

PPP autorisés en blé dur, engrain/petit épeautre, amidonnier et blé poulard/barbu (Herbicides - Agents anti-moussants - Régulateurs de croissance) (màj : 21-08-2024)

Ga = Graminées annuelles ; Gv = Graminées vivaces ; Da = Dicotylées annuelles ; Dv = Dicotylées vivaces ; Cd = Chiendent ; Fa = Folle avoine ; Gg = Gaillet gratteron ; Jv = Jouet du vent ; Pr = Prêle ; Pa = Pâturen annuel Rg = Ray-Gras ; Vc = Vulpin des champs

\*Produit autorisé en toutes cultures ; \*\*Dosage maximum 3,6 kg de glyphosate/ha/an ; \*\*\*Dosage maximum 0,48 kg de triclopyr/ha/an ; °Mode de pénétration racinaire (R) et/ou foliaire (F) ; °° En mélange avec une huile de colza estérifiée

1. Inhibition de l'acetyl-coenzyme A carboxylase ; 2. Inhibition de l'acetolactate synthase ; 4. Imitateur de l'auxine ; 9. Inhibition de l'enolpyruvyl shikimate phosphate synthase ; pp. Phytoprotecteur ;

\*\*\*\* En mélange avec un adjuvant à base d'huile de colza esterifiée ou triglycéride éthoxylé 10 OE à la dose de 0,8 l/ha

..... En mélange avec un adjuvant à base d'huile de colza estérifiée ou triglycéride éthoxylé 10 OE à la dose de 1 l/ha

Digitized by srujanika@gmail.com

Nom commercial	Composition	Mode d'action	N° autorisation	Formulation	AB	Mode de pénétration°	Stade d'application BBCH	Dose maximum autorisée	Nombre d'applications maximum (et intervalle)	DAR (jours)	Culture(s)		Cible(s)		Zone tampon (mètres) suivant % anti-dérive			
											Hiver	Printemps	Ble dur	Céréales anciennes	Graminées	Dicotylées	le long des cours et plans d'eau	le long des fossés de bord de route, de drainage
Régulateurs de croissance																		
BELCOCEL 400	400 g/l chlorméquat-chlorure	rc	31252P/B	SL	-	-	30-32	1,875 l/ha	2 (7 jours)	-	x					6	6	6
							21-30		1			x						
BELCOCEL 750	750 g/l chlorméquat-chlorure	rc	7384P/B	SL	-	-	30-32	1 l/ha	2	-	x		x			6	6	6
							21-30		1			x		x				
CCC 750	750 g/l chlorméquat-chlorure	rc	10675P/B	SL	-	-	30-32	1 l/ha	2	-	x		x			6	6	6
							21-30		1			x		x				
CYCOFIX 750	750 g/l chlorméquat-chlorure	rc	8800P/B	SL	-	-	30-32	1 l/ha	2	-	x		x			6	6	6
							21-30		1			x		x				
MEDAX MAX	50 g/kg prohexadione-calcium 75 g/kg trinexapac-éthyle	rc	10667P/B	WG	-	-	29-39	0,3-0,75 kg/ha	2/culture (7 jours)	-	x	x	x	x		6	6	6
							41-49		0,75 kg/ha		x		x					
MEDAX TOP	300 g/l chlorure de mépiquat 50 g/l prohéxadione	rc rc	9840P/B	SC	-	-	31-32	1 l/ha	1	56	x		x			6	6	6
PERCIVAL	50 g/kg prohexadione-calcium 75 g/kg trinexapac-éthyle	rc rc	10674P/B	WG	-	-	29-39	0,3-0,75 kg/ha	2/culture (7 jours)	-	x	x	x	x				
							41-49		0,75 kg/ha		1	-	x		x			
PRODAX	50 g/kg prohexadione-calcium 75 g/kg trinexapac-éthyle	rc rc	10630P/B	WG	-	-	29-39	0,3-0,75 kg/ha	2/culture (7 jours)	-	x	x	x	x		6	6	6
							41-49		0,75 kg/ha		1	-	x		x			
STABILAN 400	400 g/l chlorméquat-chlorure	rc	31249P/B	SL	-	-	20-39	1,875 l/ha	2 (7 jours)	-	x	x				6	6	6
							20-39		3,75 l/ha		1	-	x	x				
							20-29		1,75 l/ha	2 (7 jours)		x	x					
							30-39		2 l/ha			x	x					
STABILAN 750	750 g/l chlorméquat-chlorure	rc	9138P/B	SL	-	-	30-32	1 l/ha	2	-	x		x			6	6	6
							21-30		1			x		x				

		Anti-mousse																							
ANTI-SCHUIM/ANTI-MOUSSE	200 g/l diméthylpolysiloxane	am	10118P/B	EW	x	-	-	1,4 ml/100 l bouillie	-	-	x	x	x	x	-			6	6	6	1	1	1		
CASS'MOUSSE	294 g/l diméthylpolysiloxane	am	9736P/B	EW	x	-	-	1,4 ml/100 l bouillie	-	-	x	x	x	x				6	6	6	1	1	1		
Herbicides																									
ABUTO	200 g/kg metsulfuron-méthyle	2	31885P/B	WG	-	R/F	20-39 13-39	25 g/ha 30 g/ha	1/an	-	x							Da	Dv	6	6	6	1	1	1
ALLIE	20% metsulfuron-méthyle	2	9450P/B	SG	-	R/F	12-39 21-39	0,03kg/ha	1	-	x	x						Da	Dv	6	6	6	1	1	1
AXIAL	12,5 g/l cloquintocet-méthyl 50 g/l pinoxaden	pp 1	9602P/B	EC	-	-	13-20	0,9 l/ha	1	-	x	x	x	x	Vc					6	6	6	1	1	1
AXEO	12,5 g/l cloquintocet-méthyl 50 g/l pinoxaden	pp 1	9603P/B	EC	-	-	13-20 12-31	0,9 l/ha	1	-	x	x	x	x	Vc					6	6	6	1	1	1
BIATHLON DUO	5,4 % florasulame 71,4 % tritosulfuron	2 2	10263P/B	WG	-	F	13-20 13-39 13-32 21-32 21-39	0,04 kg/ha 0,07 kg/ha 0,07kg/ha 0,04 kg/ha 0,04 kg/ha 0,07 kg/ha	1/culture	-	x		x			Da				-	6	6	-	1	1
CAPRI DUO°	7,08 % cloquintocet-méthyl 7,08 % pyroxulame 1,42 % florasulame	pp 2 2	9900P/B	WG	-	F	21-31	0,265 kg/ha 0,210 kg/ha 0,140 kg/ha	1/culture	-	x		x		Vc, Pa, Jv	Rg			6	6	6	1	1	1	
CAPRI FORTE	37,5 g/kg florasulam 52,1 g/kg halaxifène-méthyle 187,5 g/kg pyroxulam 266 g/kg cloquintocet-acide (Phytoprotecteur)	2pp	28801P/B	WG	-	-	12-32	0,1 kg/ha	1	-	x				Vc, Pa, Jv	Rg	Da		-	-	20	-	-	20	
CITO PRO GLOBAL HERBICIDE*	240 g/l acide acétique	-	10084P/B	SC	-	-	-	25 ml/m²	6/an (7 jours)	-	x	x	x	x	Ga		Da		6	6	6	1	1	1	
CLYDE COMBI	1 g/l florasulame 100 g/l fluropypyr	2 4	11102P/B	SE	-	F	21-31	1,2 l/ha	1/culture	-	x	x	x	x			Da	Gg	6	6	6	5	2	1	
DALTRICE	6 g/kg iodosulfuron-méthyl-Na 30 g/kg mésosulfuron-méthyl 90 g/kg méfenpyr-diéthyle	2 2 pp	32844P/B	WG	-	R/F	21-32	0,3 kg/ha 0,4 kg/ha**** 0,5 kg/ha***** 0,3 kg/ha 0,4 kg/ha**** 0,5 kg/ha*****	1/culture	-	x				Ga				-	-	6	-	-	1	
FINY	200 g/kg metsulfuron-méthyle	2	9482P/B	SG	-	R/F	12-39	0,03 kg/ha	1	-	x	x	x	x			Da	Dv	-	-	6	-	-	1	
FLAME DUO	104 g/kg florasulam 250 g/kg tribenuron-méthyle	2	10956P/B	SG	-	F	23-39	60 g/ha	1	-	x	x	x	x			Da		-	-	6	-	-	1	
HARMONIX LEAF ACTIVE*	240 g/l acide acétique	-	10761P/B	SC	-	-	-	25 ml/m²	6/an (7 jours)	-	x	x	x	x	Ga		Da		6	6	6	2	2	1	

INCELO**	47 g/kg mésosulfuron-méthyle 112,5 g/kg méfenpyr-diéthyl 15,8 g/kg thiencarbazone-méthyle	2 pp 2	11211P/B	WG	-	F	13-32	0,2 kg/ha	1	-	x				Pa Jv			6	6	6	2	2	1		
							21-32	0,33 ka/ha			x				Vc Fa		Da		-	6	6	-	2	1	
MANHATTAN	69,5 g/kg halauxifène-méthyle 250 g/kg pyroxsulam 354 g/kg cloquintocet-acide	4 2 pp	28074P/B	WG	-	-	12-32	0,075 kg/ha	1	-	x				Vc, Pa, Jv	Rg	Da	Dv	-	-	10	-	-	10	
MANHATTAN FORTE	37,5 g/kg florasulam 52,1 g/kg halauxifène-méthyle 187,5 g/kg pyroxsulam 266 g/kg cloquintocet-acide	2 4 2 pp	30264P/B	WG	-	-	12-32	0,1 kg/ha	1	-	x				Vc, Pa, Jv	Rg	Da		-	-	20	-	-	20	
MATTERA	6,25 g/l halauxifen-méthyle 5 g/l florasulame 6 g/l cloquintocet-méthyle	4 2 pp	10657P/B	OD	-	F	13-32	0,75 l/ha	1/an	50	x	x			-	-	Ga Gg		-	-	6	-	-	1	
MESIOFIS PRO	2 g/l iodosulfuron-méthyle-Na 30 g/l méfenpyr-diéthyle 10 g/l mésosulfuron-méthyle	2 pp 2	1215P/P 1307P/P	OD	-	R/F	21-31	0,9 l/ha 1,5 l/ha		50	x	x	x	x	Jv Vc		Da		6	6	6	1	1	1	
MESIOFIS SUPER WG	6 g/kg iodosulfuron-méthyle-Na 30 g/kg mésosulfuron-méthyle 90 g/kg méfenpyr-diéthyle	2 2 pp	33104P/P	WG	-	R/F	21-32	0,3 kg/ha 0,4 kg/ha**** 0,5 kg/ha***** 0,3 kg/ha 0,4 kg/ha**** 0,5 kg/ha*****	1/culture	-	x	X			Ga				-	-	6	-	-	1	
								x						Ga											
METRO SG	200 g/kg metsulfuron-méthyle	2	10143P/B	SG	-	R/F	12-39 21-39	0,03 kg/ha	1	-	x	x					Da Dv		6	6	6	5	2	1	
NAVIGATE	400 g/l flufénacet 200 g/l diflufénican	15 12	11240P/B	SC	-	R/F	00-09	0,6 l/ha	1/culture	-	x				Ga		Da		10	6	6	10	5	1	
NUCLEUS	400 g/l flufénacet 200 g/l diflufénican	15 12	11212P/B	SC	-	R/F	00-09	0,6 l/ha	1/culture	-	x				Ga		Da		10	6	6	10	5	1	
OBELISK	6 g/kg iodosulfuron-méthyle-Na 30 g/kg mésosulfuron-méthyle 90 g/kg méfenpyr-diéthyle	2 2 pp	31875P/B	WG	-	R/F	21-32	0,3 kg/ha 0,4 kg/ha**** 0,5 kg/ha*****	1	-	x	x			Ga		Da		-	-	6	-	-	1	
								x						Ga		Da									
PYROXSTAR DUO	70,8 g/kg cloquintocet-méxyl 14,2 g/kg florasulame 70,8 g/kg pyroxsulam	pp 2 2	28610P/P	WG	-	R/F	21-31	0,265 kg/ha***** 0,21 kg/ha***** 0,14 kg/ha*****	1	-	x	x			Vc Pa Jv				6	6	6	1	1	1	
								x			x					Da									
QUIRINUS	240 g/l flufénacet 50 g/l picolinafène	15	10605P/B	SC	-	-	10-29	0,5 l/ha	1	-	x				Ga, Vc, Jv		Da		6	6	6	5	2	1	
							Pré-émergence	0,625 l/ha			x				Ga, Vc, Jv		Da								
RENITAR	6,25 g/l halauxifen-méthyle 5 g/l florasulame 6 g/l cloquintocet-méthyle	4 2 pp	10656P/B	OD	-	F	13-32	0,75 l/ha	1/an	50	x	x		-	-	-	Ga Gg		-	-	6	-	-	-	1

SIGMA FLEX	4,5 % mésosulfuron-méthyle 6,75 % propoxycarbazone-Na 9 % mefenpyr-diéthyle	2 2 pp	10623P/B	WG	-	F	21-31	0,2 kg/ha  0,33 kg/ha	1/culture	-	x  x			Vc, Pa, Jv  Fa	Rg	Da  Da	Da	6	6	6	10	5	1
SIGMA MAXX	2 g/l iodosulfuron-méthyle-Na 30 g/l méfenpyr-diéthyle	2 pp	10409P/B	OD	-	R/F	21-31	0,9 l/ha  1,5 l/ha	1/culture	-	x  x  x	x  x	x  x	Jv, Vc  Pa Rg		Da		6	6	6	1	1	1
SIGMA PLUS <sup>°°</sup>	5 % amidosulfuron 3 % mésosulfuron-méthyle 1 % iodosulfuron-méthyle-Na 9 % mefenpyr-diéthyle	1 2 2 pp	10410P/B	WG	-	R/F	21-31	0,3 kg/ha  0,5 kg/ha	1/culture	-	x  x			Vc, Jv  Vc, Pa, Jv	Rg	Da  Da		-	-	10	-	-	10
SIGMA STAR <sup>°°</sup>	0,9 % iodosulfuron-méthyle-Na 4,5 % mésosulfuron-méthyle 2,25 % thiencarbazone-méthyle 13,5 % méfenpyr-diéthyle	2 2 2 pp	10636P/B	WG	-	R/F	21-32	0,2 kg/ha  0,33 kg/ha	1/culture	-	x  x			Vc, Jv  Vc, Pa, Jv	Rg	Da		6	6	6	1	1	1
SIGMA SUPRA <sup>°°</sup>	5 % amidosulfuron 3 % mésosulfuron-méthyle 1 % iodosulfuron-méthyle-NA 9 % méfenpyre-diéthyle	1 2 2 pp	10693P/B	WG	-	R/F	21-31	0,3 kg/ha	1/culture	-	x  x			Vc, Pa, Jv  Vc, Jv	Rg Da			-	-	10	-	-	10
SILVANET*	60 g/l triclopyr (HE)*** 20 g/l fluroxypyr	4 4	8629P/B	ME	-	F	-	3 l/100 l	1/an	-	x  x	x  x	x  x			Da		-	6	6	-	2	1
ZEPPOS	6 g/kg iodosulfuron-méthyle-NA 30 g/kg mésosulfuron-méthyle 90 g/kg méfenpyr-diéthyle	2 2 pp	31633P/B	WG	-	R/F	21-32	0,3 kg/ha  0,4 kg/ha****  0,5 kg/ha****	1	-	x  x  x	x  x  x	x  x  x	Ga Ga Ga	Da Da Da			-	-	6	-	-	1
ZYPAR	5 g/l florasulam 6,25 g/l halauxifène-méthyle 6 g/l cloquintocet-mexyl	2 4 pp	10655P/B	OD	-	F	13-32 33-45 11-29	0,75 l/ha 1 l/ha 0,75 l/ha	1/an	50	x  x  x	x  x  x	x  x  x			Da Gg Gg Da Gg		-	-	6	-	-	1

PPP autorisés en blé dur, engrain/petit épeautre, amidonnier et blé poulard/barbu (Fongicides - Trait. semences - Insecticides - Molluscicides) (màj : 21-08-2024)																											
Céréales "anciennes" = engrain/petit épeautre, amidonnier et blé poulard/barbu																											
Ca = Carie commune ; Fs = Fonte de semis ; Fu = Fusariose ; He = Helminthosporiose ; Oi = Oïdium ; Pv = piétin-verse ; Rb = Rouille brune ; Rj = Rouille jaune ; Se = Septoriose de l'épi ; Sf = Septoriose des feuilles																											
Pu = pucerons ; Cé = cécidomyies																											
Nom commercial	Famille(s) chimique(s)	Composition	N° autorisation	Formulation		AB	Stade d'appl. BBCH	Dose maximum autorisée	Nombre d'applications maximum (et intervalle)	DAR (jours)	Culture(s)		Cible(s)						Zone tampon (mètres) suivant % anti-dérive								
				Hiver	Printemps						Blé dur	Céréales anciennes	Fontes de semis	Piétin-verse	Oïdium	Rouilles	Helminthosporiose	Septoriose	Carie commune	Fusariose	le long des cours et plans d'eau	le long des fossés de bord de route, de drainage	50%	75%	90%	50%	75%
<b>Fongicides</b>																											
AQUINO	Picolinamides (C4)	50 g/l fenpicoxamide	11099P/B	EC	-	30-69		1,5 l/ha	1/an	-	x						Sf			30	20	10	30	20	10		
								2 l/ha			x	x						Rb Rj									
ARTINA	Triazoles (G1)	90 g/l metconazole	10896P/B	EC	-	31-59		1 l/ha	1/culture	35	x	x	x	x			Oi	Rb Rj	Sf Se			6	6	6	5	2	1
											x	x	x	x	x						Fu						
ATTA-BUCO (DLU : 30-06-2025)	Triazoles (G1)	250 g/l tébuconazole	1356P/P	EC	-	31-59		1 l/ha	1/culture	-	x	x					Oi	Rb Rj	Se Sf			6	6	6	1	1	1
BALAYA	Triazoles (G1) Strobilurines (C3)	100 g/l mèfentrifluconazole 100 g/l pyraclostrobine	11061P/B ; 1395P/P ; 24959P/P	EC	-	30-69		1,5 l/ha	2/culture (14 jours)	35	x						Oi	Rb Rj	Sf			6	6	6	2	2	1
											x																
BIOSOON 80 WG	-	800 g/kg soufre	1252P/P	WG	x	30-59		6 kg/ha	-	-	x	x						Sf			6	6	6	1	1	1	
CARAMBA 90 EC	Triazoles (G1)	90 g/l metconazole	10922P/B	EC	-	31-59		1 l/ha	1/culture	35	x	x	x	x			Oi	Rb Rj	Sf Se			6	6	6	5	2	1
											x	x	x	x	x						Fu						
CARPEDIEM	Phosphanates (P07)	755 g/l phosphanates de potassium	33713P/B	SL	-	25-59		4 l/ha	2 (23 jours)	-	x	x						Sf			6	6	6	5	2	1	

CERATAVO PLUS	Carboxamides (C2)	100 g/l benzovindiflupyr	10676P/B	EC	-	31-59	0,75 l/ha	1/culture	-	x	x	x	x			Rb Rj	Sf Se			6	6	6	5	2	1			
ELATUS PLUS	Carboxamides (C2)	100 g/l benzovindiflupyr	10601P/B	EC	-	31-59	0,75 l/ha	1/culture	-	x	x	x	x			Rb Rj	Sf Se			6	6	6	5	2	1			
EVORA XPRO	Carboxamides (C2) Triazoles (G1)	75 g/l bixafen 100 g/l prothioconazole 100 g/l téuconazole	9970P/B	EC	-	31-65	1,25 l/ha	2/an (14 jours)	-	x	x	x	x			Oi	Rb Rj	He	Sf			6	6	6	2	2	1	
						30-32								Pv														
FENPICAZOL 150 EC	Triazoles (G1) Strobilurines (C3)	100 g/l prothioconazole 50 g/l fenpicoxamide	28636P/P	EC	-	30-59	1,5 l/ha	1/culture	-	x	x								Sf			40	30	20	40	30	20	
										x	x					Oi	Rb Rj	He	Se	Fu								
FLEXURE	Triazoles (G1) Spirocétalamines (G2)	160 g/l prothioconazole 300 g/l spiroxamine	32682P/B	EC	-	31-65	1,25 l/ha	2/an (14 jours)	-	x	x	x	x			Oi	Rb Rj	He	Sf	Fu		6	6	6	5	2	1	
						31-32				x	x	x	x	Pv														
FLOSUL	-	800 g/l soufre	11022P/B	SC	x	-	5 l/ha	2 (14 jours)	35	x						Oi							6	6	6	1	1	1
GRETEG	Triazoles (G1)	250 g/l difénoconazole	31613P/B	EC	-	30-69	0,5 l/ha	1/culture	-	x	x	x	x			Rb Rj		Sf					-	10	6	-	10	5
HELIX	Triazoles (G1) Spirocétalamines (G2)	160 g/l prothioconazole 300 g/l spiroxamine	9806P/B	EC	-	31-32	1,25 l/ha	2/an (14 jours)	-	x	x	x	x	Pv								6	6	6	5	2	1	
						31-65				x	x	x	x		Oi	Rb Rj	He	Sf	Fu									
INPUT	Triazoles (G1) Spirocétalamines (G2)	160 g/l prothioconazole 300 g/l spiroxamine	9719P/B	EC	-	31-32	1,25 l/ha	2/an (14 jours)	-	x	x	x	x	Pv								6	6	6	5	2	1	
						31-65				x	x	x	x		Oi	Rb Rj	He	Sf	Fu									
JESSICO ONE	Picolinamides (C4)	50 g/l fenpicoxamide	28402P/B	EC	-	30-69	1,5 l/ha	1/an	-	x								Sf				30	20	10	30	20	10	
										x						Rb Rj												
JOUST	Triazoles (G1)	250 g/l prothioconazole	32908P/B	EC	-	30-69	0,8 l/ha	2/culture (14-21 jours)	35	x	x					Oi							20	10	6	20	10	5
KUMULUS WG	-	800 g/kg soufre	9185P/B	WG	x	30-59	6 kg/ha	-	-	x	x							Sf				6	6	6	1	1	1	
LENVYOR	Triazoles (G1)	100 g/l ménentrifluconazole	11041P/B	EC	-	30-69	1,5 l/ha	2/culture (14 jours)	35	x	x					Oi	Rb Rj		Sf				6	6	6	2	2	1
LIBRAX	Carboxamides (C2) Triazoles (G1)	62,5 g/l fluxapyroxad 45 g/l metconazole (c/t 84/16)	10177P/B			25-69	2 l/ha	1/culture	-	x	x	x	x	Pv	Oi	Rb Rj	He	Sf Se	Fu		6	6	6	5	2	1		

MADISON FORTE	Triazoles (G1) Spirocétalamines (G2) Strobilurine (C3)	93,3 g/l prothioconazole 107 g/l spiroxamine 80 g/l trifloxystrobine	28502P/B	EC	-	30-69	1,5 l/ha	2/culture (21 jours)	-	x	x	x	x		Oi	Rb Rj	He	Sf SE		Fu	20	10	6	20	10	5	
METFLAX	Triazoles (G1) Carboxamides (C2)	45 g/l metconazole 62,5 g/l fluxapyroxad	1291P/P	EC	-	25-69	2 l/ha	1/culture	-	x	x	x	x		Pv	Oi	Rb Rj	He	Sf Se		Fu	6	6	6	5	2	1
MIZONA	Strobilurines (C3) Carboxamides (C2)	200 g/l pyraclostrobine 30 g/l fluxapyroxad	11065P/B	EC	-	30-69	1 l/ha	2/culture (21 jours)	35	x					Rb		Sf					6	6	6	2	2	1
NAVURA	Triazoles (G1)	50 g/l mèfentrifluconazole 100 g/l prothioconazole	28405P/B	EC	-	30-32 30-69 61-69	1,5 l/ha	1/culture	- 35	x	x				Pv							6	6	6	1	1	1
PADELLI	Triazoles (G1) Amines (G2)	160 g/l prothioconazole 300 g/l spiroxamine	31610P/B	EC	-	31-65 31-32	1,25 l/ha	2/an (14 jours)	-	x	x				Oi	Rb Rj	He	Sf		Fu	6	6	6	5	2	1	
PATEL 250 EC	Triazoles (G1)	250 g/l prothioconazole	10982P/B	EC	-	31-32 31-65	0,8 l/ha 0,8 l/ha	2/an**	-	x	x	x			Pv							6	6	6	5	2	1
PEACOQ	Picolinamides (C4)	50 g/l fenpicoxamide	11118P/B	ZC	-	30-36	1,5 l/ha 2 l/ha	2/culture (14 jours)	-	x					Oi	Rj	Sf Se		Fu			30	20	10	30	20	10
PECARI 300 EC	Triazoles (G1)	300 g/l prothioconazole	11163P/B	EC	-	31-61 61-65	0,65 l/ha	2/culture	-	x	x	x	x		Oi	Rj	Se Sf					6	6	6	5	2	1
PLEXEO 90	Triazoles (G1)	90 g/l metconazole	10897P/B	EC	-	31-59 65	1 l/ha	1/culture	35	x	x	x	x		Oi	Rb Rj	Sf Se					6	6	6	5	2	1
PROCER XTRA	Strobilurines (C3) Triazoles (G1)	140 g/l azoxystrobine 100 g/l prothioconazole	30957P/B	EC	-	31-59 59-69	1,4 l/ha	2 (21 jours)	44	x	x				Rb Rj	He	Sf Se					10	6	6	10	5	1



SKYWAY XPRO	Carboxamides (C2) Triazoles (G1)	75 g/l bixafen 100 g/l prothioconazole 100 g/l téuconazole	9972P/B	EC	-	31-65	1,25 l/ha	2/an (14 jours)	-	x	x	x	x	x		Oi	Rb Rj	He	Sf	Fu	6	6	6	2	2	1
						30-32				Pv																
SOLAGOLD FORTE	Carboxamides (C2) Triazoles (G1)	75 g/l benzovindiflupyr 150 g/l prothioconazole	1277P/P ; 29587P/P	EC	-	31-59	1 l/ha	1/culture	-	x	x	x	x	x		Rb Rj	Sf Se		Fu	6	6	6	5	2	1	
TEBUPHYT	Triazoles (G1)	250 g/l tébuconazole	1055P/P	EC	-	31-59	1 l/ha	1/culture	-	x	x					Oi	Rb Rj	Sf Se			6	6	6	1	1	1
TEBUSIP	Triazoles (G1)	250 g/l tébuconazole	9766P/B	EC	-	31-59	1 l/ha	1/culture	-	x	x					Oi	Rb Rj	Sf Se			6	6	6	1	1	1
TESANTO	Carboxamides (C2)	100 g/l benzovindiflupyr	11250P/B	EC	-	31-59	0,75 l/ha	1/culture	-	x	x	x	x	x		Rb Rj	Sf Se			6	6	6	5	2	1	
TUBERI	Carboxamides (C2) Triazoles (G1)	75 g/l benzovindiflupyr 150 g/l prothioconazole	32677P/P	EC	-	31-59	1 l/ha	1/culture	-	x	x	x	x	x		Rb Rj	Sf Se		Fu	6	6	6	5	2	1	
TURRET 90	Triazoles (G1)	90 g/l metconazole	10898P/B	EC	-	31-59	1 l/ha	1/culture	35	x	x	x	x	x		Oi	Rb Rj	Sf Se			6	6	6	5	2	1
UNIVOQ	Triazoles (G1) Strobilurines (C3)	100 g/l prothioconazole 50 g/l fenpicoxamide	11179P/B	EC	-	30-59				1,5 l/ha	x	x						Sf			40	30	20	40	30	20
VEGAS PLUS	Spiroketal-amines (G2)	12,5 g/l cyflufénamid 312,5 g/l spiroxamine	29866P/B	EC	-	25-29	0,48 l/ha	1/culture	-	x	x					Oi					6	6	6	5	2	1
VELOGY ERA	Carboxamides (C2) Triazoles (G1)	75 g/l benzovindiflupyr 150 g/l prothioconazole	10602P/B	EC	-	31-59	1 l/ha	1/culture		x	x	x	x	x		Rb Rj	Sf Se		Fu	6	6	6	5	2	1	
VELOGY PLUS	Carboxamides (C2)	100 g/l benzovindiflupyr	28589P/B	EC	-	31-59	0,75 l/ha	1/culture	-	x	x	x	x	x		Rb Rj	Sf Se			6	6	6	5	2	1	
VERBEN	Quinazolinone (E1) Triazoles (G1)	50 g/l proquinazide 200 g/l prothioconazole	11226P/B	EC	-	25-65	1 l/ha	1/culture	-	x	x					Oi	Rb Rj	He	Sf		6	6	6	5	2	1
VERYDOR	Carboxamides (C2) Triazoles (G1)	50 g/l fluxapyroxad 100 g/l ménfentrifluconazole	11101P/B	EC	-	30-69	1,5 l/ha	2/culture (14 jours)	35	x	x					Oi	Rb Rj		Sf					6	6	6
VSM TEBUCO	Triazoles (G1)	250 g/l tébuconazole	24312P/P	EC	-	31-59	1 l/ha	1/culture	-	x	x					Oi	Rb Rj	Sf Se			6	6	6	1	1	1

		Traitement de semences															Sf	Ca	Fu	6	6	6	1	1	1
CELEST	Phenylpyrrole (E2)	25 g/l fludioxonyl	9269P/B	FS	-	-	200 ml/100kg	-	-	x	x	x	x												
<b>Molluscicides</b>																									
DERREX	-	3% phosphate de fer	9904P/B	RB	x	-	7 kg/ha	4/an	-	x	x	x	x							6	6	6	1	1	1
DERREX HIGH PERFORMANCE	-	3% phosphate de fer	10959P/B	RB	x	-	7 kg/ha	4/an	-	x	x	x	x							6	6	6	1	1	1
FERREX RB	-	2,5% phosphate de fer	10939P/B	RB	x	-	6 kg/ha	5	-	x	x	x	x							6	6	6	1	1	1
FIRESCALE	-	37 g/kg phosphate de fer	11244P/B	RB	x	-	7 kg/ha	4/an (7 jours)	-	x	x	x	x							6	6	6	1	1	1
IRONCLAD	-	37 g/kg phosphate de fer	11090P/B ; 35134P/P	RB	x	-	7 kg/ha	4/an (7 jours)	-	x	x	x	x							6	6	6	1	1	1
IRONMAX PRO	-	2,4% phosphate de fer	10721P/B	RB	x	-	7 kg/ha	4/an (7 jours)	-	x	x	x	x							6	6	6	1	1	1
NEU 1181 M	-	3% phosphate de fer	9724P/B	RB	x	-	7 kg/ha	4/an	-	x	x	x	x							6	6	6	1	1	1
NEU 1187 M	-	41,6 g/kg phosphate de fer	30110P/B	RB	x	-	5 kg/ha	4/an (7 jours)	-	x	x	x	x							6	6	6	1	1	1
SLUGGO PRO	-	41,6 g/kg phosphatde de fer	33739P/B	RB	x	-	5 kg/ha	4 (7 jours)	-	x	x	x	x							6	6	6	1	1	1
SLUXX	-	3% phosphate de fer	9722P/B ; 1262P/P	RB	x	-	7 kg/ha	4/an	-	x	x	x	x							6	6	6	1	1	1
VITROL PRO	-	24 g/kg pyrophosphate de fer	30612P/B	RB	x	-	7 kg/ha	6 (14 jours)	-	x	x	x	x							6	6	6	1	1	1
<b>Insecticides</b>																									
AFINTO	Pyridines (29)	50% flonicamide	11146P/B	WG	-	39-75	0,16 kg/ha	2 (21 jours)	28	x	x			Pu						6	6	6	1	1	1
EVURE	Pyréthries (1)	240 g/l tau-fluvalinate	10728P/B	EW	-	≥ 61	0,15 l/ha	1	42	x	x	x	x	Pu						6	6	6	5	2	1
						Automne	0,2 l/ha	2		x	x			Pu											
						30-59		2 (10 jours)		x	x	x	x	Cé											
FLONICASTAR	Pyridines (29)	500 g/kg flonicamide	28847P/P	WG	-	39-75	0,16 kg/ha	2 (21 jours)	28	x	x			Pu						6	6	6	1	1	1
FLUVELCO 240	Pyréthries (1)	240 g/l tau-fluvalinate	30901P/P	EW	-	≥ 61	0,15 l/ha	1	42	x	x	x	x	Pu						6	6	6	5	2	1
						Automne	0,2 l/ha	2		x	x	x	x	Pu											
						30-59		2 (10 jours)		x	x	x	x	Cé											
HINODE	Pyridines (29)	50 % flonicamide	10955P/B	WG	-	39-75	0,16 kg/ha	2 (21 jours)	28	x	x			Pu						6	6	6	1	1	1
MAVRIK	Pyréthries (1)	240 g/l tau-fluvalinate	7535P/B	EW	-	≥ 61	0,15 l/ha	1	42	x	x	x	x	Pu						6	6	6	5	2	1
						Automne	0,2 l/ha	2		x	x			Pu											
						2 (10 jours)			x	x	x	x	Cé												
TEPPEKI	Pyridines (29)	50 % flonicamide	9526P/B ; 29297P/P	WG	-	39-75	0,16 kg/ha	2 (21 jours)	28	x	x			Pu						6	6	6	1	1	1