

Liste des produits pesticides à usage agricole homologués

Version actualisée 08 juin 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); Poirrier : Psylle : 20 cc/ hl ; Pommiers : Acariens:15 cc/hl (pas moins de 125 cc/ha) Palmier dattier:Acariens des dattes(Oligonychusafrasiaticus):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/translaminare (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 /translaminare). -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)
Acétameprid	70%	SP	ACETADE FORT	I.009-17	SANABEL Agro	SHARDA CROP CHEM	INDE	Agrume : Mineuse: 40g/100 l (Commission du 20/06/2017)
Acétameprid	70%	SP	Polysect	I.004-16	SOCOOPEC	SHARDA	INDE	Agrume : Mineuse :40g/100 l
Acétamipride	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

Acétamipride	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
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	Nimbecidine	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/m g	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) Répéter 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 (Bemisia tabaci) :300 g/ha -pulvérisation foliaire-nbre max :3/cycle-intervalle de 10 jours(comm09/02/21)
Bifenazate	240 g/l	SC	COMITE 240 SC	I.024-22	BIOPROTECTION	CHEMTURA/ARYSTA	JAPON	* Agrumes : Acariens: 60 cc/hl * Palmier dattier: Acariens (<i>Oligonychus afrasiaticus</i>): 60 cc/hl. (Homologation Copie de Floramite/Agmatco(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>Oligonychus afrasiaticus</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 : Acariens : 300 cc/hl Tomate : Mouches blanches : 320 cc/hl Vigne : Oïdium : 200 cc/hl Palmier dattier :Dessèchement Foliaire(Alternaria malieta Alternaria arborescens) :350 ml/hl traitement en curatif dès l'apparition des symptômes de dessèchement sur les palmiers,(comm09/02/21)(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	100 g/l	SC	CHLORPIRATE	I.016-22	PROTAGRI	NANAJING AGROCHEMICAL	Chine	Tomate sous serre :Tuta absoluta:100cc/hl -la période de traitement se situe en période d'éclosion des œufs ou au début de l'apparition des larves de tuta absoluta. -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	200 g/L	SC	Coragen 20 SC	I.033-11/21	SEPCM	DU PONT/FMC	USA	Tomate : Tutaabsoluta : 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 : <i>Tuta absoluta</i> :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 : <i>Tuta absoluta</i> :50 cc/hl (Commission 08/06/22)
Chlorpyrifos	5%	GR	DELFOF 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 (<i>Bemisia tabaci</i>): 100 cc/hl - Traitement foliaire -Durée de lacouverture de protection : 15 j après le traitement (commission 23/04/2019) Pêcher : Pou de san José (<i>Diaspidiotus perniciosus</i>):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	AGRONOMIC Land	SHARDA	INDE	Vigne :Cicadelle:100cc/hl;(Commission en date du 2006/2017)

ChlorpyrifosEthyl	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
ChlorpyrifosEthyl	5%	GR	Lorvek 5 G	I.014-13	ATLAS AGRICOLE	Dow Agrosience	USA	Toutes cultures :Taupins et Vers gris:100 Kg/ha ou localisé : 10 Kg/ha
ChlorpyrifosEthyl	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
ChlorpyrifosEthyl	480 g/L	EC	Pyral 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
Chlorpyrifosethyl	480g/l	EC	BONSOL	I.014-19	COTUGRAIN	SHARDA	INDE	Vigne :Cicadelle:100cc/hl (comm23/04/2019)
ChlorpyrifosEthyl	480 g/L	EC	Super Chlorpy	I.163-11/21	EL MOUSSEM	GHARDA CHEMICALS/aristeads	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 Chlory 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

ChlorpyrifosEthyl	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
Chlorpyrifos-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 : Carpacapse : 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 -Pulverisation foliaire ou en goutte à goutte(Comm 08/06/22)

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	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
Deltaméthrine	25 g/l	EC	D66	I.003-15	ETS MEZGHANNI	INDUSTRIAL QUIMICA KEY	ESPAGNE	Agrumes : Cochenilles : 50 cc/hl(comm13/02/2020)
Deltaméthrine	25 g/l	EC	Dextra 25 EC	16-016I.	RAYEN PHYTAGRI	TAGROS CHEMICALS	INDE	Tomate : Noctuelle : 75 cc/hl
Deltaméthrine	25 g/l	EC	Delmitox	16-011I.	SANABEL AGRO	SHARDA CROPChem	INDE	Tomate : Pucerons : 100 cc/hl
Deltaméthrine	15 g/l	EC	Atrium	16-012I.	SANABEL AGRO	ROTAM AGROCHEMICALS	CHINE	Féverole : Sitonesphytonomes : 0.75 l/ha
Deltaméthrine	25 g/l	EC	Sergent	I.006-15	SOCOOPEC	SHARDA WORLDWIDE	INDE	Pommier : pucerons : 100 cc/hl
Deltaméthrine	25 g/l	EC	SCATTO EC	I.013-19	STIMA	ISAGRO SPA		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
Emamectin benzoate	50 g/L	EC	Proact 50 EC	I.128-11/21	TASMID	ASTRACHEM	KSA	Tomate : Tuta absoluta : 30 cc/hl
Emamectin benzoate	5%	SG	Proclaim 05 SG	I.063-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	USA	Tomate : Noctuelles : 250 g/ha; Tomate : TutaAbsoluta :30 g/hl

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).
Etoazole	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 : Carpocapse : 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
Fonicamid	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 : Carpocapse, 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 transplantation;-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	16-018L.	AGROSYSTEMES	FMC	USA	Pommier : Carpocapse : 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	JAPON	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'hiver des acariens ou dès l'apparition des premières formes 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	ROCINATE	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	TOTAL 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(Tetranychus urticae):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)
Imidachlopride	70%	WDG	IMIDAPUM WG	I.013-22	ETS MEZGHANI	JIANGSU KESHENG GROUP		Tomate sous serre: Mouche blanche(Bemisia tabac):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	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	GLOBACHEM	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	Erazer	I.015-15	AMINCO	GLOBACHEM	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 INDUSTRI.	INDE	Tomate :Tuta Absoluta :50 cc/hl
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
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	lalionne 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
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)
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 (HOMOLOGATION 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: Carpocapse: 40 cc/hl(trasfert,comm09/02/2021)
Milbemectin	10 g/L	EC	Milbeknock	IA.103-11/21	AGRIPROTEC	MITSUI CHEMICALS AGRO	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)
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)

Phosphure 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 <i>Bemisia tabaci</i> :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)
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)

(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	Ste El khadra	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 CROPCEM Tunisie	SHARDA CROPCEM	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 CROPCEM	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 CROPSCIENCE	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 (Spodopteralittoralisnucl eopolyhedrovirus)	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 lecanicillumuscarium 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 CROPSCIENCE	Espagne	Pommier : Carpacse, 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 CROPSCIENCE	NOUVELLE ZELANDE	Piment, tomate : Noctuelles, pucerons : 0,6 L/ha; Pêcher : Pucerons, cératite : 0,25 L/ha; Pommier : Carpacse : 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	ARYSTA LIFESCIENCES	Espagne	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	AZYTOP 50WG (SousReserve de Changement/de dénomination commerciale)	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		INDE	Blé dur : rouilles : 0,8 l/ha
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		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 repetter à intervalles réguliers-DAR:14 jours (Commission 08/06/2022)
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 +difeconazole	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 + 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 +flutriafol	125 g/l+125 g/l		IMPACT MAX	F.037-22	BIOPROTECTION	BASF		Blé tendre: Rouille:0.6 l/ha200-400 l/ha Pulverisation foliaire Periode de traitement :préventif ou curatif Nbre max de traitement :2Stade d'app :dès l'apparition des premiers symptomesDAR :30 jours. (Commission08/06/22)
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 : Oïdium : 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 (<i>Sclerotinia clerotiorum</i> & <i>Botrytis cinerea</i>): 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(<i>Alternaria maliet</i> , <i>Alternaria arborescens</i>) :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	1x10 ⁸ ufc/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 serrre : 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 (<u>septoriatritici</u>); Rouille(puccinia spp):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 + Epoiconazole	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	AGRIMATCO	SHARDA	INDE	Pommier: Tavelure: 200g/hl (comm09/02/21)
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 CROPCHM	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/Espagne	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 (Cinnamaldéhyde)	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+90 g/l	SC	Timpani	F.017-15	EL MOUSSEM AGRICOLE	NUFARM		Blé : 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		Blé : 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(Phytophthora infestans):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(fournisseur)	NORVEGE	Vigne : Mildiou: 1 kg/ha;(Commission 18/10/2017)
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	Curenox	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	I.Q.V. 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; P.de terre, tomate : 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 :des 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 -nbre 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.023-17	AGRONOMIC Land	SHARDA	INDE	Blé dur : Septoriose : 0.5 l/ha ;(Commission 20/06/2017)
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 CROPCHM	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: Oidium(<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 volume 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(Venturia inaequalis) :0.75 kg/ha avec un volume 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(Spilocaeaoleginum) :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(septoriatici); rouille(puccinia spp):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 + Epoiconazole + 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 + Epoiconazole + 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 +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	Frasier : 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/QI Blé : Charbon : 200 cc/QI Semences d'orge : Maladies charbonneuses : 200 cc + 600 ml d'eau/QI (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		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-HCl: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 Tomate :Mildiou du sol(fente de semis):Pythium spp: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)
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 + Folpel	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 + Folpel	50% +4% + 25%	WG		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 eme 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)
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. 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
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. 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
Hydroxide de cuivre	250 g/kg	WG	BLUE SHIELD 25 WG	F.016-22	SOLAGRI	Albaugh.LLC	USA	Vigne: Mildiou(<i>Plasmopara viticola</i>):3kg/ha Application foliaire Intervalle entre les applications:7-14 jours Max:5 applications. (Commission 08/06/22)
Hydroxyde de Cuivre (400 g/l de cuivre métal)	645 g/l	SC	Heliocuivre	F.211-11/21	BIOPROTECTION	Action Pin/AAKO	Espagne	Vigne : Mildiou : 125 cc/hl; Tomate : Mildiou 150 cc/hl Olivier: Oeil de Paon (Spilocaeaoleaginum) :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)

Hydroxyde de cuivre	40% Cu	WG	Hydrocure WG	F.049-22	FERTITECH	ALINTRA		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)
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 (<i>Phytophthora infestans</i>):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	JAPON	Tomate, piment, cucurbitacées : Fusarium : 200 cc/hl;(3 Litres de bouillie/m ²)
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(foumisser)	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:1ère 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 : Oïdium : 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(Nanjingagrochem)		Blé dur : Oïdium: 600 ml/ha (Commission 08/06/22)
Krésoxim-méthyl	50%	WG	Stroby DF	F.059-11/21	STIMA	BASF	Espagne	Vigne : Oïdium : 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 : Oïdium(<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)
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	Eperon Mix Pepite	F.072-11/21	BIOPROTECTION	SYNGENTA	SUISSE	Vigne : Mildiou : 200 g/hl soit 2 Kg/ha ; Tomate : Mildiou: 200 g/hl
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 AGROSCIENCESCO 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(Fusariumspp) :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-Calendrier 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-Calendrier des trai: conditions favorables au développement de la maladie -DAR:3 jours *Tomate sous serre: Oidium(Leveillulataurica):0.2 l/ha Volume de bouillie:1000 l-Mode de trait: pulvérisation foliaire-période de trait:preventif-Nbre max de trai:2-Calendrier 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 CROPChem Ltd	INDE	Vigne : Oïdium : 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	Zorvec Vinabel SE	F.020-22	EL BARAKA	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)
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	Agrocuvire	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	200 g/l	SC	RAMPART SC Sous Reserve de Changement du Nom Commercial	F.026-22	EL MOUSSEM	MITSUI CHEMICALS	Japon/France	Vigne de table: Pourriture grise (Botrytis cinerea):150 cc/hl (1.5 l/ha) -application fopliaire -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(P ythium 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)
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(septoriatritici):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 CROPCHM	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	ELATUS ERA EC	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)
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 :Sptoriose :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)
Pyraclostrobin 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 CROPCHM Tunisie	SHARDA CROPCHM 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 + 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, Oïdium : 1 L/ha (Maximum deux APPLICATIONS par cycle de culture)
Pyraclostrobin + 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)
Pyraclostrobin + 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
pyraclostrobin+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)
pyraclostrobin+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)
Pyriméthanol	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
Pyriméthanol	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

Pyriméthanol	40%	SC	PYRAMIDE	F.062-22	FERTITECH	SHARDA CROPCHAM	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/Sharada Tunisie(comm09/02/21) ; Commission 08/06/22)
Pyriméthanol	40%	SC	pyrma SC	F.12-21	SHARDA CROPCHAM tunisie	SHARDA CROPCHAM	inde	Tomate :Pourriture grise(Botrytis cinerea) :150 cc/hl -3 applications à un intervalle de 10-15 jours.(comm09/02/21)
Pyriméthanol	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	Blé (Traitement de semences) : Fusarium spp, caries, Septoriose : 0.75 kg/T de semences (+5 l d'eau) (Commission 18/10/2017); Tomate : Botrytis cinerea(Pourriture grise) : 200 g/ha(20 – 25 g/100L d'eau Bouillie100L d'eau/ha) (extension 12/01/2018); 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); Fraisier : Pourriture grise(Botytis 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; 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) 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) 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)
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	Tomate, Vigne : Botrytis : 150 cc/hl; Vigne, Piment : Oïdium : 150 cc/hl
Sedaxane+Fludioxonil	25 g/l+25 g/l	FS	VIBRANCE DUO FS	F.002-20	BIOPROTECTION	SYNGENTA AGRO AG	USA	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)
Soufre	80%	WG	Sulpex	F.028-13	AGRIMATCO	Agrostulln GmbH	Espagne	Blé, Orge : Oïdium : 12 Kg/ha; Vigne : excoriose, 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(AGROCHEM)	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, acarioso : 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, acarioso : 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, acarioso : 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, acarioso : 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, acarioso : 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	IQV	Espagne	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	825 g/l	SC	Thiopron SC	F.005-22	BIOPROTECTION	UPL		Vigne : Oïdium(<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 : Oïdium: 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 : Oïdium: 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 CROPSCIENCE	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	Cuproxat	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	TEBUSH 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 CROPSCIENCE	Espagne /POLOGNE	Blé dur et tendre : Charbon, carie : 50ml PC+500 ml eau/Q1; Orge : Helminthosporiose : 50 ml + 500 cc d'eau/Q1; Semences de blé : Carie, Charbon : 50 cc du Produit + 0,5 L d'eau/Q1; 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 CROPSCIENCE	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 CROPChem 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 CROPSCIENCE	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 CROPCEM	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 CROPCHM Tunisie	SHARDA CROPCHM	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 -trempé 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 (Extention 18/10/2017)
Thiophanate-Méthyl	50%	SC	thiophyl 50 SC	F.21-21	SHARDA CROPCHM tunisie	sharda cropchem	INDE	Vigne: Pourriture grise(Botrytis cinerea) :2 l/ha -3 applications(comm09/02/21)
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: Oïdium(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	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	BiocontrolTechnologie s,S.L/	Espagne	Concombre(Sous serre et plein champ) : Fusariose(Fusarium spp) Substrat(pépinière):10g/m3=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	2x109cfu/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	Thionicautodispersible	F.136-11/21	AGROSYSTEMES	TAMINCO/EASTMAN	Espagne	Poirier : Tavelure : 200 g/hl soit 2 kg/ha
Zoxamide + Dimethomorphe	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. (Commission 08/06/22)

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 Diméthylamine	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 Diméthylamine	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 Diméthylamine	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)

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)
Amidosulfuron + Iodosulfuron + MefenpyrDiethyl	100 g/l + 25 g/l + 250g/l	OD	Sekator OD	H.002-17	AGRONOMIC Land	BAYER CROPSSCIENCES	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(halauxifen-methyl) + pyroxsulam +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 :dés 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(protekingphyto 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
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)
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)
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.
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 : Antigraminées 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

								systemique.(COMM 13/02/2020)
Clopyralid	100g/l	SL	GLOPYR 100 SL	H.004-18	AGROSYSTEMES	Globachem	Espagne	Colza : Dicotylédones 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 : Antigraminées : 2L/ha Betterave : Antigraminées : 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 : Antigraminées : 2L/ha Betterave : Antigraminées : 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	GLOBALCHEM	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 CROPSCIENCE	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)
Fénoxaprop-p-Ethyl	69g/l	EW	Foxtrot	H.027-15	AGROSYSTEME	FMC	USA	Blé :Adventices graminées, ray grasson résistant :1 l/ha (application en pst levée)
Fénoxaprop-P-Ethyl +Iodosulfuron-Méthyl Sodium +Méfénpyr – 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)
Florosulame + Flumetsulam	75 g/L + 100 g/L	EC	Derby	H.085-11/21	promochimie	DOW AGROSCIENCES/corteva	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	keynlyl herbicide EC	H.11-21	ets mezghani	industrial quimicakey	Espagne	Blé dur :Adventices dicotylédones :1 l/ha (comm09/02/21)
Fluroxypyr (ester1-	200 g/l	EC	Fluostar 200	H.011-14	AGROSYSTEMES	GLOBACHEM	Espagne	Blés :Dicotylédones : 1L/ha

methylheptyl)								
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		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; Dés herbant total : 12 l/ha;(commission 23/04/2019)
Glyphosate	360g/l	SL	Round Up Pro	H.004-15	ATLAS AGRICOLE	MONSANTO	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; Dés herbant 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	AGRONOMIC Land	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)

Glyphosate	360 g/l	SL	NOV-UP	H.003-17	AGRINOVA	Sharda Cropchem Limited	INDE	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypéris, diss : 12 l/ha; Désherbant 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, cypéris, diss : 12 l/ha; Désherbant total : 12 l/ha ; (Commission 20/06/2017)
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, cypéris, diss : 12 l/ha Désherbant total : 12 l/ha
Glyphosate	450 g/L	SL	Round up Plus	H.029-11/21	ATLAS AGRICOLE	MONSANTO	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, cypéris, diss : 12 l/ha Désherbant total : 12 l/ha
Glyphosate	360 g/l	SL	Cible	H.018-11/21	AGRIPROTEC	NUFARM	Espagne	Arbo, Toutes cultures, Sol nu: Chiendent, cypéris, 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, cypéris, 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, cypéris, 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, cypéris, 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, cypérous, 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, cypérous, 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, cypérous, 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, cypérous, 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, cypérous, 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, cypérous, 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, cypérous, 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, cypérous, 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, cypérous, 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, cypérous, 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, cypérous, 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, cypérous, 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, cypérous, 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 : 11/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 +Propoxcarbasono-sodium +Méfénpyr- diéthyle(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 CROPSCIENCE	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 CROPCHEM	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 CROPCHEM	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	Mitraze	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	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
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/sumitti 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
Pendimethaline	400 g/L	SC	HERBOL	H.008-17	AGRONOMIC Land	SHARDA	INDE	Oignon : mauvaises herbes graminées et dicotylédones : 3 L/ha (Commission 20/06/2017)
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 CROPSCIENCE	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	H005-14.	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
Pinoxaden +Clodinafop-propargyl+Florasulam+cloquintocet-mexyl	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)
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	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
Pyroxulam	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)
Pyroxulam	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).
Pyroxulam +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)
Pyroxulam +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 AGRIPLUS (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)
Tepraloxymid	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
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 : Dicotylédones: 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	AGRONOMIC Land	SHARDA	INDE	Agrumes :Limace :7Kg/ha(Commission.20/06/2017)
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 : 01 comprimé/hl (Transfert d'homologation Sanabel 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
Chlormequat-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)
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 (commission 23/04/2019)
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 (comm 13/02/2020)(transfert, comm 09/02/2021)

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	Trianium –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	Agumes : 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)