50 cc/hl -le produit s'applique en préventif et curatif par pulvérisation foliaire, juste avant ou au début de l'infection. -une bonne efficacité après 10 jours de la dernière application

								-DAR :7 jours (Commission 08/06/22)
Azoxystrobine +Difenoconazole	200 g/l+125 g/l	SC	AMISCORE SC	F.014-22	PROTAGRI	NANJING AGROCHEMICAL	CHINE	Vigne: Mildiou (<i>Plasmopara viticola</i>):50 cc/hl Appliquer dès l'apparition des premières symptomes.lorsque le risqué d'infection est grand repete à intervalles réguliers-DAR:14 jours (Commission 08/06/2022)
Azoxystrobine +Difenoconazole	200 g/l+125 g/l	SC	FULL TOP SC	F.073-22	NEGANOR	JIANGYIN SULI CHEMICALCO	CHINE	Vigne: Plasmopara viticola:50 cc/hl(com 27/12/22)
Azoxystrobine +Difeconazole	125 g/l+125 g/l	SC	PRIORI GOLD 250 SC	F.40-21	SOLAGRI	SYNGENTA Crop Protection	SUISSE	Blé dur: Septoriose(Septoria tritici) ,Rouille :1 l/ha(250-350 l/ha) :1 l/ha(250-350 l/ha) -application foliaire -nbre max :2 -intervalle d'application minimame : 14 jours -DAR:35jours(comm09/02/21)
Azoxystrobine +difenoconazole	200 g/l+125 g/l	SC	Black panther SC	F.009-22	FERTITECH	HANGZHOU TOPAGRO BIOSCIENCE	Chine	Vigne: Oidium(<i>Uncinula necator</i>): 450 ml/ha -volume de bouillie:1000 l/ha - Traitement foliaire Nbre max de traitement 3 app Intervalle entre les traitements :7-15 jours DAR :7 jours(Commission 08/06/22)
Azoxystrobine +Epoiconazole	75 g/L +75 g/L	EC	Serial 150 EC	F.019-15	SEPCM	AAKO	AUSTRALIE	Blé : Septoriose: 1.25 l/ ha Blé : Rouille : 1.25 l/ha(Trait par pulvérisation; Appliquer au début d'attaque de maladies,01 traitement, DAR :6semaines)(comm 18/10/2018) Orge: Helminthosporiose:1.25 l/ha -Trait par pulvérisation -Appliquer au début d'attaque de maladies. -01 traitement -DAR :6 semaines(comm09/02/21)
Azoxystrobine +Epoiconazole	80g+31,25 g/l	SC	AZIMUT XPERT SC	F.18-21	ATLAS AGRICOLE	NUFARM		Blé dur : Septoriose(septoriatritici):1.5 l/ha(250 à 300 L/ha) -application foliaire -période d'application : stade de 2 nœuds jusqu'au floraison -peut être appliquer dans les stratégies 1,2 ou 3 traitements/cycle -période de retenue de pâturage : 21 jours(comm09/02/21)
Azoxystrobine +Epoiconazole	80g+31,25 g/l	SC	TAZER XPERT SC	F.52-21	el moussem	NUFARM		Blé dur : Septoriose(septoriatritici):1.5 l/ha(250 à 300 L/ha)-application foliaire-période d'application : stade de 2 nœuds jusqu'au floraison-peut être appliquer dans les stratégies 1,2 ou 3

								traitements/cycle-période de retenue de pâturage : 21 jours(comm09/02/21)
Azoxystrobin + Flutriafol	25%+12.5%	SC	CURAX EXTRA SC	F.009-20	SHARDA CROPCHEM TUNISIE	SHARDA CROPCHEM	Inde	Blé: Rouille(puccinia spp):0.5 l/ha -2 applications d'intervalle 3 semaines (comm13/02/2020)
Azoxystrobin + Flutriafol	25%+12.5%	SC	CURATEX EXTRA SC	F.63-21	FERTITECH	SHARDA CROPCHEM	Inde	Blé: Rouille (<i>puccinia spp</i>):0.5 l/ha -2 applications d'intervalle 3 semaines (Agrimatco :Comm09/02/21)(Transfert d'homologation deAgrimatco/Fertitech ; Commission08/06/22)
Azoxystrobine +flutriafol	125 g/l+125 g/l	SC	Impact max SC	F.037-22	AGRIPROTEC	BASF SE	GERMPANY	Blé tendre: Rouille:0.6 l/ha Volume de bouillie:200-400 l/ha Pulvérisation foliaire Période de traitement :préventif ou curatif Nombre max de traitement :2 Stade d'application :dés l'apparition des premiers symptômes DAR :30 jours(com 27/12/22)
Azoxystrobine + Tebuconazole	200g/l + 200 g/l	SC	START-UP	F.038-15	BIOPROTECTION	AAKO	PAYS BAS	Blé: Septoriose:1 l/ha(comm 04/11/2015)
Azoxystrobine + Tebuconazole	80 g/l + 160g/l	SC	Altitud Gold 240SC	F.025-16	SANABEL AGRO	ROTAM AGROCHEMICALS/rivale	CHINE	Blé dur : Rouilles : 1l/ha; Vigne : Oïdium : 50 cc/hl (Extension 18/10/2017)
Azoxystrobine +Chlorothalonil	80 g/L +400 g/L	SC	Priori Opti	F.003-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	GRANDE BRETAGNE	Blés : Septoriose, rouilles, oïdium : 2 L/ha; Cucurbitacées : Oïdium : 2,5 L/ha; P. de terre : Mildiou : 2,5 L/ha; Tomate : Mildiou : 250 ml/hl soit 2.5 l/ha.
Azoxystrobine +Difenoconazole	200 g/L +125 g/L	SC	AZ-TOP SC	F.003-20	SLDA	Sharda cropchem limited	INDE	Féverole: Anthracnose (Aschochytafabae):0.5l/ha; -Application foliaire (un seul traitement par cycle);- Traiter dès l'observation des premiers symptômes d'attaque. -La durée de protection est variable de 14 à 21j suivant le degré d'infestation et les conditions climatiques(comm13/02/2020)
Azoxystrobine +Difenoconazole	200 g/L +125 g/L	SC	Ortiva TOP	F.004-18	SLOGRI	SYNGENTA	SUISSE	Vigne : Oïdium, black-rot : 50 cc/hl; Légumineuses : Anthracnose : 50 cc/hl; Cucurbitacées : Mildiou, oïdium : 50 cc/hl; Tomate : Mildiou, oïdium : 50 cc/hl; Oignon, ail : Rouille : 50 cc/hl; Vigne : Mildiou : 50 cc/hl. Betterave : Cercosporiose : 50 cc/hl,

Azoxystrobine +Mefenoxam(metalaxyl-M)	322 g/l + 124 g/l	SE	UNIFORM 446	F.132-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Pastèque,Melon :Monosporascus, Macrophomina (pourriture charbonneuse): 1 l/ha ; Fraisier : déperissement (Phytophthora spp) : 1l/ha; Tomate,Piment : pourriture brune du collet : 1l/ha
Azoxystrobine+Propiconazole	141.4 g/l + 122.4 g/l	SE	EPIDOR	F.021-16	ATLAS AGRICOLE	SYNGENTA / DOW AGROSCIENCES EXPORTS	SUISSE / Espagne	Blé : septoriose, Rouille brune : 0.8 l/ha; Orge :Oidium : 0.8 l/ha.
Azoxystrobine+Propiconazole	141.4 g/l + 122.4 g/l	SE	QUILT XCEL	F.129-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Blé : septoriose, Rouille brune : 0.8 l/ha; Orge :Oidium : 0.8 l/ha.
Bacillus amyloliquefaciens QST713SCmin	1.0 x10 ⁹ cfu/g de bacillus subtilis QST 713	SC	SERENADE PRIME	F.13-21	EL MOUSSEM	Bayer AG	Allemagne	Tomate sous serre :Pourriture grise(<i>Botrytis cinerea</i>) :6 L/ha -3 applications à un intervalle de 10-15 jours.(comm09/02/21) Laitue : Pourritures (Sclerotinias clerotiorum&Botrytis cinerea: 6 L/ha par pulvérisation foliaire (Extension ; Commission 08/06/22)
Bacillus subtilis de souche Y 1336	1x10 ⁹ CFU/g	WP	BIOBAC	F.131-11/21	BIOPROTECTION	BION TECH INC/ AAKO	TAIWAN/ PAYS BAS	Fraisier, Tomate : Botrytis : 150 g/hl soit 1.5 kg/ha Palmier dattier : Dessèchement Foliaire(Alternaria maliet ,Alternaria arborescens) :150g/hl traitement en curatif dès l'apparition des symptômes de dessèchement sur les palmiers(APV) (comm09/02/21)
Bacillus amyloliquefaciens souche FZB24:	130 g/kg	WP	Taegro	F.006-22	COTUGRAIN	Novozymesbiologicals inc/syngenta	France	*Vigne : Oidium(<i>Uncinula necator</i>):370 g/ha nbre d'app:10 app à un intervalle de 07 jours stade d'app:BBCH11-BBCH89 DAR:4 heures *Tomate sous serre : Oidium(<i>Leveillulataurica</i>):185 g/ha Nbre d'app:12 avec un intervalle de 03 jours entre les applications Stade d'app:BBCH11-BBCH89 DAR:4 heures (Commission 08/06/22)

Bacillus subtilis strain IAB/BS03	1x10⁸ufc/g	SL	Fungisei SL	F.008-22	ATLAS AGRICOLE	SEIPASA S A/	Espagne	*Vigne: Oidium <i>Uncinulanecator</i> :150 ml/hl(1.5 l/ha) -volume de bouillie:400 l/ha Application foliaire Intervalle entre application :7 à10 jours *Tomate sous serre: Pourriture grise (<i>Botrytis cinerea</i>):150 ml/hl ou 1.5 l/ha) Application foliaire ; Intervalle entre application :7 à10 jours Commission 08/06/22
Benalaxyl + cymoxanil + mancozebe	6 % +3.2 % +40%	WP	Micene Triple	F.029-16	EL KHADRA	SIPCAM INAGRA	Espagne	Concombre : mildiou de cuba : 300 g/hl; Melon : Mildiou : 300 g/hl (Extension 20/06/2017)
Benzovindiflupyr +Azoxystrobin +Propiconazole	30 g/l+110 g/l+124 g/l	SE	ELATUS™ Arc SE	F.008-20	SOLAGRI	SYNGENTA AGRO AG	SUISSE	Blé: Septoriose (<i>septoriatritici</i>); Rouille(<i>puccinia spp</i>):0.8 l/ha; -Pulvérisation foliaire;-01 à 02 applications par saison du début tallage à début floraison;-4 à 6 semaines de protection;(comm13/02/2020)
Borax	10 g/L	SL	Orotun	I.A.F.017-16	RAYEN PHYTAGRI	ORO AGRI	USA	Vigne, fraise : Mildiou,Cochenillefarineuse,pourriture :300 cc/hl; Vigne : Oïdium : 200 cc/hl; Tomate : Acariens : 300 cc/hl; Tomate : Mouches blanches : 320 cc/hl
Boscalid	50%	WG	Cantus WG	F.005-11/21	STIMA	BASF	Espagne	Vigne : Botrytis : 75 g/hl
Boscalid	50%	WG	MASTOR WG	F.47-21	rayen phytagri	BASF	Espagne	Vigne : Botrytis : 75 g/hl(comm09/02/21)
Boscalid + Epoxiconazole	233 g/l + 67 g/l	SC	Bell Extra	F.001-13	BIOPROTECTION	BASF	Espagne	Blés : Piétin verse, septoriose et rouille : 1,5 L/ha
Boscalid +Krésoxym-Methyl	200 g/L +100 g/L	SC	hexagon SC	F.45-21	cotugrain	BASF	Espagne	Vigne : Botrytis, oïdium : 40 cc/hl (au stade floraison à la véraison de la culture) (comm09/02/21)
Boscalid +Krésoxym-Methyl	200 g/L +100 g/L	SC	Collis 300SC	F.007-11/21	STIMA	BASF	Espagne	Vigne : Botrytis, oïdium : 40 cc/hl (au stade floraison à la véraison de la culture)
Boscalid +Pyraclostrobin	25,2 % +12,8%	WG	Pristine WG	F.006-11/21	AGRIPROTEC	BASF	USA	Vigne : Botrytis, oïdium : 650 g/ha; Poirier : Maladies de conservation : 800g/ha; Pommier : Tavelure :50g/hl;EXTENSION 17/05/2016). Pêcher : cloque : 50 g/hl (extension 12/001/2018)
Boscalid +Pyraclostrobin	267 g/kg +67 g/kg	WG	Signum WG	015-14F.	COTUGRAIN IMPEX	BASF	SUISSE	Tomate, fraisier : Botrytis 125 g/hl en 3 applications au max.
Bromuconazole	100g/l	SC	Vectra 10 SC	F.037-15	STEC	SUMITOMO	JAPON	Vigne, Concombre : oïdium 30 cc/hl

Bupirimate	250 g/L	EC	Nimrod	F.008-11/21	SEPCM	AAKO BV	AUSTRALIE/ Espagne	Arbo, cucurbitacées : Oïdium : 100 cc/hl
Captane	80%	WG	CAPITOL 80 WG	F.023-17	AGRONOMIC LAND	SHARDA	INDE	Pommier :Tavelure: 200g/hl
Captane	80%	WG	Malvin80 WG	F.135-11/21	BIOPROTECTION	UPL/ARYSTA LIFESCIENCE	Espagne	Poirier : Tavelure : 200 g/hl soit 2 kg/ha; Pomme de terre : Mildiou : 2 kg/ha
Captane	500 g/kg	WP	PROTHANE	F.020-16	DELTA AGRICOLE PLUS	SHARDA	INDE	Pommier : Tavelure : 350g/hl
Captane	80%	WG	MITANE	F.016-16	SOCOOPEC	SHARDA	INDE	Pommier :Tavelure: 200g/hl
Captane	480 g/l	EC	CAPLANT EC	F.008-19	FERTIPLANT	Sharda Cropchem Limited	Inde	Pommier:Tavelure:300 ml/100l d'eau (3 l/ha) -Pulvérisation foliaire L'efficacité de produit s'étale sur 7 jours(comm23/04/19)
captane	480 g/l	EC	KAPI-TOP 48 EC	F.67-21	Agrinova	SHARDA CROPChem	inde	Pommier :Tavelure:300 ml/100l d'eau (3 l/ha) -Pulvérisation foliaire L'efficacité de produit s'étale sur 7 jours(comm09/02/21)
Captane	83%	WP	FILDER	F.058-22	EL MOUSSEM	ARYSTA LIFESCIENCE/UPL	ANGLETERR E /Espagne	Vigne,P de Terre : Mildiou : 200 g/hl; Pommier, Poirier : Tavelure : 200 g/hl (Copie de Captane83WP ;Commission08/06/22)
Captane	83%	WP	Captan 83 WP	F.009-11/21	AGRIPROTEC	ARYSTA LIFESCIENCE/UPL	ANGLETERR E /Espagne	Vigne,P de Terre : Mildiou : 200 g/hl; Pommier, Poirier : Tavelure : 200 g/hl
Captane	83%	WP	Akotan 830 WP	F.010-11/21	SEPCM	AAKO	Espagne/Espag ne	Vigne,P de Terre : Mildiou : 200 g/hl ; Pommier, Poirier : Tavelure : 200 g/hl
Carbandazime	500 g/L	FL	Mandarin	F.201-11/21	SANABEL AGRO	SINON CORPORATION/ TAIWAN	Taiwan / AUSTRALIE	Arbres fruitiers : Oïdium, tavelure, pourriture grise : 50 cc/hl
Carbendazime	500 g/l	SC	HELIX	F.013-19	COTUGRAIN	SHARDA	INDE	Pommier :Tavelure: 50 ml/hl; (commission 23/04/2019)
Carbendazime	50 % (g/kg)	WP	PROGREEN	F.018-16	PROTAGRI	UPL	INDE	Pommier :Oïdium : 50 g/hl
Carbendazime	500 g/l	SC	SHARCARB	F.017-16	SOCOOPEC	SHARDA	INDE	Pommier :Tavelure: 50 ml/hl
CINNAMOMUM ZEYLANICUM :Extrait de Cannelle (Cinnam aldéhyde)	22.03% (équivalent à 232,50 g d'aldéhyde cinnamique/L)	EC	Cynam EC	F.004-22	COTUGRAIN	LIDA	Mexique/ Espagne	Vigne :oidium(Uncinulanecator):2.5 l/ha -volume de bouillie:500-600 l/ha -03 app à un intervalle de 07 jours. (Commission 08/06/22)

Chinozole	500 g/L	SL	Beltanol-L	F.011-11/21	AGRIPROTEC	PROBELTE	Espagne	Cucurbitacées : Fusarium : 4 L/ha dans l'eau d'irrigation goutte à goutte juste après le repiquage
Chinozole	500 g/L	SL	V-NOL	F.025-18	AGROSYSTEMES	PROBELTE	Espagne	Cucurbitacées : Fusarium : 4 L/ha dans l'eau d'irrigation goutte à goutte juste après le repiquage(comm18/10/2018)
Chlorothalonil	720 g/l	SC	Morfus 720 SC	F.014-14	SANABEL AGRO	ROTAM AGROCHEMICAL(ri vale)	HONG KONG	Fève : Anthracnose : 200 cc/hl; Pomme de Terre : Mildiou : 200 cc/hl (EXTENSION 17/05/2016).
Chlorothalonil	500g/l	SC	AVOCA	F.004-20	RAYEN AGRICOLE	Barclay chemicals(R&D) Ltd.		Féverole : Anthracnose(Aschochytafabae):3L/ha (300 l/ha) (comm13/02/2020)
Chlorothalonil	720 g/L	SC	Banko 720 SC	F.013-11/21	BIOPROTECTION	UPL/ARYSTA LIFESCIENCE	USA	Cucurbitacées : Mildiou : 250 cc/hl; Ail : Botrytis, Rouille : 200 cc/hl; Blés : Septoriose : 1,5 L/ha; Fèves : Anthracnose : 200 cc/hl
Chlorothalonil	720 g/L	SC	Faudel	F.014-11/21	SEPCM	AAKO	AUSTRALIE	Cucurbitacées : Mildiou : 250 cc/hl
Chlorothalonil	720 g/L	SC	TERRAVO	F.010-20	SOLAGRI	SYNGENTA	Espagne	Cucurbitacées : Mildiou : 250 cc/hl; Fraisier, ail, oignon : Botrytis, Rouille : 200 cc/hl; Tomate, P.de terre : Mildiou : 200 cc/hl; Blés : Septoriose : 1,5 L/ha; Légumineuses : Anthracnose : 200 cc/hl;(comm13/02/2020)
Chlorothalonil +Propiconazole +Cyproconazole	375 g/l +62,5 g/l +50 g/l	SE	Cherokee 487,5 SE	F.025-15	SOLAGRI	SYNGENTA	SUISSE	Blé : Septoriose, rouille : 1,5 l /ha; Orge : Helminthosporiose : 1.5 l/ ha;Extension 04/11/15
Chlorothalonil +Metalaxyl –M	500 g/L +37,5 g/L	SC	ARIS GOLD	F.028-18	COTUGRAIN IMPEX	SYNGENTA	Suisse	P.de terre, Tomate, Cucurbitacées : Mildiou:200 cc/hl;(comm 18/10/2018)
Chlorothalonil +Tebuconazole	250 g/l+125 g/l	SC	Tiger	F.017-11/21	EL MOUSSEM AGRICOLE	PARIJAT INDUSTRIES	INDE	Blé : Septoriose : 2 l / ha
Chlorothalonil +Tebuconazole	250 g/l+125 g/l	SC	CAMARO COMBI SC	F.072-22	RAYEN PHYTAGRI	PARIJAT INDUSTRIES	INDE	Blé : Septoriose : 2 l / ha (comm 27/12/22)
Chlorothalonil +Tebuconazole	250 g/l+90 g/l	SC	Timpani	F.017-15	EL MOUSSEM AGRICOLE	NUFARM		Ble : Septoriose : 2 l / ha; Féverole :Rouille, Anthracnose :1.5 l/ha
Chlorothalonil +Tebuconazole	250 g/l+90 g/l	SC	SUPER PLAZMA SC	F.55-21	AGRIPROTEC	NUFARM		Ble : Septoriose : 2 l / ha; Féverole :Rouille, Anthracnose :1.5 l/ha(COMM09/02/21)
Chlorothalonil l +Dimethomophe	500g/ +100g/l	SC	AVANTAGE CT	F.002-17	SANABEL Agro	ROTAM AGROCHEMICALS	Taiwan	Melon, Pomme de terre : Mildiou: 150g/hl (Commission 20/06/2017)

Chlorothaonil	500 g/l	SC	CLORTOSIP 500 SC	F.011-20	ATLAS AGRICOLE	SIPCAM INAGRA	Espagne	Melon ;vigne: Mildiou : 300 cc/hl;(comm13/02/2020)
Chlorothaonil	500 g/l	SC	PUGIL LA	F.001-17	INNOVA	SIPCAM INAGRA	Espagne	Melon : Mildiou : 300 cc/hl;(Commission 20/06/2017); Vigne: Mildiou: 300 cc/hl (Extension Commission 18/10/2017)
Chlorothaonil	72%	SC	CHARISMA	F.063-22	FERTITECH	Sharda Cropchen	Inde	Tomate: Mildiou(<i>Phytophthora infestans</i>):200 cc/ha produit de contact -3 applications avec intervalle de 7 jours (Homologation Copie de Clotril SC/ Sharda Cropchen Tunisie (Comm09/02/21) ; Commission08/06/22)
Chlorothaonil	72%	SC	Clotril SC	21-15.F	SHARDA CROPHEM TUNISIE	Sharda Cropchen	Inde	Tomate: Mildiou(<i>Phytophthora infestans</i>):200 cc/haproduit de contact-3 applications avec intervalle de 7 jours(comm09/02/21)
Chlorothaonil	75%	SC	CHLORAMAX	F.003-16	SANABEL AGRO	SINON CORPORATION	CHINE	Pomme de Terre : Mildiou : 200 g/hl
Cuivre	360 g/L	SC	Hydro Flo	F.209-11/21	BIOPROTECTION	NUFARM	USA/Espagne	Arbo : Traitement d'hiver : 5 L/ha; Tomate : Mildiou : 200 cc/hl; Vigne: Mildiou: 200 cc/hl;(Commission 18/10/2017); Tomate : Bactériose : 400 cc/hl (extension 12/01/2018)
Cuivre	600 g/l	SC	Siscop 60 SC	F.041-17	SEPCM	AAKO BV	AUSTRALIE	Vigne: Mildiou: 1,5 l/ha;(Commission 18/10/2017)
Cuivre Métal	35%	WG	AIRONE	F.004-17	AGRIMATCO	ISAGRO/distribute par frarimpex GOWAN CROP	Espagne	Pomme de terre : Mildiou : 150 g/hl;(Commission 20/06/2017)
Cuivre Métal	20%	WP	Comac	F.214-11/21	AGRIPROTEC	NUFARM	Espagne	Vigne : Mildiou : 1,5 Kg/hl
Cuivre Métal	50%	WP	OSSICLOR 50 PB MANICA	F.015-17	ATLAS AGRICOLE	MANICA Spa	Espagne	Tomate: Mildiou: 400 g/hl (Commission 20/06/2017)
Cuivre Métal	20%	WP	Super Bordeaux	F.003-13	BIOPROTECTION	NUFARM	Espagne	Vigne : Mildiou : 1,5 Kg/hl; Pomme de Terre : Mildiou : 500 g/hl (EXTENSION 17/05/2016); Olivier : Œil de paon (Tavelure) : 375g/hl (EXTENSION20/06/2017); Tomate : Bactériose, mildiou : 500 g/hl (extension 12/01/2018)
Cuivre Métal	75%	WG	COBRE NORDOX	F.047-17	COTUGRAIN	NORDOX INDUSTRIER A(fabricant)/S;Commercial quimecamasso(fourniss	NORVEGE	Vigne: Mildiou: 1 kg/ha;(Commission 18/10/2017)

						eur)		
Cuivre Métal	20%	WP	POLTIGLIA 20 PB	F.035-17	ATLAS AGRICOLE	MANICA S.P.A	Espagne	Vigne: Mildiou: 1.5 kg/ha;(Commission 18/10/2017)
Cuivre Métal	20%	WG	Cuperval WG	F.005-13	SANABEL AGRO	I.Q.V. DELVALLES	Espagne	Vigne : Mildiou : 1,5 Kg/hl
Cuivre Métal	20%	WG	Bouillie Bordelaise	F.203-11/21	SEPCM	Cerexagri/UPL Ltd	Espagne	Vigne : Mildiou : 1,5 Kg/hl
Cuivre Métal	20%	WG	Bordo valles WG	F.154-11/21	SOCOOPEC	I.Q.V. DELVALLES	Espagne	Vigne : Mildiou : 1,5 Kg/hl
Cuivre Métal	35%	WG	Kocide 2000	F.019-11/21	AGRIPROTEC	MITSUI & Co Ltd/kocide LLC/cosaco LLC(japon)	USA	Pommier : Tavelure : 150 g/hl; Pêcher : Cloque : 200 g/hl ; Tomate, P.de terre,Vigne : Mildiou : 150 g/hl; Vigne : Bactériose : 150 g/hl; Arbres fruitiers : Traitement d'hiver : 400 g/hl
Cuivre Métal	50%	WP	COPSIP	F.019-18	AGRIPROTEC	SIPCAM INAGRA	Espagne	P. de terre : Mildiou : 400 g/hl Vigne : Mildiou, black-rot, bactériose : 1 Kg/hl Fraisier : Maladie des taches pourpres, rouges et angulaires : 400 g/hl Arbo : Traitement d'hiver : 1 Kg/hl Tomate : Mildiou, bactériose : 400 g/hl Arbo: bactériose, coryneum, chancre Cloque, feu bacterien, tavelure, septoriose : 500 g/hl(comm18/10/18)
Cuivre Métal	50%	WP	Inacop PM	F.003-14	ATLAS AGRICOLE	SIPCAM INAGRA	Espagne	P. de terre : Mildiou : 400 g/hl Vigne : Mildiou, black-rot, bactériose : 1 Kg/hl Fraisier : Maladie des taches pourpres, rouges et angulaires : 400 g/hl Arbo : Traitement d'hiver : 1 Kg/hl Tomate : Mildiou, bactériose : 400 g/hl Arbo: bactériose, coryneum, chancre Cloque, feu bacterien, tavelure, septoriose : 500 g/hl
Cuivre Métal	50%	WP	Copezine 50	F.023-16	EL KHADRA	SIPCAM QUIMAGRO	Espagne	P. de terre : Mildiou : 400 g/hl Vigne : Mildiou, black-rot, bactériose : 1 Kg/hl Fraisier : Maladie des taches pourpres, rouges et angulaires : 400 g/hl Arbo : Traitement d'hiver : 1 Kg/hl Tomate : Mildiou, bactériose : 400 g/hl Arbo: bactériose, coryneum, chancre Cloque, feu bacterien, tavelure, septoriose : 500 g/hl

Cuivre Métal	50%	WP	CobraKey	F.018-11/21	ETS MEZGHANI	INDUSTRI. QUIMICAKEY	Espagne	P. de terre : Mildiou : 400 g/hl Vigne : Mildiou, black-rot, bactériose : 1 Kg/hl Fraisier : Maladie des taches pourpres, rouges et angulaires : 400 g/hl Arbo : Traitement d'hiver : 1 Kg/hl Tomate : Mildiou, bactériose : 400 g/hl Arbo :bactériose, coryneum, chancre Cloque, feu bacterien, tavelure, septoriose : 500 g/hl
Cuivre Métal	50%	WP	Cuprene	F.167-11/21	promochimie	SIPCAM QUIMAGRO	Espagne	P. de terre : Mildiou : 400 g/hl Vigne : Mildiou, black-rot, bactériose : 1 Kg/hl Fraisier : Maladie des taches pourpres, rouges et angulaires : 400 g/hl Arbo : Traitement d'hiver : 1 Kg/hl Tomate : Mildiou, bactériose : 400 g/hl Arbo :bactériose, coryneum, chancre Cloque, feu bacterien, tavelure, septoriose : 500 g/hl (comm09/02/21)
Cuivre Métal	50%	WP	Roxon 50	F.008-13	SANABEL AGRO	I.Q.V. – Espagne	Espagne	P. de terre : Mildiou : 400 g/hl Vigne : Mildiou, black-rot, bactériose : 1 Kg/hl Fraisier : Maladie des taches pourpres, rouges et angulaires : 400 g/hl Arbo : Traitement d'hiver : 1 Kg/hl Tomate : Mildiou, bactériose : 400 g/hl Arbo :bactériose, coryneum, chancre Cloque, feu bacterien, tavelure, septoriose : 500 g/hl
Cuivre Métal	50%	WP	Cuprocuivre	F.151-11/21	SEPCM	I.Q.V. – Espagne	Espagne	P. de terre : Mildiou : 400 g/hl Vigne : Mildiou, black-rot, bactériose : 1 Kg/hl Fraisier : Maladie des taches pourpres, rouges et angulaires : 400 g/hl Arbo : Traitement d'hiver : 1 Kg/hl Tomate : Mildiou, bactériose : 400 g/hl Arbo :bactériose, coryneum, chancre Cloque, feu bacterien, tavelure, septoriose : 500 g/hl
Cuivre Métal	50%	WP	Curennox	F.152-11/21	SOCOOPEC	I.Q.V. – Espagne	Espagne	P. de terre : Mildiou : 400 g/hl Vigne : Mildiou, black-rot, bactériose : 1 Kg/hl Fraisier : Maladie des taches pourpres, rouges et angulaires : 400 g/hl Arbo : Traitement d'hiver : 1 Kg/hl Tomate : Mildiou, bactériose : 400 g/hl Arbo :bactériose, coryneum, chancre Cloque, feu bacterien, tavelure, septoriose : 500 g/hl

Cuivre Métal	50%	WP	Hidrocobre 50 valles	F.153-11/21	SOCOOPEC	IQV DEL VALLES	Espagne	P. de terre : Mildiou : 400 g/hl Vigne : Mildiou, black-rot, bactériose : 1 Kg/hl Fraisier : Maladie des taches pourpres, rouges et angulaires : 400 g/hl Arbo : Traitement d'hiver : 1 Kg/hl Tomate : Mildiou, bactériose : 400 g/hl Arbo :bactériose, coryneum, chancre Cloque, feu bacterien, tavelure, septoriose : 500 g/hl Agrumes:Black spot -maladies des taches noires des agrumes (Phyllosticta citricarpa) :200 g/hl Pulvérisation foliaire en post floraison- -2 applications à 16 semaines d'intervalle -Volume de bouillie:700-1000 l/ha DAR:1 jour. (Extension, Commission 08/06/22)
Cuivre Métal	50%	WP	Cuivox	F.150-11/21	STEC	I.Q.V. – Espagne	Espagne	P. de terre : Mildiou : 400 g/hl Vigne : Mildiou, black-rot, bactériose : 1 Kg/hl Fraisier : Maladie des taches pourpres, rouges et angulaires : 400 g/hl Arbo : Traitement d'hiver : 1 Kg/hl Tomate : Mildiou, bactériose : 400 g/hl Arbo :bactériose, coryneum, chancre Cloque, feu bacterien, tavelure, septoriose : 500 g/hl
Cuivre métal(xyde de cuivre)	40%	WG	HYDRO 40 WG	F.001-19	SANABEL AGRO	IndustriasQuimicas Del Vallés (IQV)	Espagne	Pomme de terre : Mildiou :300 g/hl(3 kg/ha) -Pulvérisation foliaire -2 traitements/cycle en préventif ou curatif -14j de protection(Commission 23/04/2019)
Cuivre(Oxychlorure de cuivre)	57%	WP	OXYCUIVRE 50	F.066-22	AGRIMED DISTRIBUTION	Shyham chemical /FITOGAL	Espagne	Pomme de terre : Mildiou :500 g/hl Parties aériennes, conditions favorables à l'apparition de la maladie (Homologation Copie sur COOPOX/AMINCO(comm09/02/21), Commission08/06/22)
Cuivre(oxychlorure de cuivre)	57%	WP	COOPOX WP	F.02-21	AMINCO	Shyham chemical	Espagne	Pomme de terre :Mildiou :500 g/hl Parties aériennes, conditions favorables à l'apparition de la maladie(comm09/02/21)
Cuivre(oxychlorure de cuivre 605 g/kg)	350g/kg	WG	RAMCU 35 WG	F.002-19	STIMA	Manica S.P.A	Espagne	Pomme de terre : Mildiou:350 g/hl;-3 applications.-; durée de protection : 7-10j;(comm 23/04/2019)

Cuivre +cymoxanil	200 g/l+40 g/l	WG	Cuprofix C WG	F.019-22	EL MOUSSEM	UPL	INDE	Vigne: Mildiou(Plasmopara viticola)::2 kg/ha(200 g/hl) -App foliaire -nbre max d'app par cycle:4 app -Débuter l'app avant le dvp de la maladie et continuer à un intervalle de 7 à10 jours -stade d'app sur la culture :BBCH13-BBCH83 DAR:28 jours LMR:cymoxanil:0.01mg/kg ; Cuivre:5 mg/kg. (Commission 08/06/22)
Cuivre+ Métalaxyl	40% + 8%	WP	Armetil cuivre	F.159-11/21	SOCOOPEC	IQV DEL VALLES	Espagne	Vigne : Mildiou: 250 g/hl
Cuivre +Metalaxyl	40% + 8%	WP	Mevaxil Cuivre WP	F.043-22	NEGANOR	IQV DEL VALLES	Espagne	Vigne : Mildiou : 250 g/hl; (Homologation Copie du produit Armetil Cuivre/SOCOOPEC ; Commission 08/06/22)
Cyazofamid	160g/l	SC	RANMAN TOP SC	F.05-21	AGRIPROTEC	ISK Biosciences Europe N.V	belgique	Pomme de terre: Mildiou:50 cc/hl(0.5 l/ha) -Mode de traitement. : foliaire-stade des app :dés les premiers signes d'infestation.-DAR :7 jours Tomate : Mildiou(Phytophthora infestans):50 cc/hl (0.5 l/ha) APV(produit de contact)-Mode de trait. : foliaire- Calendrier des app :dés les premiers signes d'infestation.-DAR : 7 jours(comm09/02/21)
Cyflufenamid	50g/l	EW	CONFIRM 5 EW	F.25-21	EL MOUSSEM	NIPPON SODA/ Nisso Chemical Europe GmbH	JAPON	Vigne: oidium(Uncinula necator) 0.35 l/ha (35 ml/hl) -app foliaire -periode d'app : à partir du stade feuilles étalées jusqu'au stade véraison -Renouveler les app en 12 à 14 jours en période de faible pression et de 10 à 12 jours en cas de forte pression -3 app au max/cycle -DAR :21 jours -LMR :0.05 mg/kg
cymoxanil	450 g/kg	GR	Cymbal 45	F.09-21	NEGANOR	BELCHIM CROP PROTECTION		Pomme de terre: Mildiou:0.2 kg/ha -Stade d'application :emergence-défanage(comm09/02/21)
Cymoxanil +chlorothalonil	50 g/l+375g/l	SC	PUGIL CX	F.047-22	EL KHADRA	SIPCAM INAGRA	Espagne	Tomate: Mildiou(<i>Phytophthora infestans</i>):200 cc/hl -Traitement par pulvérisation foliaire -DAR:15 jours (Commission 08/06/22)
Cymoxanil + Mancozebe	8% + 64%	WP	CUPROSATE GOLD M72 WP	F.008-17	AGROSYSTEMES	AGRIA	BULGARIE	Pomme de terre : Mildiou: 150 g/hl

Cymoxanil + Mancozebe	8% + 64%	WP	AGREZATE PLUS WP	F.017-20	SOCOOPEC	AGRIA	BULGARIE	Pomme de terre : Mildiou: 150 g/hl (comm13/02/2020)
Cymoxanil + Mancozèbe	4% + 46,5%	WP	Curvax M	F.171-11/21	SEPCM	CMPA	Espagne	P. de terre : Mildiou, alternariose : 300 g/hl; Vigne : Mildiou : 300 g/hl; Tomate s/serre : Mildiou :300 g/hl
Cymoxanil + Mancozèbe	4 %+40 %	WP	CURZATE M	F.022-11/21	STEC	DU PONT (Taiwan) AGRISCIENCE	Grèce	Vigne : Midiou, Black-rot : 250 g/hl (18/10/2018)
Cymoxanil + Mancozèbe	4% + 46,5%	WP	PharoMz (sous réserve de changement de nom)peyron MZ	F.005-18	STEC	CMPA	Espagne	P. de terre : Mildiou, alternariose : 300 g/hl; Vigne : Mildiou : 300 g/hl; Tomate s/serre : Mildiou :300 g/hl
Cymoxanil +mancozebe	40g/kg+400 g/kg	WD G	FUDAN GOLD 44 WDG	F.054-22	NEGANOR	AGRIA	Bulgarie	Pomme de terre : Mildiou(<i>phytophthora infestans</i>):300 g/hl pour un volume de bouillie:1000 l -en préventif ou curatif -stade BBCH 20(dvp des tiges et feuilles) -pulvérisation foliaire avant l'infestation ou l'apparition des premiers symptômes -nbr max de traitement:8(intervalle de 7 -10 jours) DAR:14 jours. (Commission 08/06/22)
Cymoxanil + Métirame de Zinc	4,8 % +64%	WG	BATO	F.61-21	AGRIMATCO	BASF	Espagne	P. de terre, vigne : Mildiou : 150 g/hl(comm09/02/21)
Cymoxanil + Métirame de Zinc	4,8 % +64%	WG	Aviso DF	F.023-11/21	STIMA	BASF	Espagne	P. de terre, vigne : Mildiou : 150 g/hl
Cymoxanil +Famoxadone	30 % +22,5%	WG	Equation Pro	F.020-11/21	SEPCM	DU PONT (Taiwan) AGRISCIENCE	SUISSE/ SLOVENIE	P. de terre : Mildiou : 40 g/hl
Cymoxanil+ Zoxamid	33%+33%	WG	REBOOT WG	F.013-22	AGRIMATCO	GOWAN CROP PROTECTION LIMITED		Vigne: Mildiou (<i>plasmopora viticola</i>):45 g/hl (soit 450g/ha) -pulvérisation foliaire -application dès le début d'infestation -intervalle d'application:7-10 jours (Commission 08/06/22)
Cyproconazole	10%	WG	Atemi 10 WG	F.002-15	AGRIPROTEC	SYNGENTA CROP PROTECTION	Espagne	Vigne : Oïdium : 0.3 kg/ha
Cyproconazole	10%	WG	Xpert WG	F.013-16	EL KHADRA	Sharda	Inde	Vigne : Oïdium : 12g/hl
Cyproconazole +Azoxystrobin	80 g/L +200 g/L	SC	Priori Xtra	F.003-18	SOLAGRI	SYNGENTA	SUISSE	Blé : Oïdium, Rouille, Septoriose : 0,5 L/ha (12/01/2018)
Cyproconazole +Propiconazole	160 g/l + 250 g/l	EC	WINTER 41 EC	F032-18	AGRIMED DISTRIBUTION	SHARDA	INDE	Blé dur : Septoriose : 0.5 l/ha (comm 18/10/2018)
Cyproconazole +Propiconazole	160 g/l + 250 g/l	EC	TAZOLE 410 EC	F.029-17	EXCEL AGRI	SHARDA	INDE	Blé dur : Septoriose : 0.5 l/ha ;(Commission 27/12/22)

Cyproconazole +Propiconazole	160 g/l + 250 g/l	EC	TWIST SUPER EC	F.031-17	ATLAS AGRICOLE	SHARDA	INDE	Blé dur : Septoriose : 0.5 l/ha ;(Commission 18/10/2017)
Cyproconazole + chlorothalonil	4% + 37.5 %	SC	CHAMPION	F.019-17	SOCOOPEC	SHARDA CROPHEM	INDE	Blé dur : Septoriose, rouille : 2 l/ha (Commission 20/06/2017)
Cyproconazole +chlorothalonil	4%+37.5 %	SC	CYCLONE	F.015-19	SANABEL AGRO	SHARDA CROPHEM	INDE	Blé dur : Septoriose, rouille : 2 l /ha; Commission23/04/2019
Cyproconazole +Picoxystrobine	80 g/l + 200 g/l	SC	Acanto plus	F.020-15	SEPCM	DU PONT INTERNATIONAL	Espagne	Blé : Septoriose :0.5 l/ ha
Cyproconazole +Picoxystrobine	80 g/l+200 g/l	SC	STINGER	F.016-20	ATLAS AGRICOLE	DU PONT INTERNATIONAL /CORTEVA/	ESPAGNE	Blé : Septoriose :0.5 l/ ha(comm13/02/2020)
Cyprodinil	50%	WG	arnatin WG	F.68-21	SOLAGRI	SYNGENTA	SUISSE	Pommier, Poirier : Tavelure : 50 g/hl; Pêcher :Moniliose : 50g/ha (comm09/02/21)
Diethofencarb	250 g/l	SC	FRUGICO SC	F.019-16	AGROSYTEME	GLOBACHEM	BELGIQUE	Pommier :Botrytis : 1.5 L/ha + 1.1 kg Thiophanate Methyl 70 % WG (6semaines avant la récolte)
Difenoconazole	250 g/L	EC	Difcor	F.027-11/21	AGROSYSTEMES	GLOBACHEM	Espagne	Pommier, Poirier : Tavelure : 20 cc/hl ; Vigne : Oïdium : 20 cc/hl; Arbo : Moniliose : 20 cc/hl
Difenoconazole	30 g/L	FS	Difender 30 FS	006-14F.	AGROSYSTEMES	GLOBACHEM	Espagne	Semences de blé : Carie, Charbon : 200 cc du Produit + 0,75 L d'eau/Ql
Difenoconazole	250 g/L	EC	Protector	F.032-15	AMINCO	GLOBACHEM	Espagne	Pommier, Poirier : Tavelure : 20 cc/hl ; Vigne : Oïdium : 20 cc/hl; Arbo : Moniliose : 20 cc/hl
Difenoconazole	250 g/L	EC	Score 250 EC	F.028-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Pommier, Poirier : Tavelure : 20 cc/hl ; Vigne : Oïdium : 20 cc/hl; Arbo : Moniliose : 20 cc/hl; Cucurbitacées : Oïdium : 40 cc/hl (Extension 06/12/2012)
Difenoconazole	30 g/L	FS	Spectro 30 FS	F.029-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	Espagne	Semences de blé :Carie, Charbon : 200 cc/Ql + 0,5 à 0,75 L d'eau; Blés : Charbon, carie : 200 ml PC + 600 ml eau/Ql; Orge : Charbon, Charbon nu, Helminthosporiose : 200 ml PC + 600 ml eau/Ql.
Difenoconazole	250 g/L	EC	CURYGEN EC	F.015-20	EL KHADRA	JSC AUGUST INC	RUSSIE	Vigne : Oïdium : 20 cc/hl (COMM13/02/2020)
Difenoconazole	250 g/L	EC	PROZOLE 250 EC	F.022-18	Ets MEZGHANI	ASTRACHEM	ARABIE SAOUDITE	Pommier, Poirier : Tavelure : 20 cc/hl ; Vigne : Oïdium : 20 cc/hl; Arbo : Moniliose : 20 cc/hl;(comm 18/10/2018)
Difenoconazole	250 g/L	EC	RAYOK	F.046-17	HALAB TUNISIE	JSC AUGUST INC	RUSSIE	Vigne : Oïdium : 20 cc/hl

Difenoconazole	250 g/L	EC	Festival 250 EC	F.006-15	SANABEL AGRO	Sharda World Wide	INDE	Vigne : Oïdium : 20 cc/hl; Pommier :Tavelure : 20cc/hl (Extension 17/05/2016)
Difenoconazole	30 g/l	FS	SITARA FS	F.001-20	SANABEL AGRO	SHARDA CROP-CHEM	Inde	Semence de blé :Carie, Charbon:200 cc/Ql; Volume de bouillie:800 ml eau (comm13/02/2020)
Difenoconazole	250 g/L	EC	Divisole	F.194-11/21	TASMID	ASTRACHEM	ARABIE SAOUDITE	Pommier, Poirier : Tavelure : 20 cc/hl ; Vigne : Oïdium : 20 cc/hl;Arbo : Moniliose : 20 cc/hl
Difenoconazole +Cyflufenamid	60g/l+30g/l	DC	DYNALI DC	F.002-22	SOLAGRI	SYNGENTA	SUISSE	Vigne : Oïdium(<i>Uncinula necator</i>):0.6 l/ha pour un volume de bouillie de 400 à 600 L d'eau/ha -Application foliaire-maximum 2 fois durant la saison à un intervalle de 14 jours-BBCH 61 à BBCH 75 (Commission 08/06/22)
Difenoconazole + Fludioxonil	25 g/l +25 g/l	FS	DIFEND EXTRA FS	F.017-18	AGROSYSTEMES	Globachem	Espagne	Semence de blé : septoriose : 0.1 l/q (100ml+600 à 800 ml d'eau/ql de semences) ; -Semence de blé : Carie &charbon: 0.2 l/q(200ml+600 à 800 ml d'eau/ql de semences) ; - Semence de blé : Fusariose : 0.2 l/q(200ml+600 à 800 ml d'eau/ql de semences) ; Semenced'orge :Helminthosporiose : 0.2l/q (200ml+600 à 800 ml d'eau/ql de semences (Commission : 18/10/18)
Difenoconazole + Fludioxonil	25 g/L + 25 g/L	FS	Celest Extra 50 FS	F.030-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Blés : Carie, charbon, septoriose, fusarium des semences, provenant des semences : 100 ml+600 à 800 ml d'eau/Ql de semences; Blés : fusarium des semences, provenant du sol : 200 ml+600 à 800 ml d'eau/Quintal de semences; Orge : Helminthosporiose : 100 ml+600 à 800 ml d'eau/Ql de semences
Difenoconazole + Fludioxonil +Thiamethoxam	25g/l + 25 g/l + 262.5 g/l	FS	CelestTop 312.5	126-11/21 F.	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Semences de blé : Maladies transmissibles par semences de Blés (Carie, Charbon, Septoriose, Fusarium) : 150 ml+ 600à800ml d'eau/quintal. Semences de céréales : Traitement de semences : protection foliaire contre les pucerons la dose de 150 ml + 600à800ml d'eau/quintal.
Difenoconazole+propiconazole	150g/l+150 g/l	EC	NANJI PLUS EC	F.37-21	STEC	JIANGYIN FENGDENG CROP SCIENCE CO (Fabriquant)/NANJIN G Arochemical (distributeur)/chine	chine	Blé dur :Septoriose(Septoria tritici) :0.5 l/ha(300 l/ha) -pulvérisation foliaire -nbre max :1-2/cycle -DAR:30jours(comm09/02/21)

Difenoconazole + Fludioxonil +Sedexane	25 g/l + 25 g/l + 50 g/l	FS	Vibrance Gold	F.013-15	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Semences de blé : Maladies transmissibles par les semences (Carie, charbon, septoriose, fusariose) : 200 ml/100 kg
Difenoconazole +Cyflufenamid	125g/L +15g/L	DC	CIDELY TOP 140 DC	F.026-17	AGRIPROTEC	SYNGENTA	SUISSE	Vigne : Oidium: 0.75 l/ha;(Commission 18/10/2017)
Difenoconazole +Cyflufenamid	125g/L +15g/L	DC	MELCAR TOP 140 DC	F.027-18	COTUGRAIN IMPEX	SYNGENTA	SUISSE	Vigne : Oidium: 0.75 l/ha;(cmm18/10/2018)
Difenoconazole +Métalaxyl-M	92 g/l + 23 g/l	FS	SpectroExtreme 115 FS	008-14F.	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Semences de blé : Carie, Charbon : 65 cc du Produit + 0,5 L d'eau/Ql
Difenoconazole +Métalaxyl-M	92 g/l + 23 g/l	FS	DIVIDEND EXTREME 115 FS	F.006-18	SOLAGRI	SYNGENTA	SUISSE	Semences de blé : Carie, Charbon : 65 cc du Produit + 0,5 L d'eau/Ql;(comm 18/10/2018) Semences des féveroles: Anthracnose, Fusariose, Pythium:150cc/0.5l eau/Ql (Extension,Commission 08/06/22)
Difenoconazole + Metalaxyl –M + Thiamethoxam	20 g/kg+200 g/kg+200g/kg	WS	APRON STAR WS	FI.028-22	COTUGRAIN	SYNGENTA	SUISSE	Semences des féveroles: Anthracnose, Pythium, Fusarium spp,Mildiou,Ver blanc,Bruches:250 g/100 kg de semences par enrobage. (Commission 08/06/22)
Diméthomorphe +Fluazinam	200 g/l +200 g/l	SC	FOLY STAR 400 SC	F.007-16	SEPCM	AAKO	Pays Bas	Pomme de Terre : Mildiou :75 cc/hl
Dimethomorphe +Mancozèbe	90 g/kg +600 g/kg	WG	Acrobat MZ WG	F.017-14	COTUGRAIN IMPEX	BASF	Espagne	Tomate : Mildiou : 200 g/hl; Vigne : Mildiou : 200 g/hl (Extension 18/10/2017) * Laitue: Mildiou <i>Bremia lactucae</i> :1.6 kg/ha (160 g/hl) Nbre max d'application:3 par cycle- -Stade d'application: préventif dès que les risques sont présents -Bouillie: 300 à 1000 litres -Durée d'application:7 à 10 jours -DAR:28 jours. (Extension ;Commission 08/06/22)
Dimetomorphe +Folpel	11.3% +60%	WG	MORPHEE 71.3 WG	F.036-17	BIOPROTECTION	AAKO	PAYS BAS	Vigne : Mildiou : 2 Kg/ha; (Commission 18/10/2017)
Dimetomorphe +Folpel	11.3% +60%	WG	DENIM	F.007-17	RAYEN PHYTAGRI	Sharda cropchem	INDE	Pomme de terre : Mildiou : 200 g/ha(comm20/06/2017)
Dimetomorphe +Folpel	11.3% +60%	WG	FLOPY DUO	F.65-21	AGRINOVA	Sharda cropchem	INDE	Pomme de terre : Mildiou : 200 g/ha(comm09/02/21)

Dinocap Meptyl + Myclobutanil	105 g/L + 45 g/L	EC	AGRIKAR STAR	F.029-18	ATLAS AGRICOLE	DOW AGROSCIENCES	USA	Vigne : Oïdium : 100 cc/hl (Commission 18/10/2018)(COMM09/02/21)
Dinocap Meptyl + Myclobutanil	105 g/L + 45 g/L	EC	SABITHANE GOLD	F.021-13	PROMOCHIMIE	DOW AGROSCIENCES	USA	Vigne : Oïdium : 100 cc/hl(transfert,comm09/02/2021)
Dithianon	500 g/l	SC	DELAN 500 SC	F.050-22	BIOPROTECTION	BASF	Allemagne	Pommier: Tavelure(<i>Venturia inaequalis</i>): 0.5 l/ha -volume de bouillie: 1000 l/haApplication foliaire--Eclatement des bourgeons-avant floraison-nbre d'application:6-Durée entre application:7 à 14 jours. DAR:21 jours. (Commission 08/06/22)
Dithianon	70%	WG	ASTRONE	F.056-22	SANABEL AGRO	SHARDA CROPCHEM	INDE	Pommier: Tavelure(Venturia inaequalis) :0.75 kg/ha avec un vomule de bouillie de 1000 l d'eau/ha. -stade BBCH 53-79 -3 applications avec un intervalle de 20jrs (Commission 08/06/22)
Dithianon	12 % + 4%	WG	shanon	F.32-21	SHARDA CROPCHEM TUNISIE	sharda cropchem	inde	Pommier: Tavelure(<i>Venturia inaequalis</i>) :0.75 kg/ha avec un vomule de bouillie de 1000 l d'eau/ha. -stade BBCH 53-79 -3 applications avec un intervalle de 20j(comm09/02/21)
Dithianon +Pyrachlostrobin	70%	WD G	MACCANI	F.014-16	COTUGRAIN IMPEX	BASF	Espagne	Pommier : Tavelure;oidium : 2.5 Kg/ha
Dodine	400 g/L	SC	Syllit 400 SC	F.172-11/21	PROTAGRI	ARYSTA Life Science Benelux / Belgique/UPL	Espagne	Pêcher : Clôque : 0,8 L/ha Pommier : Tavelure : 1,2 L/ha Poirier : Tavelure : 1,5 L/ha Olivier: (Eil De Paon(<i>Spilocaeaoleginum</i>) :150 ml/hl 03 applications: -01 app en automne (mi-octobre) -2eme applications au printemps en mi-mars -3eme applications au printemps en mi-mai.(comm09/02/21)
Dodine	400 g/L	SC	Efluzin 400 SC	F.010-15	SEPCM	ARYSTA Life Science Benelux / Belgique/ARYSTA	Espagne	Pêcher : Clôque : 0,8 L/ha Pommier : Tavelure : 1,2 L/ha Poirier : Tavelure : 1,5 L/ha
Epoxiconazole	125 g/L	SC	Rubric	F.018-13	AGROSYSTEMES	Cheminova	Danemark	Blé : Septoriose : 0,75 l/ha; Blé : Rouille : 0.75 l/ha;(Commission 18/10/2018)
Epoxiconazole	125 g/L	SC	Spike	F.032-11/21	AGROSYSTEMES	GLOBACHEM	Grande Bretagne	Orge : Oïdium : 1 l/ha Orge : Helminthosporiose : 0,75 l/ha Blé : Septoriose, Rouille, Oïdium : 0,75 l/ha

Epoxiconazole	125 g/L	SC	Eponeo	F.029-15	AMINCO	Cheminova	Denemark	Blé :Septoriose : 0,75 l/ha
Epoxiconazole	125 g/L	SC	Scooby doo	F.035-15	AMINCO	GLOBACHEM	Grande Bretagne	Orge : Oïdium : 1 l/ha Orge : Helminthosporiose : 0,75 l/ha Blé : Septoriose, Rouille, Oïdium : 0,75 l/ha
Epoxiconazole	125 g/L	SC	Nupoxyn	F.018-15	EL MOUSSEM AGRICOLE	NUFARM	Espagne	Blé :Septoriose : 0,75 l/ha Blé dur :Rouille :0.75l/ha Orge :Helminthosporiose:0.75l/ha(comm09/02/21)
Epoxiconazole	125 g/L	SC	ceriazole SC	F.58-21	agriprotec	NUFARM	Espagne	Blé :Septoriose : 0,75 l/ha Blé dur :Rouille :0.75l/ha Orge :Helminthosporiose:0.75l/ha (comm09/02/21)
Epoxiconazole	125 g/L	SC	Orage	F.005-15	SANABEL AGRO	SINON CORPORATION	TAIWAN	Blé :Septoriose : 0,75 l/ha
Epoxiconazole	125 g/L	SC	Soprano	F.033-11/21	SEPCM	AAKO	PAYS BAS	Orge : Oïdium : 1 l/ha Orge : Helminthosporiose : 0,75 l/ha Blé : Septoriose, Rouille, Oïdium : 0,75 l/ha
Epoxiconazole	125 g/L	SC	Opus	F.034-11/21	STIMA	BASF	Espagne	Orge : Oïdium : 1 l/ha Orge : Helminthosporiose : 0,75 l/ha Blé : Septoriose, Rouille, Oïdium : 0,75 l/ha
Epoxiconazole	125 g/L	SC	lovit SC	F.44-21	COTUGRAIN	BASF	Espagne	Orge : Oïdium : 1 l/ha Orge : Helminthosporiose : 0,75 l/ha Blé : Septoriose, Rouille, Oïdium : 0,75 l/ha (COMM09/02/21)
Epoxiconazole + Fenpropimorph	84 g/l+250 g/l	SE	EPIC TOP SE	18-011F.	COTUGRAIN	BASF	Espagne	Blé : Rouille ,septoriose : 1.2 l/ha; (App foliaire;stade d'app BBCH 32 à 59;nbre d'app : 2;DAR : 35 jours)(Commission 18/10/2018)
Epoxiconazole + Kresoxim-methyl	125 g/L +125 g/L	SC	ALLEGRO	F.59-21	AGRIMATCO	BASF	Espagne	Orge : Oïdium, Helminthosporiose : 0,7 L/ha Blé : Septoriose, Rouille : 0,7 L/ha(comm09/02/21)
Epoxiconazole + Kresoxim-methyl	125 g/L +125 g/L	SC	Ogam	F.155-11/21	STIMA	BASF	Espagne	Orge : Oïdium, Helminthosporiose : 0,7 L/ha Blé : Septoriose, Rouille : 0,7 L/ha
Epoxiconazole + Thiophanate-methyl	187 g/L +310 g/L	EC	Rex Duo	F.174-11/21	STIMA	BASF	Espagne	Blé : Rouille, Septoriose, Fusariose : 0,5 L/ha; Blés : Piétin verse : 0,5 L/ ha (au stade du début de tallage)

Epoxiconazole + Thiophanate-methyl	187 g/L +310 g/L	EC	DUETT ULTRA EC	F.51-21	AGRIPROTEC	BASF	Espagne	Blé : Rouille, Septoriose, Fusariose : 0,5 L/ha; Blés : Piétin verse : 0,5 L/ ha (au stade du début de tallage)(COMM09/02/21)
Epoxiconazole+Fluxapyroxad(xemium)	62.5 g/l+62.5 g/l	EC	ADEXAR XTRA EC	F.007-20	STIMA	BASF	Allemagne	Blé :Septoriose(<i>septoriatritici</i>); rouille(<i>puccinia spp</i>):1 l/ha; -pulvérisation foliaire;-maximum 2 applications;- stade d'application du stade BBCH29 au 65(comm13/02/2020)
Famoxadone + Mancozebe	6.25 % + 62.5 %	WG	Clip	F.011-15	AGRIMATCO	DU PONT INTERNATIONAL/co rteva	USA	P.de terre : Mildiou : 800 g/ha
Famoxadone +cymoxanil	22,5%+30%	WG	VENUS WG	F.045-22	STIMA	Shengnong Pesticide, Co. Ltd	Chine	Concombre : Mildiou (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>): 450 g/ha 02 app max au cours du cycle végétatif. (Commission 08/06/22)
Fenhexamide	53,70%	WG	Teldor	F.040-11/21	PROMOCHIMIE	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Vigne, Tomate, Fraisier : Botrytis : 75 g/hl; Pêcher : Moniliose : 100 g/hl;EXTENSION 20/06/2017
Fenpropidine +Propiconazole	450 g/l +125 g/l	EC	Zenith 575 EC	F.011-14	SOLAGRI	SYNGENTA	SUISSE	Blés : Rouille : 1 L/ha
Fenpropimorphe + Epoxiconazole + Metrafenone	200 g/l + 62.5 g/l + 75 g/l	SE	palazzo	F.62-21	agrimatco	BASF	Espagne	Blés : Piétin verse, septoriose et rouille : 1,5 L/ha(comm09/02/21)
Fenpropimorphe + Epoxiconazole + Metrafenone	200 g/l + 62.5 g/l + 75 g/l	SE	Capalo	F.010-13	STIMA	BASF	Espagne	Blés : Piétin verse, septoriose et rouille : 1,5 L/ha
Fenpyrazamine	50%	WG	PROLECTUS 50WG	F.040-17	SEPCM	SUMITOMO CHEMICAL AGRO Europe	Espagne	Vigne : Botrytis: 100 g/hl;(Commission 18/10/2017)
Fluazinam	500 g/l	SC	Nando	F.045-11/21	BIOPROTECTION	NUFARM	Espagne	Pomme de terre ; Tomate : Mildiou :0.4 l/ha; Vigne : Botrytis : 1.5 L/ha
Fluazinam	500 g/l	SC	VERTIGO	F.208-11/21	Sanabel agro	NUFARM	Espagne	Pomme de terre ; Tomate :Mildiou :0.4 l/ha(comm27/12/22)
Fluazinam +Azoxystrobine	375 g/l+150 g/l	SC	VENDETTA SC	F.055-22	STEC	FMC	USA/DANEM ARK	Pomme de terre : Mildiou (<i>Phytophthora infestans</i>):0.5 l/ha -pulvérisation foliaire -conditions favorables à l'apparition de la maladie -03 applications max -positionnement au stade végétation stabilisée -DAR:3 jours. (Commission 08/06/22)

Fludioxinil	230 g/l	SC	SCHOLAR 230 SC	F.052-22	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Agrumes: Penicillium SPP:150 ml en Post-récolte Volume:Bouillie 100-200 l d'eau (Commission 08/06/22)
Fludioxonil	100 g/L	FS	Maxim 100 FS	F.042-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	P.de terre (Traitement des semences) : Rhizoctoniasolani, fusarium spp, Helminthosporium solani : 200 cc PC/T de semences
Fludioxonil +Cyprodinil	25% +37,5%	WG	switch 62,5 WG	F.043-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Vigne : Botrytis cinerea : 120 g/hl
Fludioxonil +Cyprodinil	25% +37,5%	WG	Chorus Double	F.044-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Vigne : Botrytis cinerea : 120 g/hl; Tomate s/serre : Pourriture : 60 g/hl ; Cucurbitacées : Botrytis : 60 g/hl; Fraisier : Botrytis : 800 g/ha: Arbo : Moniliose : 30 g/hl
Fluopyram + Tebuconazole	200 g/L + 200 g/l	SC	Luna Experience 400 SC	F.023-13	SEPCM	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Vigne : Oidium : 0.4 l/ha; Pommier : Tavelure :0.25L/ha; Pommier : Oidium : 0.25 L/ha;(EXTENSION 17/05/2016); Pêcher : Moniliose : 0.5 l/ha;(EXTENSION 20/06/2017)
Fluopyram + Trifloxystrobine	250 g/L + 250 g/L	SC	Luna Sensation	F.019-13	ATLAS AGRICOLE	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Fraisier : Botrytis : 60 cc/hl ; Tomate : Botrytis : 50 cc/hl; Vigne : Botrytis : 50 cc/hl; Piment : Oidium :25 ml/hl;(extension17/05/2016)
Fluoxastrobine	480g/l	SC	EVITO 480 SC	F010-17	EL MOUSSEM AGRICOLE	ARYSTA LIFESCIENCE	Espagne	Tomate, Pomme de terre : Mildiou : 500 ml/ha(Commission 20/06/2017)
Fluoxastrobine + Tebuconazole	200 g/l + 277 g/l de	SC	Evito T	F.033-16	EL MOUSSEM AGRICOLE	ARYSTA LIFESCIENCE	USA	Blé dur : rouille, septoriose : 0.5 l/ha (entre stade 2 nœuds et floraison)

Flutriafol	125 g/L	SC	Impact S	F.047-11/21	AGRIPROTEC	CHEMINOVA/FMC	ANGLETERR E/ Espagne	Blé : Rouille, Oidium, Septoriose : 1 L/300 à 500 L d'eau Betterave : Cercosporiose : 1 L /ha Féverole : Anthracnose : 1 l/ha(Traitement foliaire) (Commission 18/10/2018) Avoine :Rouille couronnée:1l/ha enTraitement foliaire (comm09/02/21) * Pommier : Tavelure(<i>Venturia inaequalis</i>) + Oidium(<i>Podosphaera leucotricha</i>): 25 ml/hl -volume de bouillie:1000 l/ha -Mode de trait: pulvérisation foliaire -période de trait:preventif ou curatif -Nbre max de trai:3 -DAR:3 jours * Vigne de cuve : Oidium(<i>Uncinula necator</i>): 25ml/hl -volume de bouillie:1000 l/ha -Mode de trait: pulvérisation foliaire période de trait: preventif ou curatif -Nbre max de trai:3 -DAR:21 jours. (Extension, Commission 08/06/22)
Flutriafol	125 g/L	SC	Radikal SC	F.73-21	AGRIMED DISTRIBUTION	SHARDA	INDE	Légumineuses :Rouille :1 l /ha(comm09/02/21)
Flutriafol	125 g/L	SC	Flutri 125 SC	F.032-16	RAYEN PHYTAGRI	SHARDA	INDE	Légumineuses :Rouille :1 l /ha
Flutriafol +Thiabendazole	25 g/L +25 g/L	FLO (FS)	Vincit F	F.048-11/21	AGRIPROTEC	CHEMINOVA/FMC	BULGARIE	Blé : Carie : 200 cc/Ql Blé : Charbon : 200 cc/Ql Semences d'orge : Maladies charbonneuses : 200 cc + 600 ml d'eau/Ql (Extension 23/10/2014) Semences de blé :Fusariose(<i>Fusarium</i> spp) :400 ml/ql dans 600 à 800 litres d'eau(comm09/02/21)
Flutriafol + Tébuconazole	75 g/l + 225 g/l	SC	Pointer Duo	F.028-16	AGROSYSTEMES	CHEMINOVA/FMC	DANEMARK	Blé dur : Rouilles : 0.75 l/ha; Vigne : Oïdium : 20 cc/hl(Extension 18/10/2017)
Fluxapyroxad + Pyraclostrobine	75 g/l+150 g/l	SE	PRIAXOR SE	18-010F.	COTUGRAIN IMPEX	BASF	Espagne	Blé : Rouille; septoriose: 0.8 l/ha; (Application foliaire; stade d'application BBCH 32 à 59; nbre d'application : 2;DAR : 35 jours) ;(Commission 18/10/2018)

Fluoxastrobine + Propamocarb hydrochloride	75 g/l+400 g/l	SC	EVITO P	F.044-22	EL MOUSSEM	ARYSTA LIFESCIENCE/ UPL		<p>Melon:Mildiou de cuba(Pseudoperenosporacubensis):0.45 l/ha (45 ml/hl) -Application foliaire -DAR:28 jours -ne pas dépasser 5 traitements/cycle -LMR: fluox:0.01 mg/kg P-HCI:5 mg/kg -l'application se fait lorsque les conditions environnementales favorables ou les premiers symptômes de la maladie pour le développement de la maladie se produisent</p> <p>Tomate:Mildiou du sol(fente de semis):Pythiumsp:1.5 l/ha (100 ml/hl) -Application goutte à goutte -DAR: 3 jours -effectuer 2 applications par cycle, la première est au moment de la plantation jusqu'au fond de la rainure et la deuxième suivra 30 jours après -LMR: fluox:0.01 mg/kg (Commission 08/06/22)</p>
Folpel	80%	WP	Solfol	F.034-17	ATLAS AGRICOLE	BELCHIM CROP PROTECTION	Espagne	Vigne: Mildiou: 300 g/ha; (Commission 18/10/2017)
Folpel +Benalaxyl +cymoxanil	35% + 6% + 3.2%	WP	CIFOXIL WP	F.012-20	promochimie	SIPCAM INAGRA	ESPAGNE	Pomme de Terre : Mildiou :300g/hl; Vigne: Mildiou: 300 g/hl;(Commission 13/02/2020)(transfert,comm 09/02/2021)
Folpel +Benalaxyl +cymoxanil	35% + 6% + 3.2%	WP	FOBECI	F.002-16	INNOVA	SIPCAM INAGRA	ESPAGNE	Pomme de Terre : Mildiou :300g/hl; Vigne: Mildiou: 300 g/hl;(Commission 18/10/2017)
Folpet+ Foséthyl-Al	25%+50%	WG	Mikal Flash	F.049-11/21	SEPCM	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Vigne : Mildiou : 200 g/hl
Fosethyl al + Folpel + Iprovalicarbe	50 % +25 % + 4%	WG	CASSIOPEE WG	F.044-17	PROMOCHIMIE	BAYER AG	Espagne	Vigne: Mildiou: 2 kg/ha; (Commission 18/10/2017)
Foséthyl-Al	80%	WP	Filal	F.175-11/21	EL KHADRA	AFRASA	Espagne	Agrumes : Gommose : 250 g/hl; Melon : Mildiou de cuba : 300 g/hl; Vigne : Mildiou : 300 g/hl (Extension Commission 18/10/2017)
Foséthyl-Al	80%	WP	Alial	F.050-11/21	AGRIPROTEC	PROPLAN	Espagne	Agrumes : Gommose : 250 g/hl; Melon : Mildiou de cuba : 300 g/hl

Foséthyl-Al	80%	WG	Aliette express	F.051-11/21	SEPCM	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Agrumes : Gommose : 250 g/hl; Melon : Mildiou de cuba : 300 g/hl
Fosetyl aluminium	80%	WP	CLEANER WP	F.017-22	FERTITECH	HANGZHOU TOPAGRO BIOSCIENCE	Chine	Vigne en plein champ :Mildiou:350 g/hl (3500 g/ha) le produit doit être appliqué sur les raisins au stade initial de la mildiou de la vigne. Intervalle d'application:14 jours Fréquence d'application:3 fois Méthode d'app:par pulvérisation DAR:21 jours. (Commission 08/06/22)
Fosethyl-Al +Cymoxanil + Folpet	50 % +4 % + 25%	WP	BELKAP EXTRA	F.026.18	AGROSYSTEMES	PROBELTE	Espagne	Vigne, P.de terre, Tomate : Mildiou : 300 g/hl; Vigne : Black-rot : 300 g/hl;(commission. 18/10/18)
Fosethyl-Al +Cymoxanil + Folpet	50% +4% + 25%	WG	Anteor flash	F.019-14	ATLAS AGRICOLE	BAYER AG	Espagne	Tomate :Mildiou : 2.5 kg/ha :250 g/hl; Pomme de Terre : Mildiou : 2.5kg/ha (extension 17/05/2016); Vigne : Mildiou: 2.5 kg/ha;(Commission 18/10/2017)
Fosethyl-Al +Cymoxanil +Folpet	50 % +4 % +25%	WP	Fosbel extra	F.052.11	AGRIPROTEC	PROBELTE	Espagne	Vigne, P.de terre, Tomate : Mildiou : 300 g/hl; Vigne : Black-rot : 300 g/hl
Fosethyl-Al +Cymoxanil +Folpet	50 % +4 % +25%	WP	Magma Triple	F.137-11/21	EL KHADRA	AFRASA	Espagne	Vigne, Pomme de terre : Mildiou (Stade de nouaison) à la dose de 300 g/hl; Tomate :Mildiou: 250 g/hl
Fosethyl-Al +Cymoxanil +Folpet	50 % +4 % +25%	WP	Katanga Triple WP	F.04-21	NEGANOR	PROPLAN	Espagne	Pomme de terre :Mildiou :300 g/hl -Nbre des trait. :1 -stade d'app:Début de l'attaque -Durée de protection :14 j (Transfert d'homologation Agriprotec (comm09/02/21) / Neganor; Commission 08/06/22)
Fosethyl-Al +Fluopicolide	66,7 % +4,4%	WG	Profiler	F.053-11/21	ATLAS AGRICOLE	BAYER AG	Espagne	Vigne : mildiou (stade de nouaison à la grappe « petit pois ») à la dose de 200 g/hl soit 02Kg/ha
Foséthyl –Al	80%	WG	FILAL PLUS WG	F.051-22	EL KHADRA	AFRASA	Espagne	Agrumes :Gommose (<i>phytophthora spp</i>):250 g/hl -pulvérisation foliaire -3 traitements au cours des mois d'avril, juillet et octobre/novembre : *1 ère application : pendant la floraison (avril) *2 ème application :en juillet *3 ème application : en octobre/novembre . (Commission 08/06/22)
Fosetyl –al	80%	WP	ALU-VITE WP	F.74-21	TASMID	LIMIN CHEMICAL CO.LTD		Agrumes : Gommose:250 g/hl(comm09/02/21)

Fosetyl -al	80%	WG	ALLUM WG	F.009-16	EL MOUSSEM AGRICOLE	NUFARM	Espagne	Agrumes: Gommose: 250g/hl; Melon : Mildiou de cuba: 300 g/hl (extension 12/01/2018)
Fosetyl -al	80%	WG	lotus	F.49-21	SANABEL AGRO	NUFARM	Espagne	Agrumes: Gommose: 250g/hl; Melon : Mildiou de cuba: 300 g/hl (comm09/02/21)
Fosetyl-Al	80%	WP	KEYFOL 80 WP	F.004-19	Ets MEZGHANI	LIMIN CHEMICAL CO.LTD	Chine	Agrumes: Gommose:250 g/hl;Commission 23/04/2019
Fosetyl-al +Mancozebe	35% +35%	WP	KATANGA MAN	F.006-17	AGRIPROTEC	PROPLAN	Espagne	Pomme de terre : Mildiou: 400 g/hl(Commission 20/06/2017)
Fosetyl-al +Mancozebe	44.4% + 31.3%	WG	lotus pro	F.50-21	SANABEL AGRO	NUFARM	Espagne	Vigne: Mildiou: 450 g/hl;(Commission09/02/21)
Fosetyl-al +Mancozebe	44.4% + 31.3%	WG	Allum MZ	F.048-17	EL MOUSSEM AGRICOLE	NUFARM	Espagne	Vigne: Mildiou: 450 g/hl;(Commission 18/10/2017)
Fosethyl-al +sulfate de cuivre tribasique	200 g/kg+150 g/kg	WG	Optix R WG	F.021-22	BIOPROTECTION	UPL	Inde	Vigne: Mildiou: 5 kg/ha -volume de bouillie:100-1000 l/ha Nbre d'app :6/saison Durée entre les app :10 jours Traitement foliaire BBCH13-BBCH12-95 DAR :28 jours. (Commission 08/06/22)
Huile essentielle de thym (thymol)	81.87 g/l	EW	NOPATH EW	F.006-19	NUTRIPLANT	KOPPERT BIOLOGICAL SYSTEM	-Hollande	Fraisier: Pourriture grise (Botrytis cinerea) :1,5 L/ha au stade de jeunes plants;-Application par pulvérisation ;-Application via le système d'irrigation goutte à goutte;-Répéter le traitement tous les 14j à 21j;(Commission 23/04/2019)
Huile essentielle d'orange douce	60 g/l	ME	LIMOCIDE ULTRA ME	F.01-21	RAYEN PHYTAGRI	VIVAGRO	France	Palmier dattier: Dessèchement Foliaire(Alternaria maliet Alternaria arborescens) :400 ml/hl Traitement en curatif dès l'apparition des symptômes de dessèchement sur les palmiers(APV) Fraisier : Oidium(Podosphaeraaphanis) :300 cc/hl(3L/ha) -Pulvérisation foliaire -appliquer en curatif -répéter les app chaque semaine -le produit agit d'une façon physique en desséchant les parois externes du nuisible, le risque de résistance à ce produit n'existe pas -nbre d'app max:6 app par cycle de culture(comm09/02/21) Piment: Aleurodes: 400 cc/hl(4L/ha) Pulvérisation foliaire -appliquer en curatif

								<p>-répéter les applications chaque semaine -le produit agit d'une façon physique en desséchant les parois externes du nuisible., le risque de résistance à ce produit n'existe pas. -nombre d'application max:6 application par cycle de culture(com 27/12/22)</p>
Hydroxyde de cuivre	77% soit 50% sous forme de cuivre métal	WP	Copper Progress	F.169-11/21	AGROSYSTEMES	SPEISS URANIA/COSACO GmbH	Espagne	<p>P. de terre : Mildiou : 400 g/hl; Vigne : Mildiou, black-rot,bactériose : 1 Kg/hl; Fraisier : Maladie des taches pourpres, rouges et angulaires : 400 g/hl; Arbo : Traitement d'hiver : 1 Kg/hl; Tomate : Mildiou, bactériose : 400 g/hl; Arbo :bactériose, coryneum, chancre Cloque, feu bacterien, tavelure, septoriose : 500 g/hl</p>
Hydroxyde de cuivre	77% soit 50% sous forme de cuivre métal	WP	Patrol 50 WP	F.028-15	AMINCO	SPEISS URANIA/COSACO GmbH	Espagne	<p>P. de terre : Mildiou : 400 g/hl; Vigne : Mildiou, black-rot,bactériose : 1 Kg/hl; Fraisier : Maladie des taches pourpres, rouges et angulaires : 400 g/hl; Arbo : Traitement d'hiver : 1 Kg/hl; Tomate : Mildiou, bactériose : 400 g/hl; Arbo :bactériose, coryneum, chancre Cloque, feu bacterien, tavelure, septoriose : 500 g/hl</p>
Hydroxyde de cuivre	250 g/kg	WG	BLUE SHIELD 25 WG	F.016-22	SOLAGRI	Albaugh.LLC	USA	<p>Vigne: Mildiou(<i>Plasmopara viticola</i>):3kg/ha Application foliaire Intervalle entre les applications:7-14 jours Max:5 applications. (Commission 08/06/22)</p>
Hydroxyde de Cuivre (400 g/l de cuivre métal)	645 g/l	SC	Heliocuire	F.211-11/21	BIOPROTECTION	Action Pin/AAKO	Espagne	<p>Vigne : Mildiou : 125 cc/hl; Tomate : Mildiou 150 cc/hl Olivier:Oeil de Paon (<i>Spilocaeaoleaginum</i>) :150 ml/hl 03 applications: -01 app en automne (mi-octobre) -2eme applications au printemps en mi-mars -3eme applications au printemps en mi-mai.(comm09/02/21)</p>
Hydroxyde de cuivre	40% Cu	WG	Hidrocure WG	F.049-22	FERTITECH	ALINTRA		<p>Tomate: Mildiou(<i>Phytophthora infestans</i>):0.5 kg/hl volume de bouillie:400-1000 l/ha - Traitement foliaire -stade de traitement :BBCH15-BBCH89 Nbre max de traitement 6 app Intervalle entre les traitements :7 jours DAR :15 jours (Commission 08/06/22)</p>

Hydroxyde de cuivre +Métalaxyl	237,7 g/l+45 g/l	SC	CYCLO-R-LIQUIDE	21-16.F	EL KHADRA	INDUSTRIAS AFRASA	Espagne	Tomate :Mildiou(Phytophthora infestans):250 cc/hl(produit systémique); -pulvérisation foliaire;-1 à 3 traitements par cycle de la culture (du stade après floraison BBCH 61-69);- DAR : 28 jours. (Commission 09/02/21)
Hymexazole	300 g/L	SL	Tachigaren	F.056-11/21	AGRIPROTEC	Mitsui Chemicals Agro,Inc	JAPON	Tomate, piment, cucurbitacées : Fusarium : 200 cc/hl;(3 Litres de bouillie/m²)
Imidacloprid+Tebuconazole	210 g/l+12 g/l	FS	GIZMO SUPER FS	F.018-18	AGRIPROTEC	NUFARM	France	Blé : Carie & charbon, Fusariose: 250 cc/qt Traitement des semences (Traitement des semences; Nbre de trait. : 1;calendrier des applications : avant semis;(comm 18/10/2018)
Iprodione	500 g/l	SC	FUGIX SC	F.013-20	EL KHADRA	SIPCAM INAGRA	ESPAGNE	Fraisier : Botrytis : 150cc/hl 5COMM13/02/2020)
Iprodione	500 g/l	SC	Icaro	F.011-16	INNOVA	SIPCAM INAGRA	ESPAGNE	Fraisier : Botrytis : 150cc/hl
Iprodione	50%	WG	SABUESO	F.016-17	AGRIPROTEC	PROPLAN	Espagne	Tomate : Botrytis: 150 g/hl(comm20/06/2017);VigneBotrytis:150g/hl(comm 18/10/2017)
Iprodione	500g/l	SC	RovralAquaflor	F.010-16	COTUGRAIN IMPEX	FMC	USA	Vigne : Botrytis : 150 ml/hl
Iprodione	500 g/l	SC	APRODONE	F.042-17	LIEN AGRICOLE	SHARDA	INDE	Vigne : Botrytis : 100 cc/hl ;(Commission 18/10/2017)
Iprodione	500 g/l	SC	CLUSTER	F.017-17	RAYEN PHYTAGRI	DIACHEM S.P.A	Italie	Tomate : Botrytis: 150 cc/hl;(Commission 20/06/2017)
Iprodione	500 g/l	SC	SINPRO SC	F.005-19	SANABEL AGRO	SINON CORPORATION	TAIWAN	Fraisier : Pourriture grise (Botrytis cinerea):150 cc/hl (1.5 kg/ha) ; -Pulvérisation foliaire;-2 à 3 traitements/cycle;-14 j de protection (Comm23/04/2019); Féverole : Taches Chocolatées (Botrytis fabae):0.75 l/ha;Volume de bouillie : 300 litre d'eau;- Pulvérisation foliaire;-Un passage à l'apparition des premiers symptômes;-4 semaines de protection (comm13/02/2020)
Iprodione	50%	WG	Driza WG	001-15F.	EL KHADRA	INDUSTRIAS AFRASA	Espagne	Vigne : Botrytis : 150 g/hl
Iprodione	50%	WG	Prodax	F.024-16	SANABEL AGRO	SINON CORPORATION	TAIWAN	Vigne : Botrytis : 150 g/hl
Iprodione	50%	WP	Rovral	F.057-11/21	SEPCM	FMC	SUISSE/Espagne	Tomate, Fraisier : Botrytis : 150 g/hl; Abricotier : Moniliose : 100 g/hl
Iprovalicarbe +Oxychlorure de cuivre	8,4 % +40,6%	WG	Positron 49	F.058-11/21	ATLAS AGRICOLE	BAYER CROPS SCIENCE	Espagne	Vigne : Mildiou : 150 g/hl; Tomate : Mildiou : 175 g/hl

Isofetamid	400 g/l	SC	Kenja SC	F.20-21	Agriprotec	ISK Biosciences Europe N.V(fabricant)/upl(fou rnisser)	belgique	Vigne: Pourriture grise(Botrytis cinerea) :120 cc/hl(1.2 l/ha) -Mode de trait. : foliaire -Calendrier des app :dés les premiers signes d'infestation. -Nbre de trait :max 2 par saison avec intervalle min de 21 jours -DAR :21 jours(comm09/02/21)
Krésoxim-méthyl	50%	WG	QUIMERA WG	F.001-22	EL KHADRA	AFRASA	Espagne	Vigne de cuve: Oidium(<i>Uncinula necator</i>)::20g/hl avec un volume de bouillie 800-1000l d'eau/ha - Stade:lère application lorsque les premiers signes apparaissent (BBCH19-81) - Intervalle entre 02 traitements:14 jours-Nbre d'app:3 DAR:35jours (Commission 08/06/22)
Krésoxim-méthyl	50%	WG	ALLIAGE DF	F.60-21	AGRIMATCO	BASF	Espagne	Vigne : Oidium : 20 g/hl Pommier : Tavelure : 20 g/hl(comm09/02/21)
Krésoxim-méthyl	350g/l	SC	Kresoxystar 350SC	F.030-22	Ets Mezghani	ANHUI HUAXING CHEMICAL INDUSTRY CO.Ltd/CHINE(Nanjin gagrochem		Blé dur: Oidium: 600 ml/ha (Commission 08/06/22)
Krésoxim-méthyl	50%	WG	Stroby DF	F.059-11/21	STIMA	BASF	Espagne	Vigne : Oidium : 20 g/hl Pommier : Tavelure : 20 g/hl
Pyriofenone	300 g/l	SC	KUSABI SC	F.23-21	AGRIPROTEC	ISK Biosciences Europe N.V/UPL	Belgique	Vigne: Oidium(<i>Uncinulanecator</i>):30 cc/hl(0.3 l/ha) -Mode de trait. : foliaire -stade d' application : dés les premiers signes d'infestation. -DAR : 28 jours(comm09/02/21)

Laminarin	45g/l	SL	VACCIPLANT	F.28-21	EL MOUSSEM	GOEMAR SAS	France	<p>Vigne :Oidium(Uncinulanecator):150 cc/hl(1.5 l/ha)-application foliaire-nbre max d'app par cycle:10- Débuter les app avant le dvp de la maladie et continuer à un intervalle de 7 à10 jours.-le produit peut être appliquer de la floraison à la récolte</p> <p>Fraisier: Oidium(Podosphaeraaphanis):150 cc/hl(1.5 l/ha)-application foliaire-nbre max d'app par cycle:10- Débuter les app avant le dvp de la maladie et continuer à un intervalle de 10 jours.-le produit peut être appliquer au démarrage de la végétation</p> <p>Fraisier :Pourriture grise (Botrytis cinerea) :150 cc/hl(1.5 l/ha)-application foliaire-nbre max d'app par cycle:10-Débuter les app avant le dvp de la maladie et continuer à un intervalle de 10 jours.-le produit peut être appliquer de la floraison à la récolte(comm09/02/21)</p> <p>Tomate sous serre:Pourriture grise (<i>Botrytis cinerea</i>):150 cc/hl (1.5 l/ha)-application foliaire-nbre max d'app par cycle:10-Débuter les app avant le dvp de la maladie et continuer à un intervalle de 10 jours.- le produit peut être appliquer de la floraison à la récolte. (Extension ; Commission 08/06/22)</p>
Mancozèbe	750g/Kg	WG	MANCOFLASH	F.012-17	RAYEN PHYTAGRI	INDOFIL	INDE	Tomate : Mildiou : 250 g/hl;(Commission 20/06/2017)
Mancozèbe	80%	WP	Triziman 80	F.060-11/21	AGRIPROTEC	UPL	INDE	<p>Betterave : Cercosporiose, rouille : 250 g/hl;</p> <p>Pomme de terre : Mildiou : 250 g/hl;</p> <p>Vigne : Mildiou, Black-rot, rougeot parasitaire, excoriose : 350 g/hl;</p> <p>Blé : Spetoriose, rouille brune : 250 g/hl;</p> <p>Arboriculture : Rouille, tavelure : 250 g/hl;</p> <p>Cultures maraichères : Mildiou : 250 g/hl;</p> <p>Cultures ornementales : Rouille blanche, maladie des tâches : 250 g/hl;</p> <p>Tabac : Mildiou 250 g/l</p>
Mancozèbe	80%	WP	Mancothine	F.061-11/21	AGROSYSTEMES	AGRIA SA	BULGARIE	<p>Betterave : Cercosporiose, rouille : 250 g/hl;</p> <p>Pomme de terre : Mildiou : 250 g/hl;</p> <p>Vigne : Mildiou, Black-rot, rougeot parasitaire, excoriose : 350 g/hl;</p> <p>Blé : Spetoriose, rouille brune : 250 g/hl;</p> <p>Arboriculture : Rouille, tavelure : 250 g/hl;</p> <p>Cultures maraichères : Mildiou : 250 g/hl;</p> <p>Cultures ornementales : Rouille blanche, maladie des tâches : 250 g/hl;</p> <p>Tabac : Mildiou 250 g/l</p>

Mancozèbe	80%	WP	Maynozebe	F.030-15	AMINCO	AGRIA SA	BULGARIE	Betterave : Cercosporiose, rouille : 250 g/hl; Pomme de terre : Mildiou : 250 g/hl; Vigne : Mildiou, Black-rot, rougeot parasitaire, excoriose : 350 g/hl; Blé : Spetoriose, rouille brune : 250 g/hl; Arboriculture : Rouille, tavelure : 250 g/hl; Cultures maraichères : Mildiou : 250 g/hl; Cultures ornementales : Rouille blanche, maladie des tâches : 250 g/hl; Tabac : Mildiou 250 g/l
Mancozèbe	80%	WP	Sabero M 45	F.192-11/21	ATLAS AGRICOLE	COROMANDEL Ltd.	INDE	Betterave : Cercosporiose, rouille : 250 g/hl; Pomme de terre : Mildiou : 250 g/hl; Vigne : Mildiou, Black-rot, rougeot parasitaire, excoriose : 350 g/hl; Blé : Spetoriose, rouille brune : 250 g/hl; Arboriculture : Rouille, tavelure : 250 g/hl; Cultures maraichères : Mildiou : 250 g/hl; Cultures ornementales : Rouille blanche, maladie des tâches : 250 g/hl; Tabac : Mildiou 250 g/l
Mancozèbe	80%	WP	Caiman 80 WP	F.062-11/21	BIOPROTECTION	UPL/ARYSTA LIFESCIENCE	Espagne	Betterave : Cercosporiose, rouille : 250 g/hl; Pomme de terre : Mildiou : 250 g/hl; Vigne : Mildiou, Black-rot, rougeot parasitaire, excoriose : 350 g/hl; Blé : Spetoriose, rouille brune : 250 g/hl; Arboriculture : Rouille, tavelure : 250 g/hl; Cultures maraichères : Mildiou : 250 g/hl; Cultures ornementales : Rouille blanche, maladie des tâches : 250 g/hl; Tabac : Mildiou 250 g/l
Mancozèbe	80%	WP	Dauphin	F.022-16	EL KHADRA	SIPCAM INAGRA	Espagne	Betterave : Cercosporiose, rouille : 250 g/hl; Pomme de terre : Mildiou : 250 g/hl; Vigne : Mildiou, Black-rot, rougeot parasitaire, excoriose : 350 g/hl; Blé : Spetoriose, rouille brune : 250 g/hl; Arboriculture : Rouille, tavelure : 250 g/hl; Cultures maraichères : Mildiou : 250 g/hl; Cultures ornementales : Rouille blanche, maladie des tâches : 250 g/hl; Tabac : Mildiou 250 g/l

Mancozèbe	80%	WP	Dicozeb 80	F.178-11/21	ELMOUSSEM.	INDOFIL INDE	GR. BRETAGNE	Betterave : Cercosporiose, rouille : 250 g/hl; Pomme de terre : Mildiou : 250 g/hl; Vigne : Mildiou, Black-rot, rougeot parasitaire, excoriose : 350 g/hl; Blé : Spetoriose, rouille brune : 250 g/hl; Arboriculture : Rouille, tavelure : 250 g/hl; Cultures maraichères : Mildiou : 250 g/hl; Cultures ornementales : Rouille blanche, maladie des tâches : 250 g/hl; Tabac : Mildiou 250 g/l
Mancozèbe	80%	WP	Zatest	F.063-11/21	ETS. MEZGHANI	Agria/INDUST. QUIMICA KEY	Espagne	Betterave : Cercosporiose, rouille : 250 g/hl; Pomme de terre : Mildiou : 250 g/hl; Vigne : Mildiou, Black-rot, rougeot parasitaire, excoriose : 350 g/hl; Blé : Spetoriose, rouille brune : 250 g/hl; Arboriculture : Rouille, tavelure : 250 g/hl; Cultures maraichères : Mildiou : 250 g/hl; Cultures ornementales : Rouille blanche, maladie des tâches : 250 g/hl; Tabac : Mildiou 250 g/l
Mancozèbe	80%	WP	Agrizeb	F.198-11/21	PROTAGRI	United Phosphorus Ltd	INDE	Betterave : Cercosporiose, rouille : 250 g/hl; Pomme de terre : Mildiou : 250 g/hl; Vigne : Mildiou, Black-rot, rougeot parasitaire, excoriose : 350 g/hl; Blé : Spetoriose, rouille brune : 250 g/hl; Arboriculture : Rouille, tavelure : 250 g/hl; Cultures maraichères : Mildiou : 250 g/hl; Cultures ornementales : Rouille blanche, maladie des tâches : 250 g/hl; Tabac : Mildiou 250 g/l
Mancozèbe	80%	WP	MAXIMUS 80WP	F.033-18	RAYEN PHYTAGRI	INDOFIL	INDE	Betterave : Cercosporiose, rouille : 250 g/hl; Pomme de terre : Mildiou : 250 g/hl; Vigne : Mildiou, Black-rot, rougeot parasitaire, excoriose : 350 g/hl; Blé : Spetoriose, rouille brune : 250 g/hl; Arboriculture : Rouille, tavelure : 250 g/hl; Cultures maraichères : Mildiou : 250 g/hl; Cultures ornementales : Rouille blanche, maladie des tâches : 250 g/hl; Tabac : Mildiou 250 g/l (Commission 18/10/2018)

Mancozèbe	80%	WP	MACOTAPE 80 WP	F.020-18	SANABEL AGRO	INDOFIL	INDE	Betterave : Cercosporiose, rouille : 250 g/hl; Pomme de terre : Mildiou : 250 g/hl; Vigne : Mildiou, Black-rot, rougeot parasitaire, excoriose : 350 g/hl; Blé : Spetoriose, rouille brune : 250 g/hl; Arboriculture : Rouille, tavelure : 250 g/hl; Cultures maraichères : Mildiou : 250 g/hl; Cultures ornementales : Rouille blanche, maladie des tâches : 250 g/hl; Tabac : Mildiou 250 g/l (Commission 18/10/2018)
Mancozèbe	80%	WP	Dithane M 45	F.065-11/21	SEPCM	DOWAGROSCIENCE /MCA	Espagne	Betterave : Cercosporiose, rouille : 250 g/hl; Pomme de terre : Mildiou : 250 g/hl; Vigne : Mildiou, Black-rot, rougeot parasitaire, excoriose : 350 g/hl; Blé : Spetoriose, rouille brune : 250 g/hl; Arboriculture : Rouille, tavelure : 250 g/hl; Cultures maraichères : Mildiou : 250 g/hl; Cultures ornementales : Rouille blanche, maladie des tâches : 250 g/hl; Tabac : Mildiou 250 g/l
Mancozèbe	80%	WP	Agrezate 80 WP	F.004-15	SOCOOPEC	ZENITH CROPSCIENCES/agria	BULGARIE	Betterave : Cercosporiose, rouille : 250 g/hl; Pomme de terre : Mildiou : 250 g/hl; Vigne : Mildiou, Black-rot, rougeot parasitaire, excoriose : 350 g/hl; Blé : Spetoriose, rouille brune : 250 g/hl; Arboriculture : Rouille, tavelure : 250 g/hl; Cultures maraichères : Mildiou : 250 g/hl; Cultures ornementales : Rouille blanche, maladie des tâches : 250 g/hl; Tabac : Mildiou 250 g/l
Mancozèbe	80%	WP	Penncozebe 80 WP	F.156-11/21	STEC	CEREXAGRI BV/UPL	PAYS BAS	Betterave : Cercosporiose, rouille : 250 g/hl; Pomme de terre : Mildiou : 250 g/hl; Vigne : Mildiou, Black-rot, rougeot parasitaire, excoriose : 350 g/hl; Blé : Spetoriose, rouille brune : 250 g/hl; Arboriculture : Rouille, tavelure : 250 g/hl; Cultures maraichères : Mildiou : 250 g/hl; Cultures ornementales : Rouille blanche, maladie des tâches : 250 g/hl; Tabac : Mildiou 250 g/l
Mancozebe	75%	WG	ZENER75 WDG	F.046-22	NEGANOR	Agria	Bulgarie	Pomme de terre : Mildiou: 2.5 kg/ha -application par pulvérisation -durée de l'app:16 jours;DAR:14 jours. (Homologation Copie du produit Fortuna Globe/Agronomic Land (comm09/02/21) ; Commission 08/06/22)

Mancozebe	75%	WG	FORTUNA GLOBE	F.08-21	AGRONOMIC Land	Agria	bulgarie	Pomme de terre: Mildiou: 2.5 kg/ha -application par pulvérisation -durée de l'app:16 jours;DAR:14 jours(comm09/02/21)
Mancozebe	420 g/l	SC	CAIMAN FLUID SC	F.41-22	BIOPROTECTION	UPL LIMITED	INDE	Pomme de terre : Mildiou :300 ml/hl -Pulvérisation foliaire -nbre de Trait. :1 -stade des applications :pleine végétation -Dure de la protection :10 j. (Commission 08/06/22)
Mancozebe	420 g/l	SC	PENNFLUID SC	F.03-21	AGRIPROTEC	UPL LIMITED	INDE	Pomme de terre : Mildiou :300 ml/hl -Pulvérisation foliaire -nbre de Trait. :1 -stade des applications :pleine végétation -Dure de la protection :10 j(comm09/02/21)
Mancozebe + Benalaxyl	65% + 8 %	WP	TRECATOL	F.030-18	ATLAS AGRICOLE	FMC	GRANDE BRETAGNE	P.de terre, vigne, tomate, concombre : Mildiou : 250 g/hl;(commission 18/10/2018)
Mancozebe + Benalaxyl	65% + 8 %	WP	Galben M	F.180-11/21	promochimie	FMC	GRANDE BRETAGNE	P.de terre, vigne, tomate, concombre : Mildiou : 250 g/hl(transfert , comm9/02/2021)
Mancozebe +Cymoxanil	465g/kg+40g/kg	WP	KATALON	F.011-17	RAYEN PHYTAGRI	INDOFIL	Inde	Tomate: Mildiou: 300 g/hl;(Commission 20/06/2017)
Mancozebe +Fosethyl-AL	35% + 35%	WP	Alfil Duplo	F.005-14	EL KHADRA	AFRASA	Espagne	Pomme de terre : Mildiou: 0.4 kg/hl; igne : Mildiou : 400 g/hl (Extension Commission 18/10/2017)
Mancozebe +Oxychlorure de cuivre	20 % +30%	WP	Procuivre MZ	F.009-15	SEPCM	IQV DEL VALLES	Espagne	Vigne, P. de terre : Mildiou : 400 g/hl; Pommier, poirier : tavelure : 400 g/hl
Mancozebe +Oxychlorure de cuivre	20 % +30%	WP	Cureman	F.157-11/21	SOCOOPEC	IQV DEL VALLES	Espagne	Vigne, P. de terre : Mildiou : 400 g/hl; Pommier, poirier : tavelure : 400 g/hl
Mancozebe+Cymoxanil	68%+4.5 %	WP	Profilux	F.001-16	ATLAS AGRICOLE	BELCHIM CROP PROTECTION	Espagne	Pomme de Terre : Mildiou : 250 g/hl
Mancozebe +Valifenalate	600 g/kg+60g/kg	GR	VALIS M	F.10-21	NEGANOR	BELCHIM CROP PROTECTION	Espagne	Pomme de terre: Mildiou:2.5 kg/ha -Applicatiuon foliaire(COMM09/02/21) Vigne: Mildiou (<i>Plasmopara viticola</i>): 2.5 kg/ha -Applicatiuon foliaire. (Extension ; Commission 08/06/22)
Mandipropamide	250 g/L	SC	amphore SC	F.69-21	SOLAGRI	SYNGENTA	SUISSE	Pomme de terre : Mildiou : 40 cc/hl; Tomate : Mildiou : 50 cc/hl (comm09/02/21)
Mandipropamide +Chlorothalonil	40 g/L +400 g/L	SC	Carial Opti	F.068-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	P. de terre : Alternariose, Mildiou : 2,5 L/ha; Tomate : Mildiou : 2.5 L/ha

Mandipropamide +Difenoconazole	250 g/l + 250 g/l	SC	CARIAL TOP	F.006-16	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Pomme de Terre : Mildiou : 50 cc/hl; Melon :Alterrnariose: 50 cc/hl; Tomate :Mildiou :50 cc/hl; EXTENSION 20/06/2017
Mandipropamide +Mancozebe	5 % +60%	WG	amphore gold WG	F.70-21	SOLAGRI	SYNGENTA	SUISSE	Vigne, tomate, P. de terre : Mildiou : 250 g/hl(comm09/02/21)
Mandipropamid+ Oxathiapiprolin	250g/l +30 g/l	SC	ORONDIS ULTRA280 SC	F.77-21	Cotugrain	Syngenta Crop Protection	SUISSE	Tomate : Mildiou(<i>Phytophthora infestan</i>): 0.4 l/ha -Intervalle minimum entre les applications:15 jours -Nbre d'applications au max :3 /cycle -1è reapplication est faite une semaine après le repiquage - en préventif -DAR:3 jours (APV/Comm09/02/21, Homologation/Commission 08/06/2022) Vigne : Mildiou:0.7 l/ha -application foliaire -intervalle min entre application:10 jours Nombre d'application maximum :3 /cycle - <u>en préventif</u> -DAR:21 jours(com 27/12/22)
Manipropamide +zoxamid	250 g/kg+240 g/kg	WG	Ampexio WG	F.022-22	BIOPROTECTION	SYNGENTA		Vigne :Mildiou:0.5 kg/ha -volume de bouillie:400-1000 l Stade préventive Nbre max :3/saison Durée entre les app 10 jours DAR :21 jours. (Commission 08/06/22)
Manèbe	80%	WP	PLANTINEB 80WP	F.016-19	SANABEL AGRO	UPL	Espagne	Blé : Septoriose : 250 g/hl; P. de terre, tabac, vigne : Mildiou : 300 g/hl; C. maraichères : Mildiou, cladosporiose, rouille, anthracnose : 250 g/hl; cultures ornementales : Rouilles, maladie des tâches noires : 250 g/hl ; Arbo : Tavelure, rouille, anthracnose : 250 g/hl; Commission 23/04/2019
Manèbe	80%	WP	Ridanèbe	F.204-11/21	SEPCM	CEREXAGRI/UPL	Espagne	Blé : Septoriose : 250 g/hl; P. de terre, tabac, vigne : Mildiou : 300 g/hl; C. maraichères : Mildiou, cladosporiose, rouille, anthracnose : 250 g/hl; cultures ornementales : Rouilles, maladie des tâches noires : 250 g/hl ; Arbo : Tavelure, rouille, anthracnose : 250 g/hl

Manèbe	80%	WP	Trimangol	F.158-11/21	STEC	CEREXAGRI BV/UPL	PAYS BAS	Blé : Septoriose : 250 g/hl; P. de terre, tabac, vigne : Mildiou : 300 g/hl; C. maraichères : Mildiou, cladosporiose, rouille, anthracnose : 250 g/hl; cultures ornementales : Rouilles, maladie des tâches noires : 250 g/hl ; Arbo : Tavelure, rouille, anthracnose : 250 g/hl
Méfenoxam + Mancozèbe	4 % + 64%	WG	Ridomil Gold MZ 68 WG	F.073-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	P.de terre, Tomate, Cucurbitacées, Vigne, Fraisier : Mildiou : 250 g/hl soit 2,5 Kg/ha; Tabac :Mildiou:300g/hl
Méfenoxam + Folpel	5% + 40 %	WG	Ridomil Gold Combi WG	F.072-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Vigne : Mildiou : 200 g/hl soit 2 Kg/ha ; Tomate : Mildiou: 200 g/hl(comm27/12/22)
Mefentrifluconazole	10%	EC	REVYSTAR EC	F.035-22	AGRIMATCO	BASF	Allemagne	Blé tendre : Rouille: 0.75 l/ha Volume de bouillie: 300 l/ha -pulvérisation foliaire -stade d'application: BBCH32-BBCH59 -nbre d'app:02 traitement au max, intervalle de 21 à 28 jours DAR:35 jours (Commission 08/06/22)
Mefentrifluconazole +Fluxapyroxade	100 g/l+50g/l	EC	VERYDOR	F.032-22	COTUGRAIN	BASF	Allemagne	Blé dur : Oidium:0.75 l/haVolume de bouillie:300-400l/hapulvérisation foliaire-stade d'application:BBCH 32-BBCH59 -nbre d'app:02 traitements au max, -intervalle de 21 à 28 jours- DAR:35 jours Blé tendre :Rouille:0.75 l/haVolume de bouillie:300-400l/ha-pulvérisation foliaire-stade d'application:BBCH 32-BBCH59 -nbre d'app:02 traitements au max, -intervalle de 21 à 28 jours- DAR:35 jours. (Commission 08/06/22)
Mefentrifluconazole 66.7%+Fluxapyroxade %	66,7% +66,7%	EC	REVYTREX EC	F.031-22	BIOPROTECTION	BASF	Allemagne	Blé dur : Oidium:1 l/ha Volume de bouillie:300-400l/ha pulvérisation foliaire -stade d'application: le 2ème nœud-fin épiaison -nbre d'app:02 traitements au max, intervalle de 21 à 28 jours -DAR:30 jours (Commission 08/06/22) Blé tendre :Rouille :1 l/ha 300-400l/ha pulvérisation foliaire -stade d'application: le 2ème nœud-fin épiaison -nbre d'app:02 traitements au max, intervalle de 21 à

								28 jours -DAR:30 jours. (Commission 08/06/22)
Mefentrifluconazole + Pyraclostrobin	10%+10%	EC	REVYCARE EC	F.036-22	AGRIPROTEC	BASF	Allemagne	Blé tendre : Rouille: 0.75 l/ha Volume de bouillie:300-400l/ha pulvérisation foliaire -stade d'application: le 2ème nœud-fin épiaison -nbre d'app:02 traitements au max, intervalle de 21 à 28 jours -DAR:30 jours. (Commission 08/06/22)
Meptyldinocap	350 g/L	EC	Karathane 350 EC	F.077-11/21	SEPCM	DOW AGROSCIENCES/CO RTEVA	Espagne	Vigne : Oïdium : 20 cc/hl
Metalaxyl	25%	WP	milor 25 WP	F.30-21	SANABEL AGRO	IQV		Fraisier :Pourriture du collet(Phytophthora spp) :1.5 kg/ha -Par pulvérisation foliaire - 2 applications/cycle 1 mois de protection-(comm09/02/21)
Metalaxyl	317 g/l	FS	RAMPART FS	F.42-21	AGRIPROTEC	UPL LIMITED	INDE	Semences de blé : Fusariose(Fusarium spp) :20 ml/100 kg de semences(500 ml d'eau/100 kg de semences)-traitement de semences à appliquer avant semis-traitement préventif et curatif-Nbre de traitement:1(comm09/02/21)
Métalaxyl +Mancozèbe	8 % +64%	WP	Cyclo WP	F.005-16	EL KHADRA	AFRASA	Espagne	Pomme de Terre : Mildiou : 250g/hl
Métalaxyl +Mancozèbe	8 % +64%	WP	manoxyde WP	F.57-21	agriprotec	NUFARM	Espagne/USA	Vigne : Mildiou : 250 g/hl ; P.de terre, tomate : Mildiou : 250 g/hl (comm09/02/21)
Métalaxyl +Mancozèbe	8 % +64%	WP	Maxil	F.075-11/21	ETS. MEZGHANI	INDUST. QUIMICAKY	Espagne	Vigne : Mildiou : 250 g/hl ; P.de terre, tomate : Mildiou : 250 g/hl
Métalaxyl +Mancozèbe	8 % +	WP	Unilax	F.182-11/21	PROTAGRI	UNITED PHOSPHORUS	INDE	Vigne : Mildiou : 250 g/hl ; P.de terre, tomate : Mildiou : 250 g/hl
Métalaxyl +Mancozèbe	8 % +64%	WP	Milor M	F.007-13	SANABEL AGRO	IQV DEL VALLES	Espagne	Vigne : Mildiou : 250 g/hl ; P.de terre, tomate : Mildiou : 250 g/hl
Métalaxyl +Mancozèbe	8 % +64%	WP	Armetil M	F.160-11/21	SOCOOPEC	IQV DEL VALLES	Espagne	Vigne : Mildiou : 250 g/hl ; P.de terre, tomate : Mildiou : 250 g/hl

Metalaxyl +Folpet	10%+40%	WP	ARMETIL COMBI	F.015-22	SOCOOPEC	IQV	Espagne	Vigne : Mildiou <i>Plasmopara viticola</i> :200 g/hl -volume de bouillie:1000 l/ha Pulvérisation foliaire -max 04 app à min -10 jours d'intervalle DAR:28 jours. (Commission 08/06/22)
Metalaxyl-M 37.51g/l+fludioxinil 25.04g/l+ sedaxane 49.98 g/l	37,5%+25,04% +49,98g/l	FS	VIBRANCE MAXX FS	F.029-30	BIOPROTECTION	SYNGENTA	Allemagne	Semences des féveroles : Anthracnose, Fusariose, Pythium:100 ml/100 kg de semences -avant semis -completer avec 900 ml d'eau pour 100 kg de semences -nbre d'application:1 (Commission 08/06/22)
Metirame de zinc	80%	WP	Polyram DF	F.078-11/21	STIMA	BASF	Espagne	Laitue , Tomate, p.de terre,vigne : Mildiou : 200 g/hl
Metirame de zinc	80%	WP	LUTIRAM WP	F.53-21	AGRIPROTEC	BASF	Espagne	Laitue , Tomate, p.de terre,vigne : Mildiou : 200 g/hl(comm09/02/21)
Metrafenone	500g/L	SC	Vivando	F.015-13	AGRIPROTEC	BASF / SBM FORMULATION	Espagne/ Espagne	Blé : Piétin verse : 0.3 l/ha; Vigne :Oidium :0.2 l/ha (EXTENSION 17/05/2016) *Piment : Oidium:0.2 l/ha -Volume de bouillie:1000 l/ha-Mode de trait: - Pulvérisation foliaire-période de trait:preventif -Nbre max de trai:2-Calendarier des trai: conditions favorables au developpement de la maladie -DAR:3 jours. *Melon :Oidium:0.2 l/ha -Volume de bouillie:1000 l/ha-Mode de trait: pulvérisation foliaire-période de trait:preventif-Nbre max de trai:2-Calendarier des trai: conditions favorables au développement de la maladie -DAR:3 jours *Tomate sous serre : Oidium(<i>Leveillulataurica</i>):0.2 l/ha Volume de bouillie:1000 l-Mode de trait: pulvérisation foliaire-période de trait:preventif-Nbre max de trai:2-Calendarier des trai: conditions favorables au développement de la maladie -DAR:3 jours (Extension, Commission 08/06/22)
Myclobutanil	240 g/L	EC	MYCLAS	F.014-19	SANABEL AGRO	SHARDA CROP-CHEM Ltd	INDE	Vigne : Oidium : 20 cc/hl; Commission 23/04/2019

Myclobutanil	200 g/l	EW	TOPOGAN	F.011-19	SANABEL AGRO	SHARDA Cropchem	Inde	Vigne: Oïdium:30 cc/hl(0.3 l/ha); -Pulvérisation foliaire;-2 à 3 traitements /saison;-14 j de protection;(Commission 23/04/2019)
Myclobutanil	240 g/L	EC	MYCLONE 24 EC	F.002-18	RayenPhytagri	Sharda Cropchem	INDE	Melon : Oïdium : 30 cc/hl (Commission 12/01/2018)
myclobutanil	240 g/l	EC	PROMY	F.64-21	AGRINOVA	Sharda Cropchem	Inde	Melon : Oïdium : 30 cc/hl (Comm 09/02/21)
Myclobutanil	240 g/L	EC	Systhane 240 EC	F.081-11/21	SEPCM	DOW AGROSCIENCES	Espagne	Vigne : Oïdium : 20 cc/hl
Myclobutanil	240 g/L	EC	DAYZER	F.043-17	SOCOOPEC	SHARDA	INDE	Vigne : Oïdium : 20 cc/hl;(Commission 18/10/2017)
Myclobutanil	125 g/l	EC	MYCLO EC	F.41-21	NEGANOR	indofil industries limited	Inde	Vigne : Oïdium(Uncinulanecator):40 cc/hl(1000 l/ha) -mode de traitement: application foliaire en préventif et curatif -stade d'application: première fleures ouvertes jusqu'au début de la coloration des fruits. -1-3 applications/cycle -intervalle entre les applications:10 joursDAR:15 jours(comm09/02/21)
Oxathiapiprolin +famoxadone	30 g/l+300 g/l	SE	Zorvec encantia SE	F.048-22	EL BARAKA	CORTEVA	USA/France	Tomate: Mildiou(<i>Phytophthora infestans</i>): 0.5 l/ha avec un volume de bouillie:200-1000 l/ha DAR:3 jours Nbre max d'app:3/culture(6par saison-serre) (Commission 08/06/22)
Oxathiapiprolin +zoxamide	40 g/l+300 g/l	SE	ZorvecVinabel SE	F.020-22	ATLAS AGRICOLE	CORTEVA	USA/France	Vigne:Mildiou:0.5 l/ha nbre d'app:2 avec intervalle de 10 jours stade d'app:BBCH15-BBCH79 DAR:28 jours(Commission 08/06/22)(comm27/12/22)
Oxychlorure de cuivre	678.6 g/l (équivalent à 380 g/l cuivre métal)	SC	Valtonex flow SC	F.018-22	NEGANOR	IQV	Espagne	Vigne: Mildiou(<i>plasmopara viticola</i>): 200 ml/hl (2 l/ha) -volume de bouillie:1000 l/ha -Mode de trait: pulvérisation foliaire -période de trait:preventif -Nbre max de trai:6/saison -stade phénologiques BBCH:15-81&91 -min intervalle entre applications:7 jours -DAR:21 jours. (Commission 08/06/22)

Oxychlorure de Cuivre	85 % (50 % de cuivre metal)	WP	Agrocuiivre	F.168-11/21	AGROSYSTEMES	SPEISS URANIA/COSACO GmbH	Espagne	Pomme de terre : Mildiou : 400 g/hl Vigne : Mildiou, black-rot, bactériose : 1 Kg/hl Fraisier : Maladie des taches pourpres, rouges et angulaires : 400 g/hl Arboriculture : Traitement d'hiver : 1 Kg/hl Arboriculture :Bactériose, Coryneum, chancre Cloque, feu bactérien, Tavelure, septoriose :500g/hl Tomate : Mildiou, bactériose : 400 g/hl
Oxychlorure de cuivre +mancozebe	22%+17,5%	WP	COBRE KEY DOUBLE WP	F.010-22	Ets Mezghani	KEY	Espagne	Vigne : Mildiou <i>Plasmopara viticola</i> :600 g/hl (Commission 08/06/22)
Oxychlorure de Cuivre	85 % (50 % de cuivre metal)	WP	Cuprumax 50 WP	F.027-15	AMINCO	SPEISS URANIA/COSACO GmbH	Espagne	Pomme de terre : Mildiou : 400 g/hl Vigne : Mildiou, black-rot, bactériose : 1 Kg/hl Fraisier : Maladie des taches pourpres, rouges et angulaires : 400 g/hl Arboriculture : Traitement d'hiver : 1 Kg/hl Arboriculture :Bactériose, Coryneum, chancre Cloque, feu bactérien, Tavelure, septoriose :500g/hl Tomate : Mildiou, bactériose : 400 g/hl
Oxychlorure de cuivre + Mancozèbe	30 % +20%	WP	AFROSAN DUPLO	F.028-17	EL KHADRA	AFRASA	Espagne	Vigne : Mildiou : 400 g/hl (Commission 18/10/2017)
Oxychlorure de cuivre + Mancozèbe	30% +20%	WP	COTRAN 20-30	F.005-17	SLDA	TRAGUSSA	Espagne	Pomme de terre : Mildiou : 400g/hl;(Commission 20/06/2017); Vigne : Mildiou : 400 g/hl (Extension Commission 18/10/2017)
Oxychlorure de cuivre +cymoxanil	25%+4%	WG	Curame 25 WG	F.023-22	ATLAS AGRICOLE	Manica SPA	Italie	Vigne : Mildiou: 3 kg/ha (300g/hl) -volume de bouillie:800 l/ha Application foliaire Nbre max de traitement :4/cycle Tomate : Mildiou(<i>Phytophthora infestans</i>):3 kg/ha (300g/hl) volume de bouillie: 400 l/ha Application foliaire Nbre max de traitement :5/cycle Intervalle entre application :8 à10 jours Commission 08/06/22
Penconazole	100 g/L	EC	Topenco 100 EC	F.082-11/21	AGROSYSTEMES	GLOBACHEM	CHYPRE	Vigne : Oïdium : 25 cc/hl; Tomate, Pommier : Oïdium : 50 ml/hl
Penconazole	100 g/L	EC	BuckleR	F.033-15	AMINCO	GLOBACHEM	CHYPRE	Vigne : Oïdium : 25 cc/hl; Tomate, Pommier : Oïdium : 50 ml/hl

Penconazole	100 g/L	EC	Topaze 100	F.083-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Vigne : Oïdium : 25 cc/hl; Tomate, Pommier : Oïdium : 50 ml/hl
Pencycuron	250 g/L	EC	Monceren	F.085-11/21	PROMOCHIMIE	BAYER CROPSCIENCE/Gowan Crop Protection	Espagne	Semences de p.de terre : Rhizoctoniasolani : traitement des semences : 60 ml PC/100 Kg
Penthiopyrad	205 g/l	SC	KABUTO	F.026-22	EL MOUSSEM	Mitsui Chemicals Agro,Inc	Japon/France	Vigne de table :Pourriture grise (Botrytis cinerea):150 cc/hl (1.5 l/ha) -application foliaire -Nbre max d'app par cycle:3 -débuter les app avant le dvp de la maladie et continuer à un intervalle de 10 à 14 jours -utiliser le taux le plus élevé et l'intervalle le plus court lorsque la pression de la maladie est élevée. -ne pas faire plus de 2 app séquentielles avant de passer ayant un mode d'action différent. -DAR:7 jours -LMR:0.01 mg/kg (Commission 08/06/22)
Prochloraze +Triticonazole	60 g/l +20 g/l	FS	REAL SUPER	F.025-17	AGRIPROTEC	BASF	Espagne	Semences de blé : Carie, Charbon : 200 cc du Produit + 0.5 L d'eau/Ql; (Commission20/06/2017) ; Semences de blé : Fusariose:200 cc du Produit + 0.5 L d'eau/Ql; Mode de traitement : traitement des semences;Nombre des traitements :1;Calendrier des applications : avant semis (comm13/02/2020)
Prochloraze +Triticonazole	60 g/l +20 g/l	FS	Kinto Duo	007-14F.	STIMA	BASF	Espagne	Semences de blé : Carie, Charbon : 200 cc du Produit + 0.5 L d'eau/Ql
Propamocarbe	722 g/L	SL	PROMORE 722 SL	F.021-18	Ets MEZGHANI	ASTRACHEM	ARABIE SAOUDITE	Concombre, Melon s/serre : Mildiou de cuba :200 cc/hl; Concombre : Pythium : 250 cc/hl; P. de terre : Mildiou : 200 cc/hl;(Commission 18/10/2018)
Propamocarbe	722 g/L	SL	Promess	F.012-15	JADWA AGROTEC	ARYSTA Life Science Benelux / Belgique/arystalifescie nce	Espagne	Concombre, Melon s/serre : Mildiou de cuba :200 cc/hl; Concombre : Pythium : 250 cc/hl; P. de terre : Mildiou : 200 cc/hl
Propamocarbe	722 g/L	SL	Proplant	F.199-11/21	PROTAGRI	ARYSTA Life Science Benelux / Belgique	Espagne	Concombre, Melon s/serre : Mildiou de cuba :200 cc/hl; Concombre : Pythium : 250 cc/hl; P. de terre : Mildiou : 200 cc/hl

Promocarb	722g/l	SL	omix 607 SL	F.17-21	NEGANOR	Agria	Bulgarie	Tomate :Fonte de semis(Pythium spp) :2.5 l/ha (1000 l d'eau) -le produit s'applique en traitement du sol -effectuer la première application à la transplantation -02 applications peuvent être faites après la transplantation à un intervalle de 7 à 10 jours -nombre maximum de traitement:3(comm09/02/21)
Promocarb +Cymoxanil	400 g/l+50g/l	SC	proxanil 450 SC	F.06-21	BIOPROTECTION	arysta lifescience		Pomme de terre :Mildiou :2.5 l/ha-préventif et curatif -conditions favorables à l'apparition de la maladie-DAR : 14 jours Tomate : Mildiou(Phytophthora infestans):2,5l/ha(produit systémique) (APV avec reconduction de l'essai)-préventif et curatif-conditions favorables à l'apparition de la maladie-03 applications au max-Intervalle d'application : 7 jours-DAR : 3 jours (comm09/02/21)
Promocarb +Cymoxanil	400 g/l+50g/l	SC	Rival duo 450 SC	F.07-21	AGRONOMIC Land	Agria	Bulgarie	Pomme de terre : Mildiou: 1.5 l/ha -pulvérisation foliaire -nbre d'application :6 -DAR : 14 jours(comm09/02/21)
Promocarb +Cymoxanil	400 g/l+50g/l	SC	OMIX DUO 450 SC	F.071-22	NEGANOR	Agria	Bulgarie	Pomme de terre : Mildiou: 1.5 l/ha -pulvérisation foliaire -nbre d'application :6 -DAR : 14 jours(comm27/12/22)
Propamocarbe + Fluopicolide	625 g/l + 62,5 g/l	SC	Volare	F.091-11/21	EL MOUSSEM AGRICOLE	BAYER AG	Espagne	P. de terre, Tomate, Piment : Mildiou : 150 cc/hl; Oignon :Mildiou :150 cc/hl;EXTENSION 20/06/2017
Propamocarbe +Fenamidone	375 g/L +75 g/L	SC	Consento 450	F.090-11/21	ATLAS AGRICOLE	BAYER CROPSCIENCE/ Gowan Crop Protection	Espagne	Pomme de terre, Tomate : 200 cc/hl Tomate : Alternariose(<i>Alternaria solani</i>): 200 cc/hl (Commission 08/06/22)
Propamocarbe +Fosethyl-Al	350 g/L +310 g/L	SL	Filex Energy	F.089-11/21	ATLAS AGRICOLE	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	P. de terre : Mildiou : 1,5 L/ha; Cucurbitacées : Phytium : 2 L/ha; Concombre, Melon : Mildiou de cuba : 1,5 L/ha
Propamocarbe +Fosethyl-Al	350 g/L +310 g/L	SL	Previcur Energy	F.023-14	EL MOUSSEM AGRICOLE	BAYER CROPSCIENCE	Allamagne	P. de terre : Mildiou : 1,5 L/ha; Cucurbitacées : Phytium : 2 L/ha; Concombre, Melon : Mildiou de cuba : 1,5 L/ha
Propiconazole	41.8 g/l	EC	syterna EC	F.33-21	ets mezghani	fengdeng	usa	Blé dur : Septoriose (Septoria tritici) :0.4 l/ha(comm09/02/21)

Propiconazole	41.8 g/l	EC	BANNER EC	F.006-20	AGRIPLUS	HEBEI VEYONG BIO-CHEMICAL CO.LTD	Chine	Blé: Septoriose(<u>septoriatritici</u>):0.3 l/ha; -Traitement par pulvérisation; -Traitement dès l'apparition de la maladie (20% des feuilles sont infestés); -répéter les app. sur un intervalle de 4 semaines; -DAR :42 j(comm13/02/2020)
Propiconazole	250 g/L	EC	MATADOR PLUS EC	F.049-17	AGRIPLUS	NINGBO SUNJOY AGROSCIENCE INDUSTRY	CHINE	Blés : Septoriose : 0.5 l/ha;(Commission 18/10/2017)
Propiconazole	250 g/L	EC	VALEO 25 EC	F.39-21	delta agricole plus	Sharda cropchem	Inde	Blé : septoriose : 0.5 l/ha (comm09/02/21)
Propiconazole	250 g/L	EC	TIFO 25 EC	18-015F.	FERTIPLANT	Sharda cropchem	Inde	Blé : septoriose : 0.5 l/ha (Commission 18/10/2018)
Propiconazole	250 g/L	EC	Tilt 250	F.092-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	Espagne	Blé: Oïdium, Septoriose : 0,5 L/ha; Orge : Helminthosporiose : 0,5 L/ha
Propiconazole +Cyproconazole	250 g/L +80 g/L	EC	Alto super	F.093-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SLOVAKIE	Blé : Rouille, septoriose, oïdium : 0,5 L/ha; Orge : Helminthosporiose, oïdium : 0,5 L/ha; Avoine : Rouilles : 0.5 l/ha
Propiconazole +Tebuconazole	300 g/l +200 g/l	EC	Colossal Pro	F.014-15	EL KHADRA	AUGUST CROPROTECTION	RUSSIE	Blé dur : septoriose : 0.3 L/ha Vigne: Oïdium:35 cc/hl ; -Application Curative;-Pulvérisation foliaire avec une à 2 applications; (commission 23/04/2019); Blé dur: Rouille (puccinia spp):0.3 l/ha ; -Curative;-Pulvérisation foliaire;-1 à 2 applications (comm13/02/2020); Avoine: Rouille Couronnée :0.3 l/ha(300à 400 l/ha) Curative;-pulvérisation foliaire; Orge : Helminthosporiose:0.3 l/ha(300à 400 l/ha);- Curative;-pulvérisation foliaire;-1 à 2 applications(comm09/02/21)
Propinèbe	70%	WP	Antracol	F.095-11/21	PROMOCHIMIE	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	P.de terre: Mildiou : 250 g/hl;(comm13/02/2020)
Proquinazid	200 g/l	EC	Talendo	F.101-11/21	SEPCM	DU PONT	Espagne	Arbo: Oïdium (stade floraison à la fermeture de la grappe): 25 cc/hl
Prothioconazole	25%	EC	PROTEZOLE EC	F.057-22	SANABEL AGRO	SHARDA CROPCHAM	INDE	Blé dur: Rouille:0.8 L/ha(500 l/ha) (Homologation Copie de Mirage EC ; Commission 08/06/22)

Prothioconazole	25%	EC	Mirage EC	F.35-21	SHARDA CROPCHM tunisie	SHARDA CROPCHM	INDE	Blé dur: Rouille:0.8 L/ha(500 l/ha) -stade BBCH 31-65(comm09/02/21)
Prothioconazole +benzovindiflupyr(SOLA TENOL)	150 g/l+75 g/l	EC	CERATAVO ERA	F.034-22	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Blé tendre: Rouille: 1 l/ha Volume de bouillie:300 à 400l Foliaire en préventif et en curatif- -Stade d'application: BBCH 31-69(Epi 1 cm-fin floraison) -nbre d'application:2 -durée entre les applications:2-3 semaines(en fonction de l'intensité de l'attaque) -DAR:35 jours. (Commission 08/06/22)(comm27/12/22)
Prothioconazole + Trifloxystrobine	175 g/L+ 88 g/L	SC	Madison 263 SC	F020-13	SEPCM	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Blé : Septoriose : 0.75 L/ha; Blé : Rouille,Fusariose: 1 l/ha;(Comm18/10/2018)
Prothioconazole +Tebuconazole	12,5% +12,5%	EC	PROTECT PLUS EC	F.061-22	EXCEL AGRI	SHARDA CROPCHM	INDE	Blé dur: Rouille :1 l/ha(100-300l/ha) -stade BBCH 31-32 ne dépasser BBCH 71 -02 app d'un intervalle de 21 jours entre les 2. (Homologation Copie de Perfecto EC/Sharda Tunisie(Comm09/02/2021) ; Commission08/06/2022)
Prothioconazole +Tebuconazole	12,5% +12,5%	EC	Perfecto EC	F.36-21	SHARDA CROPCHM tunisie	Sharda Cropchem	inde	Blé dur: Rouille : 1 l/ha(100-300l/ha) -stade BBCH 31-32 ne dépasser BBCH 71 -02 app d'un intervalle de 21 jours entre les 2(comm09/02/21)
Prothioconazole +Tebuconazole	160 g/L +80 g/L		Kestrel 240 SC	F.016-15	JADWA AGROTEC	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Blé : Spetoriose :0.8 l /ha
Prothioconazole +Tebuconazole	125 g/L +125 g/L	EC	Prosaro 250 EC	F.098-11/21	PROMOCHIMIE	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Céréales : Septoriose, rouille, oïdium, Fusarium : 0,8 L/ha
Prothioconazole +Tebuconazole + Spiroxamine	100 g/L + 100 g/L + 250 g/L	EC	Cello	F.021-17	AGRONOMIC Land	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Blé : Septoriose :1 l /ha(Transfert, Commission 20/06/2017)
Prothioconazole +Tebuconazole+Bixafen	100 g/l+100 g/l+75 g/l	EC	SKYWAY XPRO EC	F.012-18	PROMOCHIMIE	BAYER AG	Espagne	Blé : Rouille: septoriose : Fusariose : 1 l/ha (Application foliaire; DAR : 30 jours); (Commission 18/10/2018); Blé: Piétin verse(1 à 2 noeuds):1.25 l/ha; -application foliaire(comm13/02/2020)
Pyraclostrobine Metconazole	130 g/l +80 g/l	EC	OPTIMO DUO EC	013-18F.	AGRIPROTEC	BASF	Espagne	Blé : Rouille, septoriose : 0.75 l/ha (Pulvérisation foliaire; Stade BBCH 32 à 59;Max d'app.:2; DAR : 35 jours)(Commission 18/10/2018)

Pyraclostrobin + Boscalid	6,7%+26,7%	WD G	MIRACLE WDG	F.038-22	SHARDA CROPCHEM Tunisie	SHARDA CROPCHEM LIMITED	INDE	Tomate: Mildiou (<i>Phytophthora infestan</i>): 1 kg/ha -Intervalle min entre app:15 jours -Nbre d'app au max :3 /cycle -1 ^{ère} applicationest faite une semaine après le repiquage (Commission 08/06/2022)
Pyraclostrobin + Boscalid	6,7%+26,7%	WD G	ORACLE 33 WG WDG	F.076-22	SLDA	SHARDA CROPCHEM LIMITED	INDE	Tomate: Mildiou (<i>Phytophthora infestan</i>): 1 kg/ha -Intervalle min entre app:15 jours -Nbre d'app au max :3 /cycle -1 ^{ère} applicationest faite une semaine après le repiquage (Commission 27/12/22)
Pyraclostrobine + Epoxiconazole + Fluxapyroxad	67g/L + 42 g/L + 42 g/L	EC	CERIAX	F.016-13	AGRIPROTEC	BASF	Espagne	Blé : Septoriose, Rouille : 1 L/ha (Maximum deux APPLICATIONS par cycle de culture); Orge : Helminthosporiose, Oidium : 1 L/ha (Maximum deux APPLICATIONS par cycle de culture)
Pyraclostrobine + Dimotomorphe	40 g/l + 72 g/l	EC	Cabrio Duo	F.001-14	AGRIPROTEC	BASF	Allemagne	Pomme de terre : Mildiou : 2.5 l/ha; Vigne : Oïdium : 2.5 l/ha (Extension 18/10/2017)
Pyraclostrobine +Epoxiconazole	85 g/l +62.5 g/l	SE	Favia Max	F.210-11/21	COTUGRAIN IMPEX	BASF	Espagne	Bles : Septoriose ; Rouille brune : 1 l/ha
pyraclostrobine+epoxiconazole	133 g/l + 50 g/l	EC	BAUXIT	F.011-13	STIMA	BASF	Espagne	Blé : Septoriose : 1.5 l/ha Féve : Anthracnose:0.75 l/ha(comm09/02/2021)
pyraclostrobine+epoxiconazole	133 g/l + 50 g/l	EC	RETENGO PLUS EC	F.46-21	Rayen phytagri	BASF	Espagne	Blé : Septoriose : 1.5 l/ha Féve : Anthracnose:0.75 l/ha(comm09/02/21)
Pyraclostrobin +Fenpropimorph	100g/l+375 g/l	EC	COMET PLUS EC	F.38-21	Agriprotec	BASF	Espagne	Blé dur: Rouille;Septoriose :1 l/ha(200-300 l/ha) -pulvérisation foliaire Calendrier d'app:BBCH 25-69 -nbre max :2 -intervalle d'application: de 21-28 jours -DAR:35jours(comm09/02/21)
Pyraclostrobin +fluxapyroxad	333 g/l+167 g/l	SC	ORKESTRA SC	F.033-22	BIOPROTECTION	BASF	Allemagne	Blé tendre : Rouille: 0.4 l/ha Volume de bouillie: 300 à 400 l -Application foliaire -Stade d'application:Le 2 émenoued-fin épiaison -nbre d'application:2 -durée entre les applications:;21 à 28 jours DAR:30 jours. (Commission 08/06/22)

Pyraclostrobin +boscalid	12,8%+25,2%	SC	Crystal SC	F.027-22	FERTITECH	HANGZHOU TOPAGRO BIOSCIENCE	Chine	Vigne de table: Pourriture grise (<i>Botrytis cinerea</i>): 285 g/ha - Traitement foliaire Nbre max de traitement 3 app Intervalle entre les traitements :21 jours DAR :7 jours. (Commission 08/06/22)
Pyriméthanil	300 g/L	SC	Scala 300 SC	F.102-11/21	ATLAS AGRICOLE	BAYER CROPSCIENCE	Espagne / CROITIE	Vigne, Fraisier, Tomate : Botrytis : 250 cc/hl; Pommier : Tavelure : 100 cc/hl
Pyriméthanil	300 g/L	SC	Mythos300 SC	F.103-11/21	EL MOUSSEM AGRICOLE	BAYER CROPSCIENCE	Espagne / CROITIE	Vigne, Fraisier, Tomate : Botrytis : 250 cc/hl; Pommier : Tavelure : 100 cc/hl
Pyriméthanil	40%	SC	PYRAMIDE	F.062-22	FERTITECH	SHARDA CROPCHM	Inde	Tomate : Pourriture grise(<i>Botrytis cinerea</i>) :150 cc/hl -3 applications à un intervalle de 10-15 jours. (Homologation Copie de Pyrma SC/Sharda Tunisie(comm09/02/21) ; Commission 08/06/22)
Pyriméthanil	40%	SC	pyrma SC	F.12-21	SHARDA CROPCHM tunisie	SHARDA CROPCHM	inde	Tomate :Pourriture grise(Botrytis cinerea) : 150 cc/hl -3 applications à un intervalle de 10-15 jours.(comm09/02/21)
Pyriméthanil	400 g/l	SC	PYRUS 400 SC	F.025-22	STEC	UPL	Inde	Vigne de table: Pourriture grise (<i>Botrytis cinerea</i>): 2 l/ha -volume de bouillie:1000 l/ha -par pulvérisation foliaire -DAR:21 jours. (Commission 08/06/22)

Pythium oligandrum	1*10 ⁶ oospores(10-25% w/w) de polyversum	WP	POLYVERSUM	F.038-17	FERTIPLANT	BIOPREPARATY	République Tchèque	<p>Blé (Traitement de semences) : Fusarium spp, caries, Septoriose : 0.75 kg/T de semences (+5 l d'eau) (Commission 18/10/2017);</p> <p>Tomate : Botrytis cinerea(Pourriture grise) : 200 g/ha(20 – 25 g/100L d'eau Bouillie100L d'eau/ha) (extension 12/01/2018):</p> <p>Blé : Fusariose :100g/ha(30-40 g/100 l d'eau) pour une bouillie de 300 à 400 L d'eau/ha(Pulvérisation foliaire;Max3 applications;Stades :BBCH13-15;BBCH25-37;BBCH55-65);(commission18/10/2018);</p> <p>Fraisier : Pourriture grise(Botrytis cinerea) :200 g/ha avec bouillie de 800 à 1000 l d'eau;-Pulvérisation foliaire, Commencer au début de cycle;-Traitement Préventif : 3-4 applications /10-15j d'intervalle;</p> <p>Vigne: Pourriture grise (Botrytis Cinerea): 250g/ha (ou 25 g/100 l d'eau) pour une bouillie de 800 L d'eau/ha;-Pulvérisation foliaire;-nombre d'application Préventive : 4 à 7-10 j d'intervalle; (commission 23/04/2019)</p> <p>Palmier dattier : Dessèchement Foliaire(<i>Alternaria mali</i>et <i>Alternaria arborescens</i>) :80g/hl pour traitement en curatif dès l'apparition des symptômes de des sèchement sur les palmiers(Autorisation provisoire de vente)(AUTORISATION PROVISOIRE DE VENTE)(comm09/02/21)</p> <p>Semences des féveroles: Anthracnose, Fusariose, Pythium: 250 g/tonne (5-10 l d'eau) Traitement des semences:enrobage ou pulvérisation des semences juste avant semis (Extension ;Commission08/06/22)</p>
Reynoutria sachalinensis(Extrait de la plante Renouée de Sakhaline)	20%	SC	REYSANA SC	016-14F.	BIOPROTECTION	Syngenta/ Marrone Bio Innovation/ ELEPHANT VERT EUROPE SA	USA	<p>Tomate, Vigne : Botrytis : 150 cc/hl; Vigne, Piment : Oidium : 150 cc/hl</p>
Sedaxane+Fludioxonil	25 g/l+25 g/l	FS	VIBRANCE DUO FS	F.002-20	BIOPROTECTION	SYNGENTA AGRO AG	USA	<p>Semence de blé: Fusariose ,Septoriose, Carie, Charbon: 200 ml/ql+600 à 800 ml d'eau /ql; Semence d'orge: helminthosporiose de l'orge:200 ml/ql+600 à 800 ml d'eau /ql;(comm13/02/2020)</p>

Soufre	80%	WG	Sulpex	F.028-13	AGRIMATCO	Agrostulln GmbH	Espagne	Blé, Orge : Oïdium : 12 Kg/ha; Vigne : excorioso, acariose: 1 Kg/hl; C. maraichères : Oïdium : 250 g/hl Acariose bronzé de la tomate: 600 g/hl; Arbo+ Vigne : Oïdium : 400 g/hl; C. ornementales : Oïdium, maladie des tâches noires: 400 g/hl
Soufre	80%	DF	COSAMIL-DF	F.26-21	SOCOOPEC	Sulphur Mills Limited	Inde	Vigne :Oïdium(unicinulanecator):400g/hl; -Traitement foliaire ; -02 à03 app dès la floraison;(commission 09/02/21)
Soufre	80%	WG	COSAVET-DF	F.010-19	AGRIPROTEC	Sulphur Mills Limited	Inde	Vigne :Oïdium:1 kg/hl; -Traitement foliaire ; -02 app a partir du stade feuille étalée jusqu'au Véraison;- L'efficacité de produit s'étale sur 7 jours;(commission 23/04/2019)
Soufre	80%	WG	Agrosoufre	F.163-11/21	AGROSYSTEMES	Agrostulln GmbH	Espagne	Blé, Orge : Oïdium : 12 Kg/ha Vigne : excorioso, acariose : 1 Kg/hl Cultures maraichères : Oïdium : 250 g/hl , Acariose bronzé de la tomate : 600 g/hl Arboriculture - Vigne : Oïdium : 400 g/hl Cultures Ornementales : Oïdium, maladie des tâches noires : 400 g/hl.
Soufre	98%	DP	Cabridust	F.107-11/21	AGROSYSTEMES	The national company for agrochemicals(AGRO CHEM)	EGYPTE	Vigne : Oïdium (stade floraison à la fermeture de la grappe) : 15 Kg/ha
Soufre	80%	WG	Soufrustulln	F.031-15	AMINCO	Agrostulln GmbH	Espagne	Blé, Orge : Oïdium : 12 Kg/ha Vigne : excorioso, acariose : 1 Kg/hl Cultures maraichères : Oïdium : 250 g/hl , Acariose bronzé de la tomate : 600 g/hl Arboriculture - Vigne : Oïdium : 400 g/hl Cultures Ornementales : Oïdium, maladie des tâches noires : 400 g/hl.
Soufre	80%	WP	TIOSOL 80	F.004-14	ATLAS AGRICOLE	SIPCAM	Espagne	Blé, Orge : Oïdium : 12 Kg/ha Vigne : excorioso, acariose : 1 Kg/hl Cultures maraichères : Oïdium : 250 g/hl , Acariose bronzé de la tomate : 600 g/hl Arboriculture - Vigne : Oïdium : 400 g/hl Cultures Ornementales : Oïdium, maladie des tâches noires : 400 g/hl.
Soufre	80%	WP	Mistral	11-212F.	BIOPROTECTION	ESSECO sarl/AAKO	Espagne	Vigne : Oïdium : 400g/hl; Piment :Oïdium: 250 g/hl

Soufre	80%	WG	THIOMAX JET	F.005-20	COTUGRAIN	SYNGENTA	SUISSE	Blé, Orge : Oïdium : 12 Kg/ha Vigne : excorioso, acariose : 1 Kg/hl Cultures maraichères : Oïdium : 250 g/hl , Acariose bronzé de la tomate : 600 g/hl Arboriculture - Vigne : Oïdium : 400 g/hl Cultures Ornementales : Oïdium, maladie des tâches noires : 400 g/hl. ;(comm13/02/2020)
Soufre	98%	DP	AzufreMicronizado	F.025-13	EL KHADRA	AFEPASA S.A	Espagne	Vigne : Oïdium (stade floraison à la fermeture de la grappe) : 15 Kg/ha
Soufre	80%	WG	Azumo	F.026-13	EL KHADRA	AFEPASA S.A	Espagne	Vigne : Oïdium : 400g/hl
Soufre	80%	WP	KEY Azufre	F.012-16	Ets MEZGHANI	INDUSTRIAL QUIMICA KEY	Espagne	Vigne :Oïdium : 400 g/hl
Soufre	98%	DP	STV (Soufre Trituré Ventilé)	F.027-13	ETS MEZGHANNI	Sté CHERIFIENNE d'ENGRAIS	MAROC	Vigne : Oïdium (stade floraison à la fermeture de la grappe) : 15 Kg/ha
Soufre	80%	WG	soufravit	F.008-16	tasmid	AGROSTULLN/		Piment :Oïdium :600 gr/hl(comm09/02/21)
Soufre	80%	WP	Microsol	F.183-11/21	promochimie	SIPCAM QUIMAGRO	Espagne	Blé, Orge : Oïdium : 12 Kg/ha Vigne : excorioso, acariose : 1 Kg/hl Cultures maraichères : Oïdium : 250 g/hl , Acariose bronzé de la tomate : 600 g/hl Arboriculture - Vigne : Oïdium : 400 g/hl Cultures Ornementales : Oïdium, maladie des tâches noires : 400 g/hl. (comm09/02/21)
Soufre	80%	WG	Insuf	F.200-11/21	PROTAGRI	UNITED PHOSPHORUS	INDE	Blé, Orge : Oïdium : 12 Kg/ha Vigne : excorioso, acariose : 1 Kg/hl Cultures maraichères : Oïdium : 250 g/hl , Acariose bronzé de la tomate : 600 g/hl Arboriculture - Vigne : Oïdium : 400 g/hl Cultures Ornementales : Oïdium, maladie des tâches noires : 400 g/hl.
Soufre	80%	WG	KIPRIDE WG	F.024-17	SANABEL Agro	AFEPASA S.A	Espagne	Vigne : Oïdium : 400g/hl
Soufre	80%	WG	MICROCROPS WG	F.008-15	SEPCM	AFEPASA S.A	Espagne	Vigne : Oïdium : 400g/hl
Soufre	98%	DP	NOVAZUFRE DP	F.007-15	SEPCM	AFEPASA S.A	Espagne	Vigne : Oïdium (stade floraison à la fermeture de la grappe) : 15 Kg/ha
Soufre	80%	WG	MicrothiolSpecial	F.184-11/21	STEC	UPL/CEREXAGRI	Espagne	Blé, Orge : Oïdium : 12 Kg/ha Vigne : excorioso, acariose : 1 Kg/hl Cultures maraichères : Oïdium : 250 g/hl , Acariose bronzé de la tomate : 600 g/hl Arboriculture - Vigne : Oïdium : 400 g/hl Cultures Ornementales : Oïdium, maladie des tâches noires : 400 g/hl.

Soufre	80%	WG	Kumulus DF	F.106-11/21	STIMA	BASF	Espagne	Blé, Orge : Oïdium : 12 Kg/ha Vigne : excorioso, acariose : 1 Kg/hl Cultures maraichères : Oïdium : 250 g/hl , Acariose bronzé de la tomate : 600 g/hl Arboriculture - Vigne : Oïdium : 400 g/hl Cultures Ornementales : Oïdium, maladie des tâches noires : 400 g/hl.
Soufre	80%	WG	SULFOSTAR DF	F.54-21	AGRIPROTEC	BASF	Espagne	Blé, Orge : Oïdium : 12 Kg/ha Vigne : excorioso, acariose : 1 Kg/hl Cultures maraichères : Oïdium : 250 g/hl , Acariose bronzé de la tomate : 600 g/hl Arboriculture - Vigne : Oïdium : 400 g/hl Cultures Ornementales : Oïdium, maladie des tâches noires : 400 g/hl. (comm09/02/21)
Soufre	700 g/L	SC	Heliosoufre S	F.213-11/21	BIOPROTECTION	Action Pin/AAKO	Espagne	Vigne : Oïdium : 0,3 L/hl; Piment :Oïdium: 150 cc/hl Palmier dattier :Acariens des dattes (<i>Oligonychus afrasiaticus</i>):300 ml/hl en Traitement curatif (Extension, Commission 08/06/22)
Soufre	800 g/l	SC	SULFOMAX	F.009-19	EL KHARDA	AFEPASA	Espagne	Melon :Oïdium:250 cc/hl; -pulvérisation foliaire -1ère app au début de la maladie;-dernière app 3 j avant la récolte NB :6 app avec intervalle de 10 j; DAR:3j (comm23/04/2019) ; Vigne:Oïdium(Uncinulanecator):250 cc/hl;- pulvérisation foliaire;-1ère app au stade BBCH 15-18;-dernière app 5 j avant maturation; -NB :8 app avec intervalle de 7 j; DAR:5j(comm09/02/21))
Soufre	80%	WD G	Micro-cap	F.007-22	NEGANOR	AGROW ALLIED	INDE	Vigne : Oïdium (<i>Uncinula necator</i>):400 g/hl -volume de bouillie:1000 l/ha Traitement foliaire préventive à curative 06 app au max/saison Stade d'app :BBCH15-BBCH85 Min intervalle entre app :7 jours DAR :3 jours. (Commission 08/06/22)

Soufre	80%	WD G	SULFINOVA 80WDG	F.075-22	AGRINOVA	AGROW ALLIED	INDE	Vigne: Oidium (<i>Uncinula necator</i>):400 g/hl -volume de bouillie:1000 l/ha Traitement foliaire préventive à curative 06 app au max/saison Stade d'app :BBCH15-BBCH85 Min intervalle entre app :7 jours (comm 27/12/22)
Soufre	825 g/l	SC	Thiopron SC	F.005-22	BIOPROTECTION	UPL		Vigne: Oidium(<i>Uncinula necator</i>):250 cc/hl -volume de bouillie:200-1000 l/haMode de trait: pulvérisation foliaire -Nbre max de trai:2-stade phénologiques BBCH 13-81 -min intervalle entre applications:10jours -DAR:3 jours Blé dur: Oidium: 2 l/ha Volume de bouillie:200-600 l -Mode de trait: pulvérisation -BBCHfoliaire -Nbre max de trai:2 -stade phénologiques BBCH 31-59-min intervalle entre applications:14 jours -DAR:3 jours Melon: Oidium: 250 cc/hl Volume de bouillie:500-1000 l Mode de trait: pulvérisation foliaire--Nbre max de trai:2-stade phénologiques BBCH 13-87-min intervalle entre applications:7 jours -DAR:3 jours Pommier: Tavelure(<i>Venturia inaequalis</i>):250 cc/hl -volume de bouillie:500-1200 l-Mode de trait: pulvérisation foliaire -Nbre max de trai:2 -stade phénologiques BBCH 57-85 -min intervalle entre applications:7 jours -DAR:3 jours (Commission 08/06/22)
Spiroxamine	300 g/l	CS	PROSPER 300 CS	F.27-21	Atlas agricole	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Vigne: Oidium(Uncinulanecator):0.8 L/ha -application foliaire -1000 l/ha -stade d'application :BBCH53-BBCH85(apparition des inflorescence –veraison) -DAR:14 jours (comm09/02/21)
Spiroxamine +difeconazole	400 g/l+50 g/l	EC	SPIROX D EC	F.24-21	BIOPROTECTION	arysta lifescience		Vigne: Oidium(Uncinulanecator):0.5 L/ha -Pulvérisation foliaire en préventive et curative -DAR : 10-14 jours(comm09/02/21)

Spiroxamine	500 g/L	EC	Prosper 500 EC	F.108-11/21	ATLAS AGRICOLE	BAYER CROPS SCIENCE	Espagne	Vigne : Oïdium : 50 cc/hl
Sulfate de cuivre +Folpel +Cymoxanil	12,5 % +20%+3 %	WP	METEOR	F.009-13	EL MOUSSEM AGRICOLE	NUFARM/arist	Espagne	Tomate, P. de terre : Mildiou : 250 g/hl (Commission 20/06/2017); Vigne : Mildiou.; 250g/hl (Extension Commission 18/10/2017)
Sulfate de cuivre tribasique	345 g/l (soit 190 g/l cuivre metal)	SC	TRI-BASE FLOW SC	F.71-21	Atlas Agricole	NUFARM	Espagne	Tomate : Mildiou : 300 cc/hl Vigne : Mildiou 400 cc/ha(comm09/02/21)
Sulfate de cuivre tribasique	345 g/l (soit 190 g/l cuivre metal)	SC	Cuproxtat	018-14F.	EL MOUSSEM AGRICOLE	NUFARM	Espagne	Tomate : Mildiou : 300 cc/hl Vigne : Mildiou 400 cc/ha (ExtensionCommission 18/10/2017) Tomate : Alternariose(<i>Alternaria solani</i>):300 cc/hl (Extension ; Commission 08/06/22)
Sulfate de cuivre tribasique	40%	WG	Novicure	F.033-17	PROTAGRI	UPL	INDE	Vigne : Mildiou : 150 g/hl;(Commission 18/10/2017)
Sulfate de cuivre tribasique + Cymoxanil	190 g/l +35 g/l	SC	Moltovin	F.037-17	BIOPROTECTION	NUFARM	Espagne	Vigne : Mildiou : 3.5 l/ha;(Commission 18/10/2017)
Sulfate de cuivre tribasique + Zoxamide	266.6 g/l +40 g/l	SC	Amaline Flow	F.027-17	EL MOUSSEM AGRICOLE	NUFARM	Espagne	Vigne : Mildiou : 2.8 l/ha;(Commission 18/10/2017)
Sulfate de cuivre tribasique + Zoxamide	266.6 g/l +40 g/l	SC	ventaro	F.75-21	STEC	NUFARM	Espagne	Vigne : Mildiou : 2.8 l/ha;(Commission 09/02/21)
Sulphate de cuivre tribasique	360g/l	SC	CU MAX	F.013-17	RAYEN PHYTAGRI	DIACHEM S.P.A	Espagne	Tomate : Mildiou: 200cc/hl;(Commission 20/06/2017)
Sulfate tetracuvrique tricalcique	20% CU	WG	Bordocure WG	F.024-22	FERTITECH	ALINTRA		Vigne :Mildiou(<i>Plasmopara viticola</i>):1.5 kg/hl -volume de bouillie:500-1000 l/ha - Traitement foliaire -stade de traitement :BBCH15-BBCH91 Nbre max de traitement 6 app Intervalle entre les traitements :7 jours DAR :15 jours. (Commission 08/06/22)
Tebuconazole	250 g/L	EC	SONG EC	F.032-17	ATLAS AGRICOLE	SIPCAM INAGRA	Espagne	Blé : Septoriose : 1 l/ha;(Commission 18/10/2017)
Tebuconazole	250 g/L	SC	KEYZOL SC	F.014-20	EL KHADRA	AVGUST CROP CORPORATION	RUSSIE	Vigne : Oïdium : 40 cc/hl soit 400 cc/ha;(comm13/02/2020)
Tebuconazole	60 g/L	FS	Mycoseeds FS 60		EL KHADRA	Sharda World wide	INDE	Blé dur et tendre : Charbon, carie : 50ml PC+500 ml eau/Ql;Orge: Helminthosporiose : 50 ml + 500 cc d'eau/Ql; Semences de blé : Carie, Charbon : 50 cc du Produit + 0,5 L d'eau/Ql; Semence de blé : Fusariose:50 cc P.C +500cc d'eau par quintal; -Préparation bouillie : faire mélanger 50cc du PC

								avec 500 cc d'eau;(Application : Faire mélanger ce volume de bouillie de céréale manuellement ou moyennement une machine de traitement de semences;01 trait/campagne;(Commission18/10/2018)
Tebuconazole	60 g/L	FS	TEBUSHA 6 FS	F.022-17	AGRINOVA	Sharda World wide	INDE	Blé dur et tendre : Charbon, carie : 50ml +500 ml eau/Ql; Orge: Helminthosporiose : 50 ml + 500 ml d'eau/Ql; Semences de blé : Carie, Charbon : 50 ml + 500 ml d'eau/Ql; (Commission20/06/2017) (Transfert d'homologation/Fertiplant ; Commission 08/06/22)
Tebuconazole	250 g/L	SC	COLOSSALSous réserve de changement de DC	F.045-17	HALAB TUNISIE	AVGUST CROP CORPORATION	RUSSIE	Vigne : Oïdium : 40 cc/hl soit 400 cc/ha;(Commission 18/10/2017)
Tebuconazole	60 g/L	FS	Timer FS 060	F.109-11/21	STEC	BAYER CROPS SCIENCE	Espagne /POLOGNE	Blé dur et tendre : Charbon, carie : 50ml PC+500 ml eau/Ql; Orge : Helminthosporiose : 50 ml + 500 cc d'eau/Ql; Semences de blé : Carie, Charbon : 50 cc du Produit + 0,5 L d'eau/Ql; Semence de blé : Fusariose:50 cc P.C +500cc d'eau par quintal; -Préparation bouillie : faire mélanger 50cc du PC avec 500 cc d'eau;(Application : Faire mélanger ce volume de bouillie de céréale manuellement ou moyennement une machine de traitement de semences;01 trait/campagne;(Commission18/10/2018)
Tébuconazole	430 g/l	SC	SPEEDY SC	F.065-22	EL KHADRA	NINGBO SUNJOY AGROSCIENCE INDUSTRY/Cropidea	CHINE	Blé : Rouille : 0.5 l/ha; (Pulvérisation foliaire; Stade d'app Espagne fin floraison); (Homologation Copie du produit METROSTAR/AGRIPLUS (Commission 18/10/2018) ; Commission08/06/22)
Tébuconazole	430 g/l	SC	METROSTAR SC	F.009-18	AGRIPLUS	NINGBO SUNJOY AGROSCIENCE INDUSTRY	CHINE	Blé : Rouille : 0.5 l/ha; (Pulvérisation foliaire; Stade d'app Espagne fin floraison);(Commission 18/10/2018)
Tébuconazole	250 g/L	EW	Corail	F.113-11/21	PROMOCHIMIE	BAYER CROPS SCIENCE	Espagne	Vigne : Oïdium : 40 cc/hl soit 400 cc/ha
Tébuconazole	430 g/l	SC	Camaro430SC	F.026-16	RAYEN PHYTAGRI	SHARDA	INDE	Blé dur : Rouilles : 0.5 L/ha

Tébuconazole	430 g/l	SC	TEBUNOVA SC	F.66-21	AGRINOVA	SHARDA	INDE	Blé dur : Rouilles : 0.5 L/ha(comm09/02/21)
Tébuconazole	430 g/l	SC	Matiz	F.004-13	SANABEL AGRO	ROTAM AGROCHEMICAL(ri val)	HONG KONG	Blé : Rouille brune : 0.5 L/ha; Vigne : Oïdium :25 cc/hl (Extension 17/05/2016); Blé dur : Septoriose : 0.6 l/ha (Extension 27/09/2016)
Tébuconazole	250 g/L	EW	AZUROS	F.018-19	SLDA	SHARDA CROPCHM Ltd	Espagne	Blé : Septoriose : 1 l/ha stade tallage; Orge :Helminthosporiose : 1 l/ha stade tallage; Avoine : Oïdium : 1 l/ha stade N°2 à fin tallage; Blé tendre : Oïdium : 1 l/ha ; Blé : Rouille brune : 1 l/ha;(commission 23/04/2019)
Tébuconazole	250 g/L	EW	Tebucur	F.110-11/21	AGROSYSTEMES	GLOBACHEM	CHYPRE	Blé : Septoriose : 1 l/ha stade tallage; Orge :Helminthosporiose : 1 l/ha stade tallage; Avoine : Oïdium : 1 l/ha stade N°2 à fin tallage; Blé tendre : Oïdium : 1 l/ha ; Blé : Rouille brune : 1 l/ha;
Tébuconazole	250 g/L	EW	Teson	F.036-15	AMINCO	GLOBACHEM	CHYPRE	Blé : Septoriose : 1 l/ha stade tallage; Orge :Helminthosporiose : 1 l/ha stade tallage; Avoine : Oïdium : 1 l/ha stade N°2 à fin tallage; Blé tendre : Oïdium : 1 l/ha ; Blé : Rouille brune : 1 l/ha;
Tébuconazole	250 g/L	EW	Konan EW	F.014-13	ETS MEZGHANI	INDUSTRIAL QUIMICA KEY	Albanie + Serbie	Blé : Septoriose : 1 l/ha stade tallage; Orge :Helminthosporiose : 1 l/ha stade tallage; Avoine : Oïdium : 1 l/ha stade N°2 à fin tallage; Blé tendre : Oïdium : 1 l/ha ; Blé : Rouille brune : 1 l/ha (Commission18/10/2018)
Tébuconazole	250 g/L	EW	Horizon 250 EW	F.111-11/21	PROMOCHIMIE	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Blé : Septoriose : 1 l/ha stade tallage; Orge :Helminthosporiose : 1 l/ha stade tallage; Avoine : Oïdium : 1 l/ha stade N°2 à fin tallage; Blé tendre : Oïdium : 1 l/ha ; Blé : Rouille brune : 1 l/ha; Légumineuses (févrole) : Rouilles : dose 0,5 L/ha ; Avoine : Rouilles : 1 L/ha
Tébuconazole	250 g/L	EW	TEBUZOL 25 EW	F.043-21	Agriprotec	UPL LIMITED	inde	Orge :Helminthosporiose:1 l/ha Nbre des traitement : Appliquer dès la première apparition de la maladie. Une nouvelle app après 3 à 4 semaines si la pression de la maladie reste élevée. -Durée de la protection:3 à 4 semaines -DAR :30 jours(comm09/02/21)
Tébuconazole +Chlorothalonil	60g/l +166g/l	SC	LEMBAR	F.003-17	EL KHADRA	SIPCAM INAGRA	Espagne	Melon :Mildiou: 3.5l /ha;(Commission 20/06/2017)

Tébuconazole +Chlorothalonil	125 g/l+375 g/l	SC	CIGAL PLUS SC	F.008-18	SANABEL AGRO	RotamAgrochemicalCo.Ltd	Japon	Féverole: Rouille : 1 l/ha (Pulvérisation foliaire; Préventif et curatif;300 l de bouillie/ha (Commission 18/10/2018)
Tebuconazole +Prochloraz	200 g/l + 300 g/l	EC	Mystic Pro	F.128-11/21	AGRIPROTEC	NUFARM SAS	Espagne	Blé : septoriose, rouille brune : 1.25 l/ha; Orge : helminthosporiose : 1.25 l/ha
Tebuconazole +Prochloraz	200 g/l + 300 g/l	EC	Winner	F.206-11/21	BIOPROTECTION	NUFARM SAS	Espagne	Blé : septoriose, rouille brune : 1.25 l/ha Orge : helminthosporiose : 1.25 l/ha
Tébuconazole +Trifloxystrobine	200 g/L+ 100 g/L	SC	Nativo 300 SC	F.115-11/21	STEC	BAYER CROPS SCIENCE	HONGRIE	Céréales : Septoriose, Rouilles à la dose 0l L/ha (au stade montaison au dernier tallage de la culture)
Thiabendazole	50 % SC	SC	BENAZOLE	F.059-22	EXCEL AGRI	SHARDA CROP CHEM	Inde	Pommier: Pourriture (<i>Penicillium expansum</i>) :210 ml/100 l -appliquer le 1er traitement après 24 h de la récolte- 2ème traitement après stockage au froid-tremper dans une solution 30 secondes ou pulvériser /inonder pendant 3 min max. (Homologation copie de TENAZOLE/Sharda Tunisie(comm09/02/21), Commission08/06/22)
Thiabendazole	50 % SC	SC	TENAZOLE	F.31-21	SHARDA CROP CHEM Tunisie	SHARDA CROP CHEM	Inde	Pommier: Pourriture(<i>Penicillium expansum</i>) :210 ml/100 l -appliquer le 1er traitement après 24 h de la récolte -2ème traitement après stockage au froid -tremper dans une solution 30 secondes ou pulvériser /inonder pendant 3 min max(comm09/02/21)
Thiophanate ethyl + Iprodione	200 g/l + 200 g/l	SC	Ipromise	F.002-13	BIOPROTECTION	ArystaLifescience	Espagne	Fraisier, Tomate, Vigne: Botrytis : 200 cc/hl; Pommier : Tavelure : 200 ml/hl (Extension 17/05/2016)
Thiophanate-Méthyl	70%	WP	CAP-TOP	F.039-22	NEGANOR	NANJIG(JIANGSU LANFENG BIOCHEMICAL(fabricant))	Chine	Melon: Oïdium(<i>Erysiphe cichoracearum</i>):100 g/hl Volume de bouillie:1000l- -mode de traitement: application foliaire, en préventif et curatif. -1 à 3 applications par cycle -intervalle entre les applications:10 à 15 jours -DAR:21 jours. (Commission 08/06/22)
Thiophanate-méthyl	70%	WP	TIOKEY WP	F.012-19	Ets MEZGHANI	HAILI GUIXI CHEMICAL PESTICIDE CO.LTD	Chine	Vigne: Oïdium:50g/hl; Commission 23/04/2019
Thiophanate-Méthyl	500 g/L	SC	Pelt 500 SC	F.120-11/21	ATLAS AGRICOLE	BAYER AG.	Espagne	Vigne : Oïdium : 100 cc/hl; Cucurbitacées : Oïdium : 100 cc/hl; Pommiers : Tavelure : 100 cc/hl;

								Vigne : Botrytis : 2.5l/ha (Extension 18/10/2017)
Thiophanate-Méthyl	50%	SC	thiophyl 50 SC	F.21-21	SHARDA CROPChem tunisie	sharda cropchem	INDE	Vigne :Pourriture grise(Botrytis cinerea) :2 l/ha -3 applications(comm09/02/21)
Thiophanate-Méthyl	50%	SC	THIO 50 SC	F.070-22	COTUGRAIN	sharda cropchem	INDE	Vigne :Pourriture grise(Botrytis cinerea) :2 l/ha -3 applications(comm27/12/22)
Thiophanate-Méthyl	70%	WP	THIOPHANATE M	F.031-18	AGRIMED DISTRIBUTION	MEGHMANI INDUSTRIES	INDE	Vigne : Oïdium : 100 g/hl; (Commission18/10/2018)
Thiophanate-Méthyl	70%	WP	Agriphanate	F.027-16	AGRIPROTEC	MEGHMANI INDUSTRIES	INDE	Vigne : Oïdium : 100 g/hl
Thiophanate-Méthyl	70%	WP	Methyl-T	F.116-11/21	BIOPROTECTION	UPL/ARYSTA LIFESCIENCE	USA	Agrumes stockés : 250 g/hl; Melon : Oïdium : 100 g/hl; Arbo : Oïdium, moniliose, tavelure : 50 g/hl
Thiophanate-Méthyl	70%	WP	Mil Top	F.003-15	DELTA AGRICOLE PLUS	MEGHMANI INDUSTRIES	INDE	Vigne : Oïdium : 100 g/hl
Thiophanate-Méthyl	70%	WP	Aurige 70	F.022-13	EL KHADRHA	SIPCAM INAGRA	Espagne	Agrumes stockés : 250 g/hl; Melon : Oïdium : 100 g/hl; Arbo : Oïdium, moniliose, tavelure : 50 g/hl
Thiophanate-Méthyl	70%	WP	rachet WP	F.56-21	agriprotec	Nufarm		Agrumes stockés : 250 g/hl; Melon : Oïdium : 100 g/hl; Arbo : Oïdium, moniliose, tavelure : 50 g/hl (comm09/02/21)
Thiophanate-Méthyl	70%	WG	Starnet 70 WG	F.118-11/21	PROMOCHIMIE	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Vigne, Cucurbitacées : Oïdium : 50 g/hl; Vigne : Botrytis : 100 g/hl; Pommier : Tavelure :100 g/hl; Pêcher : Moniliose : 100 g/hl
Thiophanate-Méthyl	70%	WP	Thiomil	F.034-16	PROTAGRI	MEGHMANI INDUSTRIES	INDE	Vigne : Oïdium : 100 g/hl
Thiophanate-Méthyl	70%	WP	SEGNOR 70 WP	F.017-19	SANABEL AGRO	UPL	Espagne/Inde	Agrumes stockés : 250 g/hl; Melon : Oïdium : 100 g/hl; Arbo : Oïdium, moniliose, tavelure : 50 g/hl; Commission. 23/04/2019
Thiophanate-Méthyl	70%	WP	Top Plus	F.001-18	SOCOOPEC	AGRIA S.A	Bulgarie	Melon : Oïdium : 100 g/hl (12/01/2018)
Thiophanate-Méthyl	70%	WP	Lagrophanate 70	F.117-11/21	STEC	CEQUISA / PHOSPHONIA/UPL,	Espagne/Inde	Agrumes stockés : 250 g/hl Melon : Oïdium : 100 g/hl Arboriculture : Oïdium, moniliose, tavelure :50 g/hl Vigne : Oïdium : 100 g/hl

Thiophanate-Méthyl	70%	WP	PHENATYL	F.007-18	TASMID	MEGHMANI INDUSTRIES	INDE	Vigne: Oïdium : 100 g/hl; (Commission 18/10/2018)
Thiophante methyl 70 %	70%	WP	EMERAUDE WP	F.003-22	FERTITECH	HANGZHOU TOPAGRO BIOSCIENCE	Chine	Vigne de cuve: Oidium(Uncinula necator):700 g/ha Appliquer le produit dès la première floraison Intervalle d'application:14 jours Fréquence d'application:3 fois Méthode d'app:par pulvérisation DAR:21 jours- (Commission 08/06/22)
Triadimenol +Spiroxamine +Tebuconazole	43 g/L+250 g/L +167 g/L	EC	Falcon 460 SC	F.020-17	AGRONOMIC Land	BAYER CROPSCIENCE	POLOGNE	Céréales : Rouille : 0,8 L/ha; Blé : Septoriose, Rouille, Oïdium : 0,8 L/ha (Commission .20/06/2017)
Trifloxystrobin	50%	WG	Zato 50 WG	F.123-11/21	ATLAS AGRICOLE	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Cocombre: Oïdium : 25 g/hl; Vigne : Oïdium : 15 g/hl; Pommier : Tavelure : 10 g/hl
Trifloxystrobin	50%	WG	Flint	F.124-11/21	PROMOCHIMIE	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Piment : Oïdium : 25 g/hl Pommier : Oïdium : 25 g/hl; Concombre: Oïdium : 25 g/hl; Vigne: Oïdium : 15 g/hl; Pommier : Tavelure : 10 g/hl
Trichoderma Asperellum ICC012: +Trichoderma Gamsii ICC080:	999 g/kg conidies (5 x10⁹ CFU/g)+ 999 g/ conidies (5 x10⁹ CFU/g)	WP	REMEDIER WP	F.007-19	STIMA	ISAGRO SPA/GOWAN	Italie	Tomate: Fonte de semis (Pythium spp):2 kg/ha;- volume de bouillie:800l/ha;-par pulvérisation;-stade d'app :avant repiquage et au moment de repiquage.-intervalle d'app min :5 jours;-nbre d'app : 2; (Commission 23/04/2019) Vigne : Esca disease (phaeomoniella chlamydospora,Phaeoacre moniuminflatipes) (Autorisation provisoire de vente)(Nécroses internes du bois) :2.5 kg/ha(1000 l/ha)-Après la taille (stade BBCH00) et après la fin du bourgeonnement (stade BBCH 10)-Par pulvérisation-nbre d'application: 1 à 2.
Trichoderma asperellum strain)	T34 /120g/kg (12.0%w/w)	WP	T34 BIOCONTROL	F.19-21	STIMA	BiocontrolTechnologies,S.L/	Espagne	Concombre(Sous serre et plein champ) :Fusariose(Fusarium spp) Substrat(pépinière):10g/m ³ =0.01g/l culture: 0.5 kg/ha en cours de culture -nbre d'application : 4 -1ere application:3 jours après repiquage -les 03 applications/15 jours(comm09/02/21)

Trichoderma atroviride 77B	2x10 ⁹ cfu/g	WP	T-77 WP	F.29-21	Aloha agriculture	Plant Health Products (phy)/Sud d'afriquePlant Health Products (phy)	Espagne	Fraisier: Pourriture grise (Botrytis cinerea) :300 g/ha -pulvérisation foliaire -nbre max :3/cycle -intervalle de 10 jours(comm09/02/21)
Zirame	76%	WG	Thionicaudispersible	F.136-11/21	AGROSYSTEMES	TAMINCO/EASTMAN	Espagne	Poirier : Tavelure : 200 g/hl soit 2 kg/ha
Zoxamide + Diméthomorphe	180 g/l+180 g/l	SC	Presidium SC	F.053-22	STEC	Gowan	ESPAGNE	Pomme de terre: Mildiou: 1 l/ha volume de bouillie:600-1000 l/ha -pulvérisation foliaire-DAR:7 jours -Traitement préventif ou curatif -02 app par cycle. (Commisson 08/06/22) Vigne :Mildiou:1 l/ha Volume de bouillie:600-1000 l/ha -pulvérisation foliaire-DAR:28 jours -Traitement préventif ou curatif -02 applications par cycle -intervalle minimum entre les applications 10 jours. (com 27/12/22)

III. HERBICIDES

SUBSTANCE ACTIVE	CONC.	T.F.	P.COMM	N°.H.	SOCIETE	FABRICANT	PAYS D'ORIGINE	USAGE
2,4-D Acide (2-Ethylhexyl ester)	600 g/l	EC	Hersan-I	H.007-13	ETS MEZGHANI	INDUSTRIAL QUIMICA KEY S.A	ESPAGNE	Blé: Dicotylédones : 0,8 L/ha
2,4- D + MCPA	345 g/l +345 g/l	SL	Weedone Plus	H.001-13	BIOPROTECTION	NUFARM	Espagne	Blés : Dicotylédones : 1,5 L/ha
2,4- D + MCPA	345 g/l +345 g/l	SL	DAMEX FORTE SUPER	H.21-21	SOCOOPEC	NUFARM	Espagne	Blés : Dicotylédones : 1,5 L/ha(comm09/02/21)
2,4 –D EHE	904,5 g/L	EC	certrol DS EC	H.18-21	agriprotec	A H MARKS / NUFARM	ANGLETERR E	Blé, orge, avoine : Dicotylédones : 0,8 L/ha(comm09/02/21)
2,4 D –Ester butylglycol	600 g/L	EC	Weedone	H.060-11/21	BIOPROTECTION	NUFARM	Espagne/G.BR ETAGNE	Céréales: Dicotylédones: 1 L/ha
2,4 D –Ester butylglycol	600 g/L	EC	Desormone lourde	H.078-11/21	SEPCM	NUFARM	Espagne/G.BR ETAGNE	Céréales: Dicotylédones: 1 L/ha
2,4-D Acide +Florasulam	300 g/L +6,25 g/L	SE	Nikos 306 SE	H.011-13	ATLAS AGRICOLE	DOW AGROSCIENCES/corteva	Espagne	Blés : Dicotylédones : 0,6 L/ha

2,4-D Sel d'amine	720 g/L	SL	Dicopur 720 SL	H.008-13	AGRIPROTEC	NUFARM	Espagne	Céréales : Dicotylédones : 0,6 L/ha
2,4-D Sel d'amine	720 g/L	SL	Sanaphen D 720 SL	H.013-13	ATLAS AGRICOLE	DOW AGROSCIENCES	Espagne	Céréales : Dicotylédones : 0,6 L/ha
2,4-D Sel d'amine	720 g/L	SL	Chardol 720 SL	H.012-14	BIOPROTECTION	NUFARM	Espagne	Céréales : Dicotylédones : 0,6 L/ha
2,4-D Sel d'amine	720g/l	SL	Topol	H.009-15	EL KHADRA	SHARDA	INDE	Blé dur :Mauvaises herbes dicotylédones annuelles : 0.8 l /ha
2,4-D Sel d'amine	720g/l	SL	SHARMINA 720 SL	H.005-17	AGRINOVA	SHARDA	INDE	Blé dur : Mauvaises herbes dicotylédones annuelles : 0.8 l /ha;(Commission 20/06/2017) (Commission 08/06/22 : Transfert de la société Fertiplant)
2,4-D Sel d'amine	720g/l	SL	Stopweeds	H.011-15	SANABEL AGRO	SHARDA	INDE	Blé dur :Mauvaises herbes dicotylédones annuelles(en post levée) : 0.8 l /ha
2,4-D Sel de Dimethylamine	860g/l	SL	Amanora	H.014-17	AGRIMATCO	UPL	INDE	Blé dur : Mauvaises herbes dicotylédones annuelles (en post levée) : 0.8 l /ha;(Commission 20/06/2017)
2,4-D Sel de Dimethylamine	860g/l	SL	DIAMEX SL	H.037-22	COTUGRAIN	UPL	INDE	Blé dur : Mauvaises herbes dicotylédones annuelles (en post levée) : 0.8 l /ha;(Commission 27/12/22)
2,4-D Sel de Dimethylamine	720g/l	SL	BLITZ 720 SL	H.022-22	EL KHADRA	JIANGSU FENGSHAN GROUP CO,LTD/NANJING FENGSHAN CHEMICAL	CHINE	Blé dur : Mauvaises herbes dicotylédones annuelles (en post levée) : 0.8 l /ha (Commission 20/06/2017) (Commission08/06/22 : Homologation copie du produit BOZAR/AGRI PLUS)
2,4-D Sel de Dimethylamine	720g/l	SL	BOZAR	H.012-17	AGRIPLUS	JIANGSU FENGSHAN GROUP CO,LTD	CHINE	Blé dur : Mauvaises herbes dicotylédones annuelles (en post levée) : 0.8 l /ha (Commission 20/06/2017)
2.4-D + Glyphosphate	160 g/l+240 g/l	SL	KYLEO	H.011-22	EL MOUSSEM AGRICOLE	NUFARM		Agrumes: Mauvaises herbes annuelles:3 l/ha (Commission 08/06/22)
2.4-D +Glyphosphate	160 g/l+240 g/l	SL	NUFOSATESL	H.040-22	AGRIPROTEC	NUFARM		Agrumes: Mauvaises herbes annuelles:3 l/ha (com 27/12/22)
Aclonifen	600 g/l	SC	Challenge 600SC	H.001-14	EL MOUSSEM AGRICOLE	Bayer AG	Espagne	Féveroles : Dicotylédones: 3.5 l/ha en Pré-émergence;(Commission 18/10/2018); Pois chiche: Adventices dicotylédones:3 l/ha.-Action : par contact de post-semis pré-levée. (comm13/02/2020) Fenugrec :Adeventices dicotylédones :3 l/ha (comm09/02/21)

Aclonifen	60%	SC	ACTION 60 SC	H.026-22	SHARDA CROP-CHEM TUNISIA	SHARDA CROP-CHEM limited/	INDE	Pois chiche: Adventices Dicotylédones annuelles et graminées annuelles(<i>post semis prélevée</i>):3 l/ha -stade d'application: 1 application /an en post semis prélevée actif jusqu'au stade BBCH 8(com 27/12/22)
Amidosulfuron + Iodosulfuron + MefenpyrDiethyl	100 g/l + 25 g/l + 250g/l	OD	Sekator OD	H.002-17	AGRONOMIC Land	BAYER CROPSCIENCES	Espagne	Blé : mauvaises herbes Dicotylédones annuelles : 0.15l/ha; (Commission 20/06./2017)
Aminopyralydes + Florasulam	350 g/Kg +150 g/Kg	WG	Lancelot NEO 450 WG	H.001-11/21	SEPCM	DOW AGROSCIENCES	HONGRIE (TALTOS 450)	Blé, triticale, avoine : Dicotylédones : 33 g/ha (comm09/02/21)
Aminopyralydes + Florasulam +2.4 D EHE	10g/l +5g/l +180g/l	SE	Nikos forte	H.010-15	ATLAS AGRICOLE	DOW AGROSCIENCES	Espagne	Blé dur : Mauvaises herbes dicotylédones annuelles(appliqué en post -levée) :0.7l/ha (Commission 27/09/2016)
Arylex active(haloxifen-methyl) + pyroxulam +cloquintocet acide	66.67% g/kg en équivalent acide+250 g/kg+354 g/kg	WG	TARZEK + UPTAKE SL (Ecosurf EH-9 Surfactant 73 % (p/p))	H.003-20	ATLAS AGRICOLE	Dow Agrosciences	France	Blé: Mauvaises herbes graminées et dicotylédones:90 g/ha +0.75 l/ha de l'adjuvant UPTAKE en application foliaire;-1 application en association avec l'adjuvant UPTAKE;-appliquer TARZEK du début tallage à fin tallage des céréales.-le stade d'application :dès le stade 3 feuilles sur graminées et entre 2 et 8 feuilles sur dicotylédones.-Traiter en conditions poussantes et éviter les températures basses proches du gel ainsi que les conditions de sécheresse.(comm13/02/2020)
Arylex TM + Forasulam + Cloquintocet acide +SURFER(Adjuvant)	100g/kg+100g/kg+70.8 g/kg	WG	CLASSICO WG	H.10-21	SEPCM	Dow Agrosciences		Blé dur: Mauvaises herbes dicotylédones:50 g/ha+75 cc/ha de l'adjuvant surfer(300 l/ha) -pulvérisation foliaire aux stades juvéniles des plantes -1 application -DAR:60 jours(comm09/02/21)
Bentazone	480g/l	SL	BENTA SL	H.019-22	EL KHADRA	NANJING FENGSHAN CHEMICAL GROUP CO,LTD/NANGING FENGSHAN	CHINE	Petit pois: Dicotylédones annuelles:1.25 l/ha ;En post levée (stade de 2 feuilles de la culture);DAR:35-40 (Homologation Copie du Basastar SL/Agri Plus jours (comm13/02/2020)) ; Commission08/06/22)
Bentazone	480g/l	SL	BASASTAR SL	H.010-20	AGRIPLUS	NANJING FENGSHAN CHEMICAL GROUP CO,LTD	CHINE	Petit pois: Dicotylédones annuelles:1.25 l/ha ;En post levée (stade de 2 feuilles de la culture);DAR:35-40 jours(comm13/02/2020)
Bentazone	480g/l	SL	BENTAKEY SL	H.007-20	ETS MEZGHANI	SHANDONG BIONNONG TECHNOLOGY CO.LTD/I.Q.Key	CHINE	Blé: Dicotylédones:4l/ha;Par pulvérisation (comm13/02/2020)
Bentazone	480 g/L	SL	Sharbenta	H.004-13	SANABEL AGRO	SHARDA WORLD WIDE	INDE	Céréales : Dicotylédones:4 L/ha

Bentazone	480 g/L	SL	TROY 480 SL	H.007-18	AGRIPROTEC	UPL LIMITED	Inde	Féveroles : Dicotylédones: 1.25 l/ha en Post levée; Trait foliaire des légumineuses au stade de 8 à 10 cm de la culture et à 1 application). Avec faible efficacité sur "Centaurée";(Commission 18/10/2018); Fenugrec : Dicotylédones:1.25 l/ha;- Une application stade 2-3 feuilles des légumineuses (comm 13/02/2020)
Bentazone	480 g/L	SL	Basagran	H.003-11/21	STIMA	BASF	Espagne	Céréales : Dicotylédones : 4 L/ha Fénugrec, févrole, petit pois : Dicotylédones : 1,25 l/ha en post levée des légumineuses (stade de 8 à 10 cm de la culture)
Bentazone	480 g/l	SL	BENTAPROTEKT SL	H.007-22	LIEN AGRICOLE	ANHUI ZHONGSHAN CHEMICAL(fabriqué) /chine(protektingphyto sanitary/Espagne(dist)	Chine	Blé : Adventices Dicotylédones: 4 l/ha volume de bouillie: 300 l/ha -en post levée stade 2 à 3 feuilles (Commission 08/06/22)
Bentazone	480 g/L	SL	fighter	H.16-21	cotugrain	BASF	Espagne	Céréales : Dicotylédones : 4 L/ha Fénugrec, févrole, petit pois : Dicotylédones : 1,25 l/ha en post levée des légumineuses (stade de 8 à 10 cm de la culture)(comm09/02/2021)
Bentazone +Imazamox	480 g/l+22.4 g/l	SL	CORUM SL	H.05-21	AGRIPROTEC	BASF	ALLEMAGNE	Féveroles :Adventices dicotylédonesannuelles :1.25 L+1.25 de ZILLION(adjuvant)(200-300 l) -Traitement foliaire en postlevée (BBCH 12-25) -nombre d'application:1 DAR:35 jours(comm09/02/21)
Chlortoluron	500 g/L	SC	DESPERADO	H.08-21	AGRIPROTEC	Nufarm		Blé dur :Graminées annuelles (raygrass; phalaris; vulpin ;folle avoine) :3.6 l/ha(300 l/ha) -pulvérisation foliaire -en curatif -nbre de trait:1 -en post levée précoce des adventices: raygrass-folle avoine-vulpin et phalaris -DAR: non applicable(comm09/02/21)
Chlortoluron	500 g/L	SC	Tolurex 50	H.006-11/21	SEPCM	AAKO	Espagne/Espagne	Blé dur, Blé tendre, Orge : Plantes adventices et folle avoine : 4,8 L/ha
Chlortoluron + Isoxabene	500 g/L + 18.7 g/L	SC	FLEXIDOR	H.015-18	ATLAS AGRICOLE	Dow Agrosiences/corteva	Espagne	Blé : Graminées (ray grass) : 4 l/ha (Commission18/10/2018)
Chlortoluron + Isoxabene	500 g/L + 18.7 g/L	SC	Aubaine	H.014-13	SEPCM	Dow Agrosiences	Espagne	Blé : Graminées (ray grass) : 4 l/ha
Chlorotoluron +pendimeyhalin+ diflufenican	250g/l+300g/l+40g/l	SC	UMBRA 590 SC	H.030-22	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Orge, Blé dur : Adventices dicotylédones et graminées sauf ray-grass résistant :2 l/ha Volume de bouillie:200 à 300 l/ha SOIT :

								Stade1: Post semis-prélevée de la culture BBCH 00-07 SOIT: Stade2: 1 feuille –début tallage de la culture BBCH 11-21 -nombre d'application:1 DAR:N/A -l'application de l'herbicide peut se faire soit au stade, soit au stade, selon la décision de l'agriculteur(com 27/12/22)
Clethodim	240 g/l	SC	ICASSO 240 SC	H.013-20	SANABEL AGRO	Rotam Agrochemical/rival	Inde	Colza: Herbicide de post levée : Mauvaises herbes Anti graminées:1 l/ha avec volume de bouillie : 300 litre d'eau; -Pulvérisation foliaire;-Traiter au stade précoce de mauvaise herbe.(comm13/02/2020)
Clethodim	240 g/l	EC	CLETOPROTEKT	H.031-22	LIEN AGRICOLE	Zhejiang tide cropsience/ chine(protekting phytosanitary/Espagne	Espagne	Fève: Graminée:0.8 l/ha Volume de bouillie:300 l/ha -en post levée stade 2 à 3 feuilles(com 27/12/22)
Cléthodime	120 g/L	EC	Select Super	H.004-11/21	BIOPROTECTION	UPL/ARYSTA LIFESCIENCE	Espagne	Petit pois, fève, ail, fénugrec, oignon : Graminées annuelles : 1 L/ha en post-levée de la mauvaise herbe à partir du stade 3 feuilles; Betterave : Mauvaises herbes graminées au stade 3 feuilles et au poste levée de la culture : 1 L/ha. Colza : graminées au stade de post levée de la culture :1 l/ha (extension 04/11/15)
Clethodim	240 g/l	EC	CLODIM FORTE 240 EC	H.004-22	SOLAGRI	SYNGENTA	SUISSE	Colza: Graminéesannuelles:0.5 l/ha Pulvérisation foliaire -en post levée de la culture Nbre d'application:1 Stade d'application: stade 3 feuilles mauvaises herbes et en post levée de la culture (Commission 08/06/22) Fève: Graminées annuelles: 0.5 l/ha Pulvérisation foliaire Nombre d'application:1 Stade d'application: stade 3 feuilles mauvaises herbes et en post levée de la culture(comm27/12/22)
Cléthodime	120 g/L	EC	Akodim 120 EC	H.005-11/21	SEPCM	AAKO	AUSTRALIE	Petit pois, fève, ail, fénugrec, oignon : Graminées annuelles : 1 L/ha en post-levée de la mauvaise herbe à partir du stade 3 feuilles Betterave : Mauvaises herbes graminées au stade 3 feuilles et au poste levée de la culture : 1 L/ha.

Clethodim	12%	EC	FYTODIM EC	H.032-22	FERTITECH	TOPAGRO BIOSCIENCE	Chine	Fève: Graminées annuelles:1L/ha -Une application par an en post levée de la culture et des adventices(com 27/12/22)
Clodinafop-propargyl +Cloquintocet-mexyl	100g/l +25 g/l	EC	BUGUIS EC	H.008-18	AGRIPROTEC	PROPLAN	Espagne	Blé : Graminées: 0.5 l/ha Avec faible efficacité sur les mauvaises herbes graminées "Brome" et ray grass résistant. Application en Post levée.Traitement foliaire; nbre de trait. :1). Commission 18/10/2018
Clodinafop-propargil	80 g/L	EC	Topik 80	H.007-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	Espagne	Blé dur : Graminées sauf ray grass: 900 cc/ha
Clodinafop-propargil + Cloquintocet-2-Mexyl	240 g/L +60 g/L	EC	RUBAH	H.026-15	AGRIPLUS	PARIJAT	INDE	Blé : Adventices graminées ray grass non résistant (application en post levée):0.3l/ha
Clodinafop-propargil +Cloquintocet-2-Mexyl	100 g/L +25 g/L	EC	Topik 100	H.008-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	Espagne	Blé dur, Blé tendre,Triticale : Antigaminées annuelles , ray grass non résistant : 0,5 L/ha
Clodinafop-propargyl + Cloquintocet-mexyl	95 g/l+25 g/l	EC	CICLOPE EC	H.002-20	EL KHADRA	INDRUSTRIAS AFRASA	ESPAGNE	Blé: Mauvaises herbes graminées:0.5 l/ha ; -Traitement foliaire;-1 à 2 traitements espacés de 20 jours par cycle de la culture .-Stade d'application : stade végétatif BBCH-39(stade de 3 feuilles jusqu'au début de l'élongation de la tige); NB : Mentionner sur l'étiquette " absence d'efficacité sur le ray grass résistant"(comm13/02/2020)
Clopyralid	100 g/L	EC	VERSATILL	H.014-20	ATLAS AGRICOLE	DOW AGROSCIENCE/corte va	Espagne	Colza : M. Herbesdicotylédones : 1 L/ha (Avec faible efficacité sur les mauvaises herbes "Moutarde") en application de post-levée. Avec action systémique.(COMM 13/02/2020)
Clopyralid	100g/l	SL	GLOPYR 100 SL	H.004-18	AGROSYSTEMES	Globachem	Espagne	Colza : Dicotylédone graminées: 1.25 l/ha en Post levée;Avec faible efficacité sur les mauvaises herbes "Moutarde") (Commission 18/10/18)
Clopyralid	300g/l	SL	clopyrd 30 SL	H.005-20	SLDA	Sharda cropchem	INDE	Blé: Adventices dicotylédones:0,4 l/ha -Pulvérisation foliaire. -une application par saison et par culture -Appliquer au stade de fin tallage à 2 nœuds et quand les mauvaises herbes sont au stade de 4 à 6 feuilles.(transfert,comm09/02/21)
Cycloxadime	100 g/L	EC	Focus Ultra	H.009-11/21	STIMA	BASF	Espagne	Petit pois, lentille, féverole : Antigaminées : 2L/ha Betterave : Antigaminées : 1,5 à 2 L/ha Colza : M. Herbes : 2 L/ha
Cycloxadime	100 g/L	EC	stratos ultra EC	H.17-21	agriprotec	BASF	Espagne	Petit pois, lentille, féverole : Antigaminées : 2L/ha Betterave : Antigaminées : 1,5 à 2 L/ha Colza : M. Herbes : 2 L/ha(comm09/02/2021)

Dicamba-Sel Dimethylamine (DMA)	480g/l		procamba	H.13-21	SSCC	gharda chemical		Blé dur : Adventices dicotylédones annuelles :0.5 l/ha Plein à fin tallage de la culture(comm09/02/21)
Dicamba +2,4 – D	120 g/L +344 g/L	SL	Dialen Super	H.011-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Blé dur : Dicotylédones : 0,8 L/ha stade fin tallage début montaison; Orge : Dicotylédones : 0,8 L/ha ; Avoine : Dicotylédones: 0.8 L/ha
Dicamba +Prosulfuron	500 g/kg+50 g/kg	WG	CASPER 55 WG	H.004-20	SOLAGRI	Syngenta	SUISSE	Blé : Dicotylédones annuelles et vivaces : 0,3 kg/ha dans une bouillie de 300 l d'eau/ha;-Pulvérisation foliaire en post-levée. - Une seule application par saison au début tallage (stade de 4 à 6 feuilles de la culture). (comm13/02/2020)
Diflufenican	50%	WG	OSSETIA WG	H.008-20	SANABEL AGRO	RotamAgrochemical	Inde	Blé : Anti dicotylédones:375 g/ha avec volume de bouillie :300 litre d'eau; En post semis, prélevée précoce des céréales(comm13/02/2020)
Diflufenican+flufenacet	200 g/l + 400g/l	SC	FLOUKAN SC	H.008-22	SANABEL AGRO	sharda cropchem	INDE	Blés : Désherbage anti dicotylédones et graminées: 0.6 l/ha Volume de bouillie:300 l/ha -application en post semis prélevée précoce (Commission 08/06/22)
Diflufenican (ou Diflufenicanil)	500 g/l	SC	Diflanil	H.010-14	AGROSYSTEMES	GLOBACHEM	Espagne	Blé : Dicotylédones : 375 ml/ha
Diflufenican + Flufenacet + Flurtamone	60 g/l + 240 g/l + 120 g/l	SC	Vigon 420 SC	H.012-16	PROMOCHIMIE	BAYER CROPSCHIENCE	Espagne	Blé dur : Adventices graminées et dicotylédones annuelles : 1 L/ha en Post semi et pré-levée de la culture. (Commission 08/06/22)
Diflufenican + Metsulfuron-méthyl	60 % +6%	WG	Alliance	H.002-13	BIOPROTECTION	NUFARM S.A	Espagne	Blé : Dicotylédones : 75 g/ha
Diflufenican + Metsulfuron-méthyl	60 % +6%	WG	polymer WG	H.19-21	AGRIPROTEC	NUFARM S.A	Espagne	Blé : Dicotylédones : 75 g/ha(comm09/02/21)
Diflufenican +flufenacet	200 g/l+400 g/l	SC	RELIANCE SC	H.009-22	BIOPROTECTION	UPL	INDE	Blé dur : Adventices graminées et dicotylédones annuelles: 0.6 l/ha Application en post semis-prélevée de la culture (maximum 3 feuilles) (Commission 08/06/22)
Dimethenamid-P+Metazachlor +Quinmerac	100g/l+300g/l+100g/l	SE	BUTISAN AVANT SE	H.012-20	COTUGRAIN	BASF	ALLEMAGNE	Colza : Mauvaises herbes dicotylédones:2 l/ha;-Une seule application par pulvérisation;stade d'application :post semis prélevée ou post levée précoce;N/B : Le produit manque d'efficacité sur les mauvaises herbes graminées;(comm13/02/2020)
Diquat	200 g/l	SL	DEFAN 20 SL	H.007-17	AGRONOMIC Land	SHARDA	INDE	Défanage : Pomme de terre : 4l/ha(Commission 20/06/2017)

Diquat	200 g/l	SL	DIQUASH	H.001-16	DELTA AGRICOLE PLUS	SHARDA	INDE	Défanage : Pomme de terre : 4l/ha
Diquat	200 g/l	SL	DESSICASH 20 SL	H.004-17	FERTIPLANT	SHARDA	INDE	Défanage : Pomme de terre : 4l/ha(Commission 20/06/2017)
Ethamet Sulfuron Methyl	750 g/kg	WG	MUSTER 75 WG	H.023-22	SSCC	FMC		COLZA: Dicotylédones :25 g/ha +huile adjuvant Post levée des adventices ou stade de la culture (BBCH 10-18) (com 27/12/22)
2.4-D-ethylhexyl + Florasulam	453g/l+6g/l	SE	BOOSTER SE	H.028-22	FERTITECH	TOPAGRO BIOSCIENCE	Chine	Blé tendre: Dicotylédones annuelles:0.6L/ha -Application en post levée des adventices -Bouillie: 300L/ha(com 27/12/22)
Fénoxaprop-p-Ethyl	69g/l	EW	Foxtrot	H.027-15	AGROSYSTEME	FMC	USA	Blé :Adventices graminées, ray grass non résistant:1 l/ha (application en pst levée)
Fénoxaprop-P-Ethyl +Iodosulfuron-Méthyl Sodium +Méfenpyr – diéthyl	64 g/L +8 g/L + 24 g/L	EC	Puma Evolution	H.015-11/21	JADWA AGROTEC	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Céréales : monocotylédones + dicotylédones : 1 L/ha (en post levée des céréales stade 3 à 4 feuilles jusqu' à fin tallage)
Florasulam + Flumetsulam	75 g/L + 100 g/L	EC	Derby	H.085-11/21	promochimie	DOW AGROSCIENCES/cort eva	Espagne	Céréales à pailles: Dicotylédones : 50 cc/ha herbicide de post levée des cereales (transfert,comm09/02/2021)
Florasulam +tribenuron-methyl	200 g/kg+600 g/kg	WG	GRANSTAR MAX WG	H.12-21	AGRIPROTEC	chenminova/FMC	inde	Blé dur:Adventicesdicotylédones:25 g/ha(150-300 l/ha) herbicide de post levée -Mode de traitement: pulvérisation -Période de traitement (préventif ou curatif) post émergences des adventices -Nombre de traitements:1 par an(comm09/02/21) -Calendrier des applications: NA
Fluazifop-P-Butyl	125 g/l	EC	FOUZILE EC	H.019-15	ETS MEZGHANI	INDUST. QUIMICA KEY	ESPAGNE	Féverole: Adventices graminées sauf ray grass : 1.5 l/ha(en post levée); Betterave à sucre : Adventices graminées sauf Ray grass (en post levée) : 3 l/ha(comm13/02/2020)
Fluazifop-P-Butyl	125 g/l	EC	Benfuron	H.013-16	ATLAS AGRICOLE	SHARDA	INDE	Féverole : adventices graminées, ray grass non résistant (en post levée) :1.5 l/ha
Fluazifop-P-Butyl	150 g/l	EC	Fouir	H.013-17	EL KHADRA	SHARDA	INDE	Pois-chiche, Féverole : adventices graminées, ray grass non résistant (en post levée) :1.25 l/ha.(Commission 18/10/2017); Betterave à sucre: Mauvaises herbes : monocotylédones et graminées annuelles et vivace :2.5l/ha -Traitement : Pulvérisation foliaire. -Action ; actif en post levée contre les monocotylédones et les graminées Moment d'applications :

								-Appliquer une seule fois par culture et par saison au début de croissance végétative et avant floraison de la culture ciblée(comm09/02/21)
Fluazifop-P-Butyl	125 g/L	EC	Trivko	H.001-18	SOLAGRI	SYNGENTA	SUISSE	Betterave : Monocotylédones : 3 L/ha Légumineuses : M.Herbes : 1,5 L/ha
Flucarbazone-sodium	70%	WG	Everest 70 WG	H.017-11/21	AGRIPROTEC	ARYSTA LIFESCIENCE	USA	Blés : Phalaris et folle avoine : 42 g/ha +500 cc/ha huile non ionique Blés : Graminées+Brome : 43 g + 0,5 L d'agral / ha
Flucarbazone-sodium	419 g/l	SC	Vulcano	007-14H.	AGRIPROTEC	ARYSTA LIFESCIENCE	USA	Blés : Graminées, brome : 70 ml/ha+0.5L d'Agral au stade 2à3 feuilles
Flumetsulam	800 g/kg	WG	BROADSTRIKE WG	H.009-20	EL BARAKA AGRICOLE	DOW AGROSCIENCE	FRANCE	Petit pois; Fenugrec :Dicotylédones:25 g/ha; -1 app-DAR:60 j;-Une application stade 2-3 feuilles des légumineuses;Il est obligatoire, essentiellement pour l'usage sur le petit pois, de:Mentionner en clair les recommandations suivantes sur les étiquettes :- NE PAS appliquer le produit sur les cultures qui peuvent être stressées en raison de périodes prolongées de températures extrêmes (moins de 5 ° C ou plus de 30 ° C), de stress hydrique (sol trop saturé d'eau ou affecté par la sécheresse);- NE PAS irriguer (quelle que soit la méthode) la culture ou le pâturage traité pendant 48 heures après l'application.- NE PAS appliquer sur les cultures affectées par un traitement herbicide antérieur (par exemple triazines ou sulfonylurées).(comm13/02/2020)
Fluroxypyr	20%	EC	keynvl herbicide EC	H.11-21	ets mezghani	industrial quimicakey	Espagne	Blé dur :Adventices dicotylédones: 1 l/ha (comm09/02/21)
Fluroxypyr (ester1-methylheptyl)	200 g/l	EC	Fluostar 200	H.011-14	AGROSYSTEMES	GLOBACHEM	Espagne	Blés :Dicotylédones : 1L/ha
Fluroxypyr +Clopyralid	150 g/l+60 g/l	EC	VEGA EC	H.006-20	AGRIMED DISTRIBUTION	Sharda cropchem	INDE	Blé : Adventices dicotylédones:1 l/ha; Pulvérisation foliaire.Stade d'application : fin tallage à 2 nœuds. Ne pas dépassé le stade BBCH39 (Transfert d'homologation EL KHADRA (comm13/02/2020) / AGRIMED, Commission 08/06/22)

Fluroxypyr +Clopyralid	50 g/l+28g/l	ME	KINVARA ME	H.005-22	AGRIPROTEC	BRACLAY	Grande Bretagne	Blé dur: Mauvaises herbes dicotylédones (annuelles et vivaces):3 l/ha -traitement foliaire -nbre max de traitement:1 -Calendrier des applications :BBCH24-39 DAR:0 jours. (Commission 08/06/22)
Glufosinate d'aluminium	280 g/l	SL	LIFELINE SL	H.012-22	PROTAGRI	UPL	INDE	Agrumes: MauvaisesHerbes:3l/ha Appliquer par pulvérisation à l'aide d'un appareillage conventionnel pour l'agriculture. (Commission 08/06/2022)
Glufosinate d'aluminium	15%	SL	GALAXY	H.16-22	FERTITECH	sharda cropchem	INDE	Pomme de terre: désherbage total + défanage de la pomme de terre :5 l/ha (HomologationCopie/GlufosamSL(comm09/02/21) ; Commission 08/06/22)
Glufosinate d'aluminium	15%	SL	Glufosam SL	H.04-21	sharda crochem tunisie	sharda cropchem	INDE	Pomme de terre: désherbage total + défanage de la pomme de terre :5 l/ha(comm09/02/21)
Glyphosate	360 g/l	SL	GLYFOSTAR	H.002-19	SLDA	SHARDA CROPCEM Ltd	INDE	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha; Désherbant total : 12 l/ha;(commission 23/04/2019)
Glyphosate	360 g/l	SL	GALLUP SUPER SL	H.033-22	AGRIPROTEC	Braclay chemicals		Agrumes: Désherbage total (chiendent.cyperus.diss):12 l/ha Volume de bouillie:300l -Mode de traitement : pulvérisation foliaire -période de traitement (préventif ou curatif):désherbage total -Nombre max de traitements:2 -Calendrier des applications :en cas de présence d'adventices en conditions poussantes. (com 27/12/22)
Glyphosate	360g/l	SL	Round Up Pro	H.004-15	ATLAS AGRICOLE	MONSANTO/BAYER	USA	Agrumes : Mauvaises herbes annuelles (Graminées et dicotylédones) : 12 l/ha
Glyphosate	360 g/l	SL	DRAGON	H.003-19	FERTITECH	SHARDA CROPCEM Lt	INDE	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha; Désherbant total : 12 l/ha ;(comm 23/04/2019)
Glyphosate	360 g/l	SL	SATELITE360 SL	H.001-19	EL KHADRA	AFRASA INDUSTRIAS AFRASA S.A	Espagne	PECHER: Mauvaises herbes annuelles: 10 l/ha;- volume de bouillie: 300 à 400 l/ha; -Trait. : Appliquer en pulvérisation dirigée au sol à basse pression;-Mode d'action : Systémique;Le produit est de faible efficacité sur les mauvaises herbes suivantes : Elytrigiasp. , Amaranthusretroflexus ,Robusfruticosus et Rumex acetosella; (commission23/04/2019)
Glyphosate	360 g/l	SL	VERDIS 36 SL	H.009-17	EXCEL AGRI	Sharda Cropchem Limited	INDE	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha;

								Dés herbant total : 12 l/ha ; (Commission 27/12/22)
Glyphosate	360 g/l	SL	NOV-UP	H.003-17	AGRINOVA	Sharda Cropchem Limited	INDE	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha; Dés herbant total : 12 l/ha ; (Commission 20/06/2017). (Transfert d'homologation du GLYPHOPLANT 36 SL/Fertiplant(Commission 20/06/2017) ; Commission 08/06/2022)
Glyphosate	360 g/l	SL	GLYPHO-CAP	H.010-17	NEGANOR FFT	HOCKLEY INTERNATIONAL LIMITED	UNITED KINGDOM	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha; Dés herbant total : 12 l/ha ; (Commission 20/06/2017)
Glyphosate	450 g/l	SL	GLYFAST 450 SL	H.034-22	AGRIPROTEC	Braclay chemicals		Agrumes: Mauvaises herbes annuelles: 2 l/ha Agrumes: Mauvaises herbes vivaces: 5 l/ha Volume de bouillie:300l/ha -Mode de traitement : pulvérisation foliaire -période de traitement (préventif ou curatif):désherbage total -Nombre max de traitements:2 -Calendrier des applications :en cas de présence d'adventices(com 27/12/22)
Glyphosate	490g/L	SL	GALLUP HI-AKTIV SL	H.001-20	RAYEN PHYTAGRI	Barclay chemicals(R&D) Ltd.		Poirier: Mauvaises herbes vivaces ou annuelles: 4.5L/ha avec volume de bouillie:300 l/ha (Sous réserve de bien spécifier la nature des mauvaises herbes : annuelles ou vivaces en fonction de la dose testée) (comm13/02/2020)
Glyphosate	480 g/l	SC	Round up innov	H.003-15	ATLAS AGRICOLE	MONSANTO	USA	Agrumes : Mauvaises herbes annuelles (Graminées et Dicotylédones) : 5 l/ha
Glyphosate	70%	SG	Kalach Extra	H.007-16	BIOPROTECTION	ARYSTA LIFESCIENCE	USA	Zones non cultivées et vergers mauvaises herbes annuelles et vivaces: 1 kg/hl (une bouillie de 600 l/ha).Pour une forte pression des vivaces : 9 kg/ ha pour une bouillie de 600 l d'eau au maximum.
Glyphosate	480 g/l	SL	Herbolex Max	H.008-15	SEPCM	DOW AGROSCIENCE	USA	Agrumes : Mauvaises herbes annuelles (Graminées et dicotylédones) : 2 l/ha
Glyphosate	360 g/l	SL	Kalach 360	H.022-11/21	BIOPROTECTION	UPL/ARYSTA LIFESCIENCE	Espagne	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha Dés herbant total : 12 l/ha
Glyphosate	450 g/L	SL	Round up Plus	H.029-11/21	ATLAS AGRICOLE	MONSANTO/BAYER	Espagne/Espagne	Arboriculture : M. herbes annuelles : 2 L/ha; Arboriculture : M. herbes vivaces : 5 L/ha
Glyphosate	360 g/l	SL	Glycel	H.019-11/21	AGRIMATCO	excel crop care/Sumitomo chemical	INDE	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha Dés herbant total : 12 l/ha

Glyphosate	360 g/l	SL	Cible	H.018-11/21	AGRIPROTEC	NUFARM	Espagne	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha Désherbant total : 12 l/ha
Glyphosate	360 g/l	SL	Agriatech	H.020-11/21	AGROSYSTEMES	AGRIA SA	BULGARIE	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha Désherbant total : 12 l/ha
Glyphosate	360 g/l	SL	Glyphos	H.009-13	AGROSYSTEMES	Cheminova	DANEMARK	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha Désherbant total : 12 l/ha
Glyphosate	360 g/l	SL	Maynozate	H.025-15	AMINCO	AGRIA SA	BULGARIE	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha Désherbant total : 12 l/ha
Glyphosate	360 g/l	SL	Glyweed	H.086-11/21	ATLASINDUSTRIE	COROMANDEL Ltd.	INDE	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha Désherbant total : 12 l/ha
Glyphosate	360 g/l	SL	Kleen Up	H.097-11/21	BIOPROTECTION	NUFARM	Espagne	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha Désherbant total : 12 l/ha
Glyphosate	360 g/l	SL	Blanca	H.006-13	COTUGRAIN IMPEX	Sharda World Wide	INDE	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha Désherbant total : 12 l/ha
Glyphosate	360 g/l	SL	GLISO 360	H.005-16	EL KHADRA	SIPCAM INGARA	Espagne	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha Désherbant total : 12 l/ha
Glyphosate	360 g/l	SL	Weed Killer	H.006-16	EL KHADRA	Sharda World Wide	INDE	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha Désherbant total : 12 l/ha
Glyphosate	360 g/l	SL	Fortin	H.024-11/21	ETS MEZGHANI	INDUSTRIALQUIMICA KEY	Espagne	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha Désherbant total : 12 l/ha
Glyphosate	360 g/l	SL	Buggy	H.079-11/21	PROMOCHIMIE	SIPCAM INGARA	Espagne	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha Désherbant total : 12 l/ha
Glyphosate	360 g/l	SL	Pharon	H.017-13	INNOVA	NUFARM S.A	Espagne/Espagne	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha Désherbant total : 12 l/ha
Glyphosate	360 g/l	SL	Glyphomax	H.013-14	LIEN AGRICOLE	Sharda World Wide	INDE	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha Désherbant total : 12 l/ha (comm13/02/2020)
Glyphosate	360 g/l	SL	Diss	H.093-11/21	PROTAGRI	UNITED PHOSPHORUS	INDE	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha Désherbant total : 12 l/ha

Glyphosate	360 g/l	SL	Glyster	H.025-11/21	SANABEL AGRO	SINON CORPORATION	TAIWAN	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha Désherbant total : 12 l/ha
Glyphosate	360 g/l	SL	Nasa 36 SL	H.001-15	SOCOOPEC	ZENITH CROPSCIENCES/agria	BULGARIE	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha Désherbant total : 12 l/ha
Glyphosate	360 g/l	SL	Glyphotec	H.028-11/21	STEC	AAKO BV	PAYS BAS	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypérus, diss : 12 l/ha Désherbant total : 12 l/ha
Glyphosate + Oxyfluorène	200 g/L + 30 g/L	SC	Dipiril Plus	H.016-13	EL KHADRA	INDUSTRIALS AFRASA SA	ESAPAGNE	Arboriculture : M. herbes annuelles et vivaces: 4 L/ha
Glyphosate + Oxyfluorène	360 g/L +30 g/L	SC	Brout	H.030-11/21	SEPCM	AAKO	Espagne	Agrumes : M. herbes annuelles : 2 L/ha
Glyphosate +Carfentrazone-ethyl	360g/l +5g/l	EW	Affinex	H.006-15	COTUGRAIN IMPEX	FMC	USA	Agrumes : Mauvaises herbes annuelles (Graminées et Dicotylédones) : 2.5 l/ha
Halauxifen-methyl +aminopyralid +cloquintocet –mexyl	33.7 g/l +27.2g/l+32.3 g/l	EC	TREZAK EC	H.14-21	EL BARAKA AGRICOLE	Dow agrosience		Blé dur : Adventices dicotylédones:0.2 l/ha -Stade d'application :début tallage-2 nœuds -par pulvérisation -01 application par an -DAR:13 jours(comm09/02/21)
Haloxyfop-R	104 g/L	EC	Verdict	H.012-13	ATLAS AGRICOLE	DOW AGROSCIENCES	Espagne	Betterave : Graminées annuelles : 0,5 L/ha Betterave : Graminées vivaces : 1 L/ha Colza: Graminées vivaces : 1 L/ha Tournesol : M. Herbes : 1 L/ha P. de terre : Graminées annuelles: 0,6 L/ha
Haloxyfop-R	104 g/L	EC	Gallant Super	H.075-11/21	promochimie	DOW AGROSCIENCES	Espagne	Betterave : Graminées annuelles : 0,5 L/ha Betterave : Graminées vivaces : 1 L/ha Colza: Graminées vivaces : 1 L/ha Tournesol : M. Herbes : 1 L/ha P. de terre : Graminées annuelles: 0,6 L/ha (comm09/02/21)
Imazamox + Metazachlor	25 g/l +375 g/l	SC	Nopasaran	H.011-16	COTUGRAIN	BASF	Espagne	Colza (variétés clearfield) : Graminées et Dicotylédones (Stade 2-4 feuilles au stade 8 feuilles max) : 1.5 L/ha + 1.5 l/ha du mouillant spécifique Dash (45 g/l acide oleique + 205 g/l ester de phosphate d'alcool gras + 345 g/l ester méthylique d'acide gras);NB/ Indiquer sur l'étiquette la mention : Faible action sur liseron et mille pertuis
Iodosulfuron +Mesosulfuron +Mefenpyr	6 g/Kg +30 g/Kg +90 g/Kg	WG	Atlantis	H.033-11/21	ATLAS AGRICOLE	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Céréales : Polyvalent : 500 g/ha

Indaziflam	500 g/l	SC	Alion 500 SC	H.013-22	PROMOCHIMIE	BAYER	Allemagne	Vigne: Adventices annuelles graminées et dicotylédones:0.1 l/ha -Application en pré-émergence de l'adventice. (Commission 08/06/22)
Lenacil	80 % (800 g/kg)	WG	VENZAR	H.003-22	SEPCM	FMC	USA/DANEM ARK	Betterave à sucre: Adventices dicotylédones annuels:0.620 kg/ha/cycle de la betterave -En prélevée de la betterave à sucre, le produit s'utilise à la dose de 0.310 kg/ha -En post levée de la betterave à sucre, le produit prévient les levées tardives des mauvaises herbes. 0.310 kg/ha -Volume de bouillie: un minimum de 600-800 litres de bouillie à l'hectare. (Commission 08/06/22)
Linuron	400 g/L	SC	CalinFlo	H.019-13	BIOPROTECTION	ArystaLifescience	Espagne	Pomme de terre : Adventices dicotylédones annuelles : 2.75 L/ha. Oignon : Adventices dicotylédones annuelles en post-levée : 1l/ha (Extension23-10-2014)
Linuron	450 g/L	SC	Afalon 50 L SC	H.035-11/21	SEPCM	AAKO BV	Espagne	Carotte, P. de terre, Plantes condimentales: Graminées, dicotylédones : 2,2 L/ha (COMM13/02/2020)
Mésosulfuron-Méthyl(Mesomax) +Iodosulfuron +Méfénpyrdiéthyl	30 g/Kg+30 g/Kg +90 g/Kg	WG	Amilcar	H.036-11/21	STEC	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Blés : Graminées et dicotylédones : 330 g/ha
Mésosulfuron-Méthyl+Iodosulfuron – Méthyl Sodium + Méfénpyrdiéthyl (SAFENER)	7,5 g/L + 7,5 g/L+ 22,5 g/L	OD	Amilcar OD	H.037-11/21	STEC	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Blé dur : Adventices Graminées et dicotylédones (en post levée-tallage) :1.25l/ha; NB/ : faible action sur brome, faux fenouil, fumeterre et coquelicot (Correction de la dose : Commission 27/09/2016)
Mésosulfuron-Méthyl+Iodosulfuron-Methyl +Méfénpyrdiéthyl	10 g/l +2 g/l +30 g/l	OD	Atlantis OD	H.012-15	ATLAS AGRICOLE	BAYER CROPSCIENCE	Espagne	Blé dur : Adventices Graminées et dicotylédones (en post levée-tallage) :1.5l/ha
Mesosulfuron-méthyle +Propoxcarbasonesodium +Méfénpyrdiéthyle(phytoprotecteur)	45 g/kg +67,5g/kg +90g/kg	WG	OLYMPUS FLEX WG	H.009-18	ATLAS AGRICOLE	BAYER AG		Blé : Adventices graminées : 330 g/ha en Post levée ; Avec faible efficacité sur le "Ray-grass" résistants;(Commission 18/10/2018)
Metazachlor	500 g/l	SC	RAPSAN 500 SC	H.002-18	AGROSYSTEMES	Globachem	Espagne	Colza : Dicotylédone graminées : 2 l/ha en Pré-émergence. Avec faible efficacité sur les mauvaises herbes "Faux fenouil; Chardon; Gaillet; Fumeterre";(Commission 18/10/2018)
Metazachlor +Quinmerac	400 g/l +100g/l	SC	RAPSAN TDI SC	H.003-18	AGROSYSTEMES	Globachem	Espagne	Colza : Dicotylédone graminées : 2.5 l/ha en Pré-émergence. (Avec faible efficacité sur les mauvaises herbes"Fumeterre;Chrysanthème") (Commission 18/10/2018)

Metazachlore	500 g/L	SC	TWIGA	H.022-15	BIOPROTECTION	AAKO BV	AUSTRALIE	Colza : Graminées et dicotylédones au stade post semi-prélevée : 2l/ha
Metribuzine	75%	WG	Maestro 75 WG	H.042-11/21	BIOPROTECTION	AAKO	AUSTRALIE	P. de terre, tomate : M. Herbes : 700 g/ha; Tabac : M. Herbes : 1 Kg/ha
Metribuzine	600 g/L	SC	Sencor 600SC	H.089-11/21	PROMOCHIMIE	BAYER CROPS SCIENCE	Espagne	Pomme de terre : Mauvaises herbes :0,75 L/ha
Metribuzine	70% (g/kg)	WG	MAYA	H.017-22	SLDA	UPL	INDE	Tomate :Mauvaise herbes ,Dicotylédones annuelles(UNIQUEMENT) : 700g/ha (Homologation Copie DANCOR de Protagri ; Commission 08/06/22)
Metribuzine	70% (g/kg)	WG	DANCOR 70	H.004-16	PROTAGRI	UPL	INDE	Tomate :Mauvaise herbes ,Dicotylédones annuelles(UNIQUEMENT) :700g/ha
Metribuzine	700 g/kg	WD G	MATRIX WDG	H.001-17	STIMA	SHARDA CROP CHEM	Inde	Pomme de terre : Mauvaises herbes : 700 g/ha ;(Commission 20/06./2017)
Metribuzine	700 g/kg	WD G	HERBISTAR WDG	H.20-21	Fertitech	SHARDA CROP CHEM	Inde	Pomme de terre : Mauvaises herbes : 700 g/ha ;(comm09/02/21)
Metribuzine	48%	SC	TUBERON	H.01-21	AGRIMATCO	UPL	inde	Pomme de terre :Mauvaisesherbes:1 l/ha - pulvérisation foliaire en post levé(comm09/02/21)
Metribuzine	480 g/l	SC	buzzin	H.03-21	Delta agricole plus	sharda cropchem limited	inde	Pomme de terre :Mauvaisesherbes:0,9 l/ha,application en prélevée de la culture(comm09/02/21)
Metribuzine	480 g/l	SC	Mitrazé	H.015-22	AGRIMED DISTRIBUTION	sharda cropchem limited	inde	Pomme de terre :Mauvaises herbes:0,9 l/ha, application en prélevée de la culture; (Copie d'homologation de Buzzin/Delta Agricole(comm09/02/21) , Commission 08/06/22)
Metribuzine	700 g/kg	WP	NOVAMET WP	H.037-22	AGRINOVA	AGROW ALLIED	INDE	Pomme de terre: Adventices dicotylédones et graminées:700 g/ha volume de bouillie:400 l/ha Mode d'application: pulvérisation foliaire en prélevée (une semaine après semis) ou en post levée de la pomme de terre (la culture ne dépasse pas 10 cm) et l'adventice(stade plantule 4 cm) DAR:60 jours. (commission 27/12/22)
Metribuzine	700 g/kg	WP	POMOCORE WP	H.001-22	NEGANOR	AGROW ALLIED	INDE	Pomme de terre: Adventices dicotylédones et graminées:700 g/ha volume de bouillie:400 l/ha Mode d'application: pulvérisation foliaire en prélevée (une semaine après semis) ou en post levée de la pomme de terre (la culture ne dépasse pas 10 cm) et l'adventice(stade plantule 4 cm) DAR:60 jours. (commission 08/06/22)

Metribuzine+Clomazone	233g/l + 60 g/l	CS	CETUS	H.003-16	AGRIPROTEC	FMC	USA	Pomme de terre : Mauvaise herbes, Dicotylédones en prélevée de la culture (pour respecter les LMR) : 1.5l/ha
Metsulfuron Méthyl	20%	WG	Isomexx	H.043-11/21	AGRIPROTEC	NUFARM	Espagne	Céréales : Dicotylédones : 30 g/ha (Traitement aux stades 3 à 4 feuilles de la culture, (Réévaluations de la dose)
Metsulfuron Méthyl	20%	WG	Karal	H.003-13	BIOPROTECTION	NUFARM	Espagne	Céréales(en post levée) : Dicotylédones : 30 g/ha (Traitement aux stades 3 à 4 feuilles de la culture)
Metsulfuron Méthyl	20%	WG	Metsy WG	H.009-16	PROTAGRI	UNITED PHOSPHORUS	INDE	Blé dur (en post levée) : Dicotylédones(Traitement aux stades 3 à 4 feuilles de la culture) : 30 g/ha
Metsulfuron Méthyl	20%	WG	METRON WG	H.038-22	AGRIMATCO	UNITED PHOSPHORUS	INDE	Blé dur (en post levée) : Dicotylédones(Traitement aux stades 3 à 4 feuilles de la culture) : 30 g/ha (comm 27/12/22)
Metsulfuron-méthyl + Bensulfuron-méthyl	40g/kg+500 g/kg	WG	XANADU	H.029-22	BIOPROTECTION	UPL limited	INDE	Blé tendre, Orge : Adventices dicotylédones:100g/ha -Stade d'application du stade début tallage au stade fin tallage (com 27/12/22)
Metrobromuron	500g/l	SC	PROMAN	H.02-21	NEGANOR	belchim crop protection	Belgique	Pomme de terre : Mauvaises herbes: graminées annuelles & dicotylédones annuelles :3.5 l/ha -stade d'applicatuion :pré-émergence, après butage -1 app/culture -le traitement ne peut plus avoir lieu lorsque les pommes de terre lèvent et commencent à pointer hors sol.(comm09/02/21)
Oxyfluorfen	240 g/L	EC	Goal	H.081-11/21	promochimie	HANGZHOU NUTRICHEM/summitti mo	Espagne	Oignons : Mauvaises herbes graminées et dicotylédones : 1,5 L/ha
Oxyfluorfen	240 g/L	EC	OXIFEN EC	H.046-11/21	Ets MEZGHANI	INDUST. QUIMICA KEY	ESPAGNE	Oignons : Graminées et dicotylédones : 1,5 L/ha (comm13/02/2020)
Oxyfluorfen	240 g/L	EC	Clenofen 240	H.005-13	SANABEL AGRO	ZHEJIANG E-TONG CHEMICALCO LTD	CHINE	Oignons : Graminées et dicotylédones : 1,5 L/ha
Oxyfluorfen	240 g/L	EC	Oxistar 24%	H.087-11/21	SOCOOPEC	ZHEJIANG E-TONG CHEMICALCO LTD/shandong qiaochang modern agriculture	CHINE	Oignons : Graminées et dicotylédones : 1,5 L/ha
Oxyfluorfen	240 g/l	EC	FENFEN EC	H.041-22	ATLAS AGRICOLE	LAINCO	ESPAGNE	Agrumes : Adventices annuelles dicotylédones et graminées:4 l/ha Volume de bouillie:400 l/ha Mode d'application: pulvérisation foliaire en pré et post émergences(stade 4 feuilles ou plus d'adventices,4 cm de hauteur)

								DAR:21 jours Nombre d'applications:1 application/an(com 27/12/22)
Oxyfluorfen	240 g/l	EC	VERIN EC	H.035-22	NEGANOR	LAINCO	ESPAGNE	Agrumes: Adventices annuelles dicotylédones et graminées:4 l/ha Volume de bouillie:400 l/ha Mode d'application: pulvérisation foliaire en pré et post émergences(stade 4 feuilles ou plus d'adventices,4 cm de hauteur) DAR:21 jours Nombre d'applications:1 application/an(com 27/12/22)
Pendimethaline	400 g/L	SC	HERBOL	H.008-17	EXCEL AGRI	SHARDA	INDE	Oignon : mauvaises herbes graminées et dicotylédones : 3 L/ha (Commission 27/12/22)
Pendimethaline	400 g/L	SC	Penda	16-010H.	DELTA AGRICOLE PLUS	SHARDA	INDE	Oignon : mauvaises herbes graminées et dicotylédones : 3 L/ha
Pendimethaline	400 g/L	EC	TERAPUR	H.002-16	Ets MEZGHANI	IndustrialQuimica Key	Espagne	Pomme de terre : Adventices Dicot. ANNUELLES UNIQUEMENT) : 3 L/ha
Pendimethaline	455 g/L	EC	Stomp Aqua	H.048-11/21	STIMA	BASF	Espagne	Tomate transplantée : Dicotylédone et graminées : 3 L/ha avant repiquage, irriguer après application et transplanter les tomates 48 heures après Ail, maïs :Dicotylédone et graminées :3 L/ha post semis, prélevée.
Pendimethaline	455 g/L	EC	prowl aqua EC	H.15-21	cotugrain	BASF	Espagne	Tomate transplantée : Dicotylédone et graminées : 3 L/ha avant repiquage, irriguer après application et transplanter les tomates 48 heures après Ail, maïs :Dicotylédone et graminées :3 L/ha post semis, prélevée.(comm09/02/2021)
Pendimethaline +Clomazon	333g/l+30 g/l	CS	STALLION	H.07-21	AGRIPROTEC	FMC		Féverole: Graminées et dicotylédones annuelles :2.5 l/ha -traitement en post semis/pré- emergence(comm09/02/21)
Phenmedipham + Desmedopham +Ethofumesate	75 g/l+15 g/l+115 g/l	SC	BETASANA TRIO	H.016-20	AGRIPROTEC	UPL Limited	Inde	Betteraves à sucre: Mauvaises herbes dicotylédones :2.5 L/ha;Traitement foliaire en post émergence;nbre de trait. :1;calendrier des applications : ultime stade d'intervention : stade BBCH 18 (stade 8 feuilles étalées).(comm13/02/2020)
Phenmediphame + Desmedipham + Ethofumesate	91 g/L +71 g/L + 112 g/L	EC	Betanal Expert 274EC	H.049-11/21	SEPCM	BAYER CROPS SCIENCE	Espagne	Betterave : Toutes les mauvaises herbes au stade 3 feuilles et au poste levée de la culture : 4 L/ha (fractionnées en 2 applications de 2 L/ha espacées de 14 jours)

Pinoxaden +Florasulam +Safener (cloquintocet-mexyl)	45 g/l + 5 g/l +11.25 g/l	EC	Navigator	H.005-14.	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Blé tendre, orge : Graminées + dicotylédones : 1 l/ha (stade 2-3 feuilles jusqu'au stade dernière feuille pointante)(comm09/02/21)
Pinoxaden +Clodinafop-propargyl+Cloquintocet-mexyl	25g/l+25g/l +6.25 g/l	EC	Traxospratic	H.014-15	BIOPROTECTION	Syngenta	SUISSE	Blé dur, Blé tendre : adventices Graminées annuelles (Ray-gras et folle avoine) au stade début tallage-fin tallage de la culture : 1 l/ha
<i>Pinoxaden +Clodinafop-propargyl+Florasulam+cloquintocet-mexyl</i>	30g/l+30g/l +7,5 g/l+7,5 g/l	EC	Swipe	H.013-15	BIOPROTECTON	Syngenta	Suisse	*Blé dur : Adventices graminées et dicotylédones (en post levée-tallage) :1 l/ha (comm09/02/21) *Blé tendre: Adventices graminées et dicotylédones: 1 l/ha: début –fin tallage. (Extension, Commission 08/06/22)
Pinoxaden +Cloquintocet-méxyl	50 g/l +12.5 g/l	EC	Axial pratic	H.015-15	BIOPROTECTION	Syngenta	SUISSE	Orge, Blé tendre : Adventices graminées au stade début tallage-fin tallage de la culture : 0.8 l/ha
prometryn	500 g/l	SC	gesagard 500 FW	H.06-21	bioprotection	syngenta crop protection		Féverole :Adventices dicotylédones et graminées :3 l/ha En post semis pré-levée(comm09/02/21)
Propaquizafop	10%	EC	PRODIGE	H.024-22	SHARDA CROPHEM TUNISIA	SHARDA CROPHEM limited	INDE	COLZA: Adventices graminées annuelles (post levée)(ray grass): 1/ha Utiliser 1 litre d'huile adjuvante d'origine végétale systématiquement stade d'application: 1 application /an en post levée de la culture et des adventices -ne pas dépasser stade BBCH 20 des adventices(comm 27/12/22)
Propyzamide	400g/l	SC	PROPYZ	H.013-18	AGRIPROTEC	BARCLAY CHEMICALS Ltd	ANGLETERR E	Féveroles : Mauvaises herbes dicotylédones : 2l/ha.(Commission 18/10/2018)
Propyzamide	400g/l	SC	PROPER FLO SC	H.005-18	AGROSYSTEMES	Globachem	Espagne	Colza : Graminées : 1.875 l/ha (Post levée)(Avec faible efficacité sur les mauvaises herbes graminées "Ray-grass résistant; Folle avoine".(Commission 18/10/2018)

Propyzamide	400g/l	SC	CADDY SC	H.016-17	RAYEN PHYTAGRI	BARCLAY CHEMICALS Ltd	ANGLETERR E	Féveroles : Mauvaises herbes dicotylédones : 2l/ha. (Commission 18/10/2017) Colza : Mauvaises herbes graminées et dicotylédones:2 l/ha -Stade d'application :4-6 feuilles (4 feuilles vraies,5 ème et 6 ème naissantes) -Stade adventices : soit en prélevée des adventices afin d'empêcher leur levée, soit en post levée à un stade jeune afin de bloquer leur croissance. Les graminées ne doivent en aucun cas dépasser le stade fin tallage. -Conditions pédoclimatiques : la meilleure efficacité est obtenue lors d'applications avec des conditions météorologiques fraîches et des sols humides.(comm13/02/2020)
Prosulfocarb	80%	EC	PROXER	H.09-21	sharda crochem tunisie	sharda crochem	INDE	Blé dur d'hiver :Adventices monocotylédones:4 l/ha en prélevé (300l/ha) -en post levée précoce -1 application(comm09/02/21)
Prosulfocarb	80%	EC	ROXANE EC	H.036-22	COTUGRAIN	sharda crochem	INDE	Blé dur d'hiver :Adventices monocotylédones:4 l/ha en prélevé (300l/ha) -en post levée précoce -1 application(comm27/12/22)
Prosulfocarb	800 g/L	EC	Roxy	H.052-11/21	AGROSYSTEMES	GLOBACHEM	Espagne	Blés : Graminées : 4 l/ha
Prosulfocarb	800 g/L	EC	Fidox 800 EC	H.024-15	AMINCO	GLOBACHEM	Espagne	Blés : Graminées : 4 l/ha
Prosulfocarb	800 g/L	EC	Boxer	H.053-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Blés : Graminées : 4 l/ha
Prosulfocarb +S-metolachlor	800 g/l +120 g/l	SC	Minarix	004-14H.	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE/Espagne	Blés : Graminées(ray grass, phalaris,..) : 2.5 L/ha
Pyroxsulam	46,6 g/L	OD	PRIORITY	H.016-18	ATLAS AGRICOLE	DOW AGROSCIENCES	USA	Blés : Brome : 0,5 L/ha + 0,1 L d'adjuvant « Liberate » (au stade 2 à 3 feuille à fin tallage). (Commission 18/10/2018)
Pyroxsulam	46,6 g/L	OD	Pallas 45 OD	H.054-11/21	SEPCM	DOW AGROSCIENCES	USA	Blés : Brome : 0,5 L/ha + 0,1 L d'adjuvant « Liberate » (au stade 2 à 3 feuille à fin tallage).
Pyroxasulfone	85 %	WG	YAMATO 85 WG	H.027-22	AGRIMATCO	Kumai chemical industry	Japan	Blé tendre : Mauvaises herbes graminées sauf ray grass résistant :125 g/ha Volume de bouillie:300 l/ha

								Pulvérisation sur lit de semis bien préparé en post semis et prélevée de la culture et des mauvaises herbes -1 application (comm 27/12/22)
Pyroxsulam +Florasulam +Cloquintocetmexyl	70,8 g/kg +14,2g/kg + 70,8g/hg	WG	Broadway	H.014-18	agriprotec	DOW AGROSCIENCES	Angleterre /Espagne	Blés : Dicotylédones + graminées : 320 g/ha (avec une bouillie de 200-300l/ha) en post levée.(comm18/10/2018)(comm09/02/21)
Pyroxsulam +Florasulam +Cloquintocetmexyl	70,8 g/kg +14,2g/kg + 70,8g/hg	WG	Floramix	006-14H.	SEPCM	DOW AGROSCIENCES	Angleterre /Espagne	Blés : Dicotylédones + graminées : 320 g/ha (avec une bouillie de 200-300l/ha)
Pyraflufen-ethyl	26,5 g/l	EC	VOLCAN EC	H.014-22	ATLAS AGRICOLE	SPICAM INAGRA SA	Espagne	Agrumes :Mauvaisesherbesdicotylédonesannuelles:0.3 5l/ha volume de bouillie:250- 300 l/ha Application entre les lignes sans toucher la culture Nbre d'applications:1 app/an Commission 08/06/22
Quizalofop –p-ethyl	100 g/l	EC	JAGUAR 100 EC	H.020-22	EL KHADRA	JIANGSU FENGSHAN GROUP CO,LTD/NANJING FENGSHAN CHEMICAL	Chine	Féverole : dicotylédones et graminées : 1 l/ha en Post levée; Pulvérisation foliaire (stade 8 à 10 cm) (Homologation Copie SYMBA ECde AGRIPPLUS (Commission 18/10/2018 ; Commission 08/06/22)
Quizalofop –p-ethyl	100 g/l	EC	SYMBA EC	H.006-18	AGRIPLUS	JIANGSU FENGSHAN GROUP CO,LTD	Chine	Féverole : dicotylédones et graminées : 1 l/ha en Post levée; Pulvérisation foliaire (stade 8 à 10 cm)(Commission 18/10/2018)
Quizalofop p-tefuryl	40 g/l	EC	Pantera 40	H.021-15	AGRIMATCO	CHEMTURA	Espagne	Féverole : Graminées au stade de post levée de la culture (sauf ray grass) : 1 l/ha
Quizalofop p-tefuryl	50 g/l	EC	KUISTAR	H.018-18	AGRIMED DISTRIBUTION	SHARDA	INDE	Féverole : Mauvaises herbes graminées annuelles au stade post levée des adventices) :2 l/ha(Commission 18/10/2018)
Quizalofop p-tefuryl	50 g/l	EC	QUICK EC	H.015-17	DELTA AGRICOLE PLUS	SHARDA	INDE	Féverole : Mauvaises herbes graminées annuelles au stade post levée des adventices) :2 l/ha
Saflufenacil	700g/kg	WG	Heat	H.005-15	AGRIPROTEC	BASF CORPORATION		Agrumes : Mauvaises herbes annuelles (Graminées et Dicotylédones) : 70g/ha
Simazine	500 g/L	SC	SIMAKEY	H.091-11/21	Ets MEZGHANI	INDUSTRIAL QUIMICA KEY/ Espagne	Espagne	Légumineuses : mauvaises herbes : 1,5 L/ha
S-metolachlor	960 g/l	EC	Dual gold 960 EC	H.020-15	AGRIPROTEC	SYNGENTA	SUISSE	Féverole : Mauvaises herbes (dicotylédones+ graminées) annuelles au stade post semis-prélevée (en post levée des adventices) :1.5 l/ha
S-metolachlor	960 g/l	EC	TENDER 960 EC	H.019-18	SOLAGRI	SYNGENTA	SUISSE	Féverole : Mauvaises herbes (dicotylédones+ graminées) annuelles au stade post semis-prélevée (en post levée des adventices) :1.5 l/ha;(Commission 18/10/2018)

Tepraloxydim	50g/L	EC	Aramo 50 EC	H.018-13	COTUGRAIN IMPEX	BASF	Espagne/ Espagne	P. de terre : Graminées annuelles : 1 L/ha. Pois : Graminées annuelles : 1L/ha en post levée (Extension du 23-10-2014)
Terbuthylazine	750g/kg	WG	TERBYNE 75 WG	H.017-20	EL KHADRA	SIPCAM INAGRA	Espagne	Agrumes : Mauvaises herbes annuelles (Graminées et Dicotylédones)(prélevée ou post levée précoce : 1.3 kg /ha (COMM13/02/2020)
Terbuthylazine	750g/kg	WG	Terbuzine 75 WG	H.007-15	promochimie	SIPCAM INAGRA	Espagne	Agrumes : Mauvaises herbes annuelles (Graminées et Dicotylédones)(prélevée ou post levée précoce : 1.3 kg /ha(transfert.comm09/02/2021)
Triflurosulfuron methyl	500 g/kg	WG	SAFARI 50 WG	H.002-22	SEPCM	FMC	USA/DANEM ARK	Betterave à sucre : Adventices dicotylédones annuels:30 g/ha -post levée(70 à 90% de plantes levées) -volume de bouillie:100-300 l/ha -02 applications espacées de 7à15 jours -stade de la culture: après la levée (70à90% de plantes levées à la fermeture des rangs) -SAFARI est peu sélectif de la betterave à sucre en prélevée. -Stade des adventices: traiter sur des adventices jeunes de la levée à 3 feuilles) -DAR:90 jours Commission 08/06/22
Thifensulfuron-methyl +Tribuneron-methyl	40 % + 15 %	WG	Gipsy	003-14H.	SANABEL AGRO	ROTAM AGROCHEMICAL	TAIWAN	Blés : Dicotylédones : 60 g/ha
Triallate	450 g/l	CS	AVADEX FACTOR CS	H.025-22	ATLAS AGRICOLE	GOWAN CROP PROTECTION LIMITED		Blé dur : Mauvaises herbes graminées <i>en post semis prélevée</i> : ray grass résistant :3.6 l/ha -Appliquer sur sol humide en prélevée des céréales et avant émergence des mauvaises herbes -semences du blé doivent être à 4 cm de profondeur -éviter l'application en conditions de sécheresse -1 application/an(com 27/12/22)
Triasulfuron + Dicamba	41 g/Kg +659 g/Kg	WG	Zoom	H.056-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA/IPT-PERGANDE GmbH(Allemagne)(fabriquant)	SUISSE	Blé dur : Dicotylédones : 180 g/ha stade 2 – 3 feuilles à plein tallage Orge : Dicotylédones : 180 g/ha Avoine : Dicotyledones: 180 g/ha
Tribenuron methyl + Florasulam	56.3 %+ 18.7 %	WG	BOMBA WG	H.011-18	EL KHADRA	JSC(AVGUST)	Russie	Blé dur : Dicotylédones : 20 g/ha (300 à 400 l de bouillie/ha);(Commission 18/10/2018)
Tribenuron-Methyl	75%	WG	TOSCANA	H.010-18	AGRIPROTEC	PROPLAN	Espagne	Blé dur : Dicotylédones : 30 g/ha (200 L/ha) en Post levée; Traitement foliaire; nbre de trait. :1). Avec faible efficacité sur les mauvaises herbes "Liseron";(Commission 18/10/2018)

Tribenuron-Methyl	75%	WG	SKYLLA WDG	H.012-18	AGRONOMIC LAND	ROTAM AGROCHEMICAL CO.LTD	-	Blé dur : Dicotylédones : 12.5 g/ha en Post levée; Avec faible efficacité sur les mauvaises herbes "Liseron";(Commission 18/10/2018)
Tribenuron-Methyl	75%	WG	Nuance	002-14H.	AGROSYSTEMES	CHEMINOVA	DANEMARK	Céréales : Dicotylédones : 30 g/ha
Tribenuron-Methyl	75%	WG	Volteo 75 WG	16-008H.	EL KHADRA	AFRASA	Espagne	Blé dur : Dicotylédones : 20 g/ha en post levée (NB/ <u>Indiquer sur l'étiquette : Faible action surmoutarde et ravenelle</u>)
Tribenuron-Methyl	75%	WG	TRISTAR WG	H.020-18	SANABEL AGRO	Sharda Cropchem	inde	Blé dur : Dicotylédones : 25 g/ha (300 L de bouillie/ha). En Post levée;Traitement foliaire). Avec faible efficacité sur les mauvaises herbes "Liseron". (Commission 18/10/2018)
Tribenuron-Methyl	75%	WG	Granstar	H.057-11/21	SEPCM	DU PONT	ROMANIE	Céréales : Dicotylédones : 25 g/ha
Tribenuron-Methyl	75%	WG	Corida 75 WG	H.088-11/21	SOCOOPEC	AGRIA	BULGARIE	Céréales : Dicotylédones : 25 g/ha
Tribenuron-Methyl	75%	WG	TRIBUNEO 75 G	H.015-20	SSCC	AGRIA	BULGARIE	Céréales : Dicotylédones : 25 g/ha;(comm13/02/2020)
Trebuniron-methyl + Florasulame	250g/l+104g/kg	SG	FLAME DUO SG	H.006-22	SOLAGRI	ALBAUGH	USA	Blé :Mauvaises herbes dicotylédones :60 g/ha volume de bouillie: 300-400 l/ha -application foliaire après apparition des mauvaises herbes -nbre d'application:1 -appliquer les stades BBCH 23-39, stade jeunes des mauvaises herbes. (Commission 08/06/22)
Trifluraline	480 g/L	EC	Herbaline	H.058-11/21	SEPCM	AAKO	AUSTRALIE	Tournesol, Légumineuses : M.Herbes : 2 L/ha
Trifluraline	480 g/L	EC	RALINE 480 EC	H.021-22	EL KHADRA	JIANGSU FENGSHAN GROUP CO,LTD/NANJING FENGSHAN CHEMICAL	CHINE	Petit pois : Graminées:2 l/ha ;Appliqué 1 à 4 semaines avant le semis (Homologation Copie de HERBASTAR d'AGRIPLUS (comm13/02/2020) ; Commission08/06/22)
Trifluraline	480 g/L	EC	HERBASTAR EC	H.011-20	AGRIPLUS	JIANGSU FENGSHAN GROUP CO,LTD	CHINE	Petit pois : Graminées:2 l/ha ;Appliqué 1 à 4 semaines avant le semis (comm13/02/2020)
Trifluraline	480 g/L	EC	Flural	H.092-11/21	Ets MEZGHANI	INDUSTRIAL Q. KEY	Espagne	Tournesol, Légumineuses : M.Herbes : 2 L/ha
Trifluraline	480 g/L	EC	Ridaline	H.082-11/21	SEPCM	DOW AGROSCIENCES	USA	Tournesol, Légumineuses : M.Herbes : 2 L/ha
Trifluraline	480 g/L	EC	Triflex	H.006-17	STEC	AAKO	Australie	Tournesol, Légumineuses : M.Herbes : 2 L/ha; Comm 20/06/2017

IV. DIVERS

SUBSTANCE ACTIVE	CONC.	T.F.	P.COMM	N°.H.	SOCIETE	FABRICANT	PAYS D'ORIGINE	USAGE
ACIBENZOLAR-S-METHYL	50%	WG	BION 50 WG	D.001-14	AGRIPROTEC	SYNGENTA	SUISSE	Poirier : Feu bacterien : Préventif 20 g/ha avant et après la floraison et 40 g/ha pendant la floraison
Chlormequat-chlorure	750 g/l	SL	Stabilan750	D.034-11/21	AGRIPROTEC	NUFARM	Espagne	Céréales (variétés de longue paille, ex Nacer) :Raccourcisseur de la paille (limitation de la croissance de la tige) à la dose de 1,2 L/ha
Prohexadione-Calcium	10%	WG	Regalis	D.002-14	AGRIPROTEC	BASF	Espagne	Poirier : Feu bactérien: 0.125 kg/hl
Metaldehyde	3%	GR	ALDEM 3% GR	D.002-17	EXCEL AGRI	SHARDA	INDE	Agrumes :Limace :7Kg/ha(Commission27/12/22)
Acide gibberellique	10%	TB	Gibb 3	D.001-11/21	AGROSYSTEMES	GLOBACHEM	CHYPRE	Pêcher : Modification de niveau de nouaison P. de terre : Processus de tubérisation Vigne : Croissance des organes aériens Artichaut : Processus de floraison Clémentine, poirier ,pois : Processus de floraison et régulation de la maturation :1g/hl de Gibbérelline
Acide gibberellique	10%	TB	Aminogibb	D.008-15	AMINCO	GLOBACHEM	CHYPRE	Pêcher : Modification de niveau de nouaison P. de terre : Processus de tubérisation Vigne : Croissance des organes aériens Artichaut : Processus de floraison Clémentine, poirier ,pois : Processus de floraison et régulation de la maturation :1g/hl de Gibbérelline
Sodium lauryl ether sulfate (SLES)	276.5 g/l	SL	Biopower SL	D.005-17	ATLAS AGRICOLE	BAYER AG	ALLEMAGNE	Céréales (Blés) : Adjuvant mouillant : à ajouter à la bouillie des herbicides : 1/ha;(Commission 18/10/2018).
Acide gibberellique	40%	SG	b 40 SG	D.004-13	BIOPROTECTION	VALENTBioscience / SUMITOMO	FRANCE	Vigne : Amélioration du taux de nouaison et de la qualité des fruits : 1 sachet de 1g de SA/hl
Acide gibberellique	20%	ST	Fitogib	D.03-21	BIOPROTECTION	NUFARM	Espagne	Agrumes : Activation du processus et amélioration de la nouaison : 01comprimé/hl (Transfert d'homologationSanabel Agro

								(Comm09/02/21) /Bioprotection ; Commission 08/06/22)
Acide gibberellique	20%	ST	GIB GRO	D.005-16	BIOPROTECTION	NUFARM	Espagne	Agrumes : Activation du processus et amélioration de la nouaison : 1 comprimé/hl
Chloromequat-chlorure	750 g/l	SL	Cekwat 750	D.001-13	BIOPROTECTION	NUFARM	Espagne	Céréales (variétés de longue paille, ex Nacer) :Raccourcisseur de la paille (limitation de la croissance de la tige) à la dose de 1,2 L/ha
Cyanamide d'hydrogène	520 g/L	SL	Dormex	D.018-11/21	BIOPROTECTION	DEGUSSA AG/ ARYSTA LifeScience/ALZ- CHEM	Espagne	Vigne : Régulateur de débourrement : 4 L/hl (400 à 500 L de bouillie/ha) Pêcher : Régulateur de débourrement : 2,5 L/hl 35 à 40 jours avant le débourrement naturel (700 à 1000 L de bouillie/ha) Pommier : Régulateur de débourrement : 2,5 L/hl 40 à 60 jours avant le débourrement naturel (700 à 1000 L de bouillie/ha)
Hydrolysats de Protéines+Borax	59 g/L+130 g/L	SC	Ceratrap (en bouteilles ou/et en pièges jaunes)	D.033-11/21	BIOPROTECTION	BIOBERICA S.A	Espagne	Agrumes : Cératites à la dose de 100 pièges ou bouteilles (0,6 L de produit /piège) à l'ha Pêcher : Cératites : 120 pièges ou bouteilles (0.6 L)/ha (Extension d'homologation 23-10-2014)
Protéines hydrolysées	360 g/L	SL	BIOBAIT	D.002-16	BIOPROTECTION	BIOIBIRICA	Espagne	Agrumes :Mouche méditerranéenne des fruits (ceratitis capitata) :1.25 L/hl (Voie terrestre) Olivier : Mouche de l'olivier:1.25 l/hl Voie terrestre : 1/2 litre de bouillie par arbre(com 27/12/22)
Methaldehyde	5%	GR	LIMASTOP	D.002-19	COTUGRAIN	SHARDA	INDE	Toutes cultures : Escargot, limace : 5 Kg/ha; Artichaut : Escargots et Limaces : 5 kg/ha; Agrumes : Escargots et Limaces : 5 kg/ha (commission23/04/2019)
Metaldehyde	3%	GR	METAX	D.003-16	DELTA AGRICOLE PLUS	SHARDA	INDE	Agrumes :Limace : 7Kg/ha
Acide gibbérellique +phenothiol	0.5%+1%	EC	FENGIB MAX EC	D.002-20	promochimie	SIPCAM INAGRA S.A	Espagne	Agrumes : Régulateur de croissance :100 cc/hl ;- Répéter le traitement 10j après le premier (comm13/02/2020)(transfert,comm09/02/2021)

Capsaïcine +Ally Isothiocyanate	0.42 % +3.7 %	SI	Dazitol	D.004-15	EL KHADRA	CHAMPION MILLENIUM CHEMICALS	USA	Tomate : Fusarium (Fusarium oxysporum f.sp radicans lycopersici FORL) :10 l/ha(en irrigation par système goutte à goutte ou par pulvérisation au niveau du collet après plantation à 100 ml/hl); Tomate : Nématodes: 10 l/ha (Injection par irrigation goutte à goutte);(EXTENSION 20/06/2017)
Métaldéhyde	5%	GB	LIMAGRAM	D.001-20	EL KHADRA	SIPCAM INAGRA	Espagne	Toutes cultures : Escargot, limace : 5 Kg/ha (COMM13/02/2020)
Hydrolysats de Protéines	550 g/L	SL	CeraBait	D.035-11/21	EL MOUSSEM	EVIE MICHAAILIDES	GRECE	Agrumes : Cératites à la dose de - 300 cc/hl du produit seul /ha - 200 cc/hl du produit + insecticide anti-cératites/ha Olivier : Dacus à la dose de - 300 cc/hl du produit seul /ha - 200 cc/hl du produit + insecticide homologué/ha
Dichloroprop-p	25 g/L	EC	clementgros	D.04-21	SANABEL AGRO	NUFARM	Espagne	Agrumes : amélioration de la récolte et du calibre : 100 cc/hl(comm09/02/21)
Acetate d'ammonium + Triméthylamine HCl +1,4-diaminobutane (Putrescine) +DDVP	75%+8.2%+0.29%+20%(w/w)	-	MERCERATITE KEY	D.006-16	Ets MEZGHANI	Key	Espagne	Agrumes :Cératites:40 pièges/ha
Acide gibberellique	9%	ST	Giberkey	D.001-15	ETS MEZGHANNI	Industrial Quimica Key	Espagne	Agrumes : Processus de floraison et régulation de la maturation : 1 TS/120 L d'eau
Métaldéhyde	5%	GB	Metakey	D.006-11/21	ETS.MEZGHANI	INDUS QUIMICAKEY	Espagne	Toutes cultures : Escargot, limace : 5 Kg/ha
Polyoxyethylene amine	270 g/l	SL	PHYDEAL SL	D.003-17	FERTIPLANT	SDP/France	FRANCE	Céréales (Blés) : Adjuvant Mouillant : à ajouter à la bouillie des herbicides : 0.25 l/hl ou (0.75 l à 1l/ha pour une bouillie de 300-400 l/ha)(Commission 18/10/2017).
Acide gibbérellique +phenothiol	0.5%+1%	EC	FENGIB EC	D.001-19	INNOVA	SIPCAM INAGRA S.A	Espagne	Agrumes : Régulateur de croissance :100 cc/hl ;- Répéter le traitement 10j après le premier(Comm23/04/2019)
Formate d'Ethyl + CO2	166.7 g/kg + 833.3 g/kg	GA	Vapormate	D.001-14	Linde Gas Tunisie	Linde Group	Australie	Traitement des dattes après récolte (en conditionnement) : Pyrale des dattes: 660 g/m ³
Deltametrine+Acetate d'ammonium+Triméthylamine HCl+1,4diaminobutane (=Putrescine)	10 mg/unité+(29.8 %) 6.45 g +(12.4 %)2.75 g +(0.2%)	-	Magnet Med	D.004-16	NUTRIPLANT	KOPPERT	PAYS BAS	Agrumes :Cératites: 50 pièges/ha. Pêcher de saison : Ceratite : Piégeage de masse en lutte intégrée : 70 pièges/ha

(E,Z,Z)-3,8,11Tetradecatrien 1-y acetate (E,Z)-3,8Tetradecatrien1- y acetate	0.5 mg /unité		PHERODIS Tuta absoluta	D.007-16	NUTRIPLANT	KOPPERT	PAYS BAS	Tomate : Tuta absoluta : 30 pièges/ha
<u>Phéromones de la pyrale des dattes(Ectomyelois Ceratoniae):(Z,E)-7,9,11-Dodecatrienyl formate(90.80% pure) :1.594 g/kg</u>			ISCA LURE CAROB MOTH	D.003-20	NUTRIPLANT	ISCA TECHNOLOGIES	USA	Palmier dattier :Pyrale des dattes(Ectomyelois Ceratoniae):-2 à 4 pièges/ha pour le monitoring;- 12 à 15 piège/ha pour le piégeage de masse;A utiliser dans les pièges type delta;-Renouveler les pièges toutes les 4 semaines(comm13/02/2020)
<u>Phéromones appliquée pour la confision sexuelle de la pyrale des dattes(Ectomyelois Ceratoniae):(Z,E)-7,9,11-Dodecatrienyl formate(90.80% pure) :2 %(22.026 g/kg</u>			SPLAT-EC-O;sous réserve de bien préciser la dose par pied (arbre)	D.004-20	NUTRIPLANT	ISCA TECHNOLOGIES	USA	Palmier dattier : Pyrale des dattes(Ectomyelois Ceratoniae): 500 g/ha-A répéter toutes les 8 semaines (soit 3 fois/saison);- A appliquer manuellement ou via le pistolet calfeutreur;- Déposer le produit sur le tronc à une hauteur de 2 m du sol. (comm13/02/2020)
Trichoderma harzianum T-22	1.0 x 10 ⁹ CFU/g	WG	Triatum –P	D.F.005-15	NUTRIPLANT	KOPPERT BIOLOGICAL SYSTEMS	Pays Bas	Tomate : Fusarium (fusarium oxysporum f.sp radialis lycopersici):30 g/1000 plants en premiere application par pulvérisation du sol au niveau du collet. Semences de blé (enrobage) : Fusarium :10 g/kg;(Commission 23/04/2019)
Acétate d'ammonium +Trimethylamine hydrochloride + KILLDISC insecticide à base d'Esfenvalerate	33%(p/p) +8%(p/p) + 0.04g/piège		Pherosan Ceratitis	D.004-17	NUTRIPLANT	SANSAN PRODESING/	ESPAGNE	Agrumes : Cératite: 40 pièges/ha Installation des pièges bien avant le début de la véraison des fruits au coté Sud-Est de l'arbre à une hauteur de 1.5 - 2m. Durée de l'action : 120j;(Commission 18/10/2017).
Acide gibberellique	10%	TB	Protagibb	D.029-11/21	PROTAGRI	United Phosphorus	INDE	Pêcher : Modification de niveau de nouaison P. de terre : Processus de tubérisation Vigne : Croissance des organes aériens Artichaut : Processus de floraison Clémentine, poirier ,pois : Processus de floraison et régulation de la maturation :1g/hl de Gibbérelline
Chloroprophame	1%	PP	NEO STOP	D.028-11/21	PROTAGRI	AGRIPHAR	Espagne	P. de terre : Antigerme : 1Kg/Tonne
Chloroprophame	500 g/L	HN	Neostop 500 HN	D.016-11/21	PROTAGRI	AGRIPHAR	Espagne	P. de terre de convection : Inhibiteur de germination :36 ml/T 2 à 3 fois

Métaldéhyde	5%	GB	Metapro	D.030-11/21	PROTAGRI	United Phosphorus	INDE	Toutes cultures : Escargot, limace : 5 Kg/ha
Métaldéhyde	5%	GB	GHLALA	D.003-19	SANABEL AGRO	UPL	Espagne	Toutes cultures : Escargot, limace : 5 Kg/ha; Commission 23/04/2019
Acide Beta indolbutirique	4 g/l	SL	Exuberone	D.005-11/21	SEPCM		Espagne	Pépinières fruitières, forestières et ornementales: Substance phytosanitaire : 2,5 à 100 cc/L; Bouturage de la vigne : Traitement. Phytosanitaires contre la transmission des maladies du sol : Trempage prolongé 24 H dans la bouillie: 1 l/25 l
Acide chloro 4 phénoxyacétique +Naphoxy 2acétamide	0,75g/L+2,5 g/L	SL	Procarpil	D.013-11/21	SEPCM	CMPA	Espagne	Tomate s/serres et la 1 ère grappe florale en culture en plein air : Trait. Phytohormoné : 5 cc/L -Tomate plein champs sauf traitement de la 1 ère grappe florale : 10 cc/L
Acide gibberellique	40%	SG	Berelex 40 SG	D.003-15	SEPCM	CHEMICAL Agro Europe	FRANCE	Vigne : Amélioration du taux de nouaison et de la qualité des fruits : 1 sachet de 1g de SA/hl
Alkylphenoxy-Ethylène	200 g/L	SC	Etaldyne 95	D.014-11/21	SEPCM	CMPA/Espagne	Espagne	Mouillant paraffinique adhésif : 50 cc/hl
Métaldéhyde	5%	GB	Antilimace granule	D.025-11/21	SEPCM	CEQUISA S.A	Espagne	Toutes cultures : Escargot, limace : 5 Kg/ha
Methaldehyde	5%	GR	ESCARGOCHE	D.001-16	SOCOOPEC	SHARDA	INDE	Toutes cultures : Escargot, limace : 5 Kg/ha; Artichaut : Escargots et Limaces : 5 kg/ha; Agrumes : Escargots et Limaces : 5 kg/ha
Huile de colza	95%	EO	codacide EO	D.01-21	AGRIMATCO	Mirocide Ltd		Courgette : Adjuvant : 1 l/ha Par pulvérisation(comm09/02/21)
Huile non ionique	92%	EC	GARAL EC	D.005-20	SOLAGRI	Syngenta	Espagne/ GB	Mouillant : 50cc/hl(comm13/02/2020)
Métaldéhyde	5%	GB	Super meta	D.007-11/21	STEC	CEQUISA/PHOSPH ONIA, SL)	Espagne	Toutes cultures : Escargot, limace : 5 Kg/ha
Aurebasidium pillulan(2 souches) :DSM 14940 +DSM 14941	250g/kg +250g/kg		Blossom protect	D.006-15	STIMA	BIO FERM		Poirier : Feu bactérien : 1.5 kg/ha (appliquer à partir de +/- 10% de la floraison en 4 passages en fonction du % d'avancement de la floraison).
Dérivés d'acides gras végétaux + Huile de pin	286 g/l+430 g/l	EC	ACTILANDE TM EC	D.02-21	SEPCM	Action PIN	France	Blé dur: Adjuvant pour céréales:1l/ha -pulvérisation foliaire(comm09/02/21)

Polyether modified trisiloxane + polyether	75%+25%	SL	BREAK THRU SL	D.001-22	ATLAS AGRICOLE	EVONIC	Adjuvant pour bouillies fongicides Cultures maraichères:200 ml/ha Commission 08/06/22
4-methyl-5-nonanol et 4-methyl-5-nonanone			Ferrolure +(pheromone)	D.002-22	BIOPROTECTION	Chemitica international	Palmier ornemental(Phoenix canariensis): Charançon rouge des palmiers <i>rhynchophorus ferrugineus</i> : 700 mg par sachet et par piège (10 piège/ha)(30-50 mètre) -stade d'application:adulte -type attractif -nbre max d'application:3-6/an selon l(infestation -accrocher sous le couvercle du piège en association avec le kairomone"WEEVIL MAGNET" lespieges sont placés à l'ombre, distants de 2m du tronc de palmiers et éloignés les uns des autres de 30 à 50 metres. -le piège doit être contenir de l'eau+pate de date DAR:0 jours Commission 08/06/22
Keromone 42.5 ml acetate d'ethyle			Weevil magnet(keromone)	D.003-22	BIOPROTECTION	Chemitica international	Palmier ornemental(Phoenix canariensis): Charançon rouge des palmiers) (<i>rhynchophorus ferrugineus</i>):42.5 ml par sachet et par piège (10 piège/ha)(30-50 mètre) -stade d'application:adulte -type attractif -nbre max d'application:3-6/an selon l(infestation -accrocher sous le couvercle du piège en association avec le phéromoneomone"FERROLURE" lespieges sont placés à l'ombre, distants de 2m du tronc de palmiers et éloignés les uns des autres de 30 à 50 metres. -le piège doit être contenir de l'eau+pate de date DAR:0 jours Commission 08/06/22

V. NEMATOCIDES

SUBSTANCE ACTIVE	CONC.	T.F.	P.COMM	N°.H.	SOCIETE	FABRICANT	PAYS D'ORIGINE	USAGE
Ethoprophos	10%	GR	Mocap	N.003-11/21	SEPCM	AMVAC Chemical Corporation)	Espagne/USA	Culture extra primeur, culture s/serre, Culture de saison : Nématodes 50 Kg/ha
Abamectine	20g/l	SC	TERVIGO 020 SC	IN.001-19	BIOPROTECTION	Syngenta Crop Protection AG	-	Tomate : Nématode "Meloidogynespp": 2 App au sol par saison (2*4 l/ha); Melon :Nématode "Meloidogynespp": 2 App au sol par saison (2*3 l/ha)Inervalle ;(Commission 23/04/2019)
Fluopyram	400 g/l	SC	VELUM PRIME 400 SC	IN.002-19	ATLAS AGRICOLE	BAYER AG	-	Pomme de terre : Nématodes "Meloidogynespp": 1.25 l/ha;-Fractionné en 02 app;-1ère app : 1 à 3 jours après tranplantation;-2ème app : après 14 jours;-Application goutte à goutte (comm23/04/2019)
Metam potassium	690 g/L	SL	Tamifume	N.004-11/21	AGRO-SYSTEMES	<i>TAMINCO/eastman chmical europ sarl</i>	Espagne	Tomate : Nématodes : 1000 L/ha par injection / système goutte à goutte
Métam sodium	510 g/L	SL	Fumical	IN.098-11/21	BIOPROTECTION	UPL/ARYSTA LIFESCIENCE	Espagne	Tomate : Insectes du sol, Nématodes : 1L PC/10Ld'eau/10m² Soit 1000 L/ha (traitement des planches de semis) Tabac : Insectes du sol, Nématodes : 1L PC/10Ld'eau/10m² Soit 1000 L/ha (30 jours avant transplantation)
Oxamyl	10%	GR	Vydate GR	N.001-16	AGRIMATCO	DUPONT	Espagne	Pomme de terre : Nématodes : 25 kg/ha
Phenamiphos	10%	GR	Nemacur 10 G	IN.104-11/21	PROMOCHIMIE	AMVAC Chemical Corporation)	AUSTRALIE	Toutes cultures : Insectes du sol : 30 Kg/ha Toutes cultures sauf piments : Nématodes : 30 Kg/ha
Garlic extract	1000 g/l		NEM guard SC	N.001-22	STIMA	Ecospray limited	UK	Tomate :Nematodes:4 l/ha -06 applications au max par cycle(24 l/ha) -intervalle min d'applicaton:10 jours -application en goutte à goutte ou autre système d'irrigation -Application avant repiquage / semis et après la plantation (Commission 08/06/22)

VI. RATICIDES

SUBSTANCE ACTIVE	CONC.	T.F.	P.COMM	N°.H.	SOCIETE	FABRICANT	PAYS D'ORIGINE	USAGE
------------------	-------	------	--------	-------	---------	-----------	----------------	-------

Brodifacoum	0,005%	RB	Broditop	R.002-11/21	ETS MEZGHANI	ZAPI SPA	ITALIE	Rat, mulot et souris domestiques : selon infestation
Brodifacoum	0,005%	RB	Broditop wax block	R.006-11/21	ETS MEZGHANI	ZAPI SPA	ITALIE	Rat, mulot et souris domestiques : selon infestation
Brodifacoum	0,005%	RB	Klérat	R.001-11/21	AGRIPROTEC	SYNGENTA	SUISSE/GRECE	Rat, mulot et souris domestiques : selon infestation
Brodifacoum	0,005%	RB	Raticide detia	R.005-11/21	STIMA	DETIA	Espagne	Rat, mulot et souris domestiques : selon infestation
Difenacoum	0.005 %	RB	SOREXA PELLETS	D.001-17	AGRIPROTEC	BASF	Allemagne	Toutes cultures : Rongeurs: Selon infestation;(Commission 20/06/2017)