

**FONGICIDES Homologués en traitement de sol (doses/ha)**

PRODUIT	Firme	Matière Active	LMR en ppm	Délai avant Récolte	Nb Applic max	Autres infos	Usages et Doses Homologués	
							<i>Champignons autres que pythiacées</i>	
							Pythium	Sclérotiniose
CONTANS WG*	Bayer	Coniothyrium minitans	-	-	1	AB et produit de biocontrôle ZNT=5m		4 kg (ou 2 x 2kg)
RHAPSODY	Bayer	Bacillus subtilis	-	-	1/an	AB et produit de biocontrôle	10 l	

PRODUIT	Firme	Matière Active	LMR en ppm	Délai avant Récolte	Nb Applic max	Autres infos	Usages et Doses Homologués	
							<i>Champignons Pythiacées</i>	<i>Champignons autres que Pythiacées</i>
							Pythium	Fonte de semis
PRESTOP	Lallemand Plant Care	Gliocladium catenulatum J1446	-	-	2	AB et produit de biocontrôle ZNT=5m		0,2 à 0,5 g/l en incorporation au support ou 0,5 à 1 g/m <sup>2</sup> en pulvérisation, trempage ou irrigation
PRESTOP	Lallemand Plant Care	Gliocladium catenulatum J1446	-	-	4	AB et produit de biocontrôle ZNT=5m	0,2 à 0,25 g /plant par irrigation ou 5 à 10g/m <sup>2</sup> par trempage	

PRODUIT	Firme	Matière Active	LMR en ppm	Délai avant Récolte	Nb Applic max	Autres infos	Usages et Doses Homologués		
							<i>Champignons Pythiacées</i>	<i>Champignons autres que Pythiacées</i>	
							Pythium/ Fonte de semis	Fonte de semis/ Divers champignons du sol	Botrytis, Pourriture blanche
TRIANUM-G	Koppert	Trichoderma harzianum T22	NA	NA	NA	AB et produit de biocontrôle	10 à 25 kg dans la raie de semis/plantation/ 25 à 50 kg en plein		
TRIANUM-P	Koppert	Trichoderma harzianum T22	NA	NA	NA	AB et produit de biocontrôle ZNT=5m	1 à 2,5 kg dans la raie de semis/plantation/ 2,5 à 5 kg en plein		

**FONGICIDES Homologués en traitement de végétation (doses/ha)**

							Usages et Doses Homologués
PRODUIT	Firme	Matière Active	LMR en ppm	Délai avant Récolte	Nb Applic max	Autres infos	Oïdium
<b>Lutte contre oïdium</b>							
HELIOSOUFRE S	Action pin	Soufre	-	3 jours	6	AB et produit de biocontrôle ZNT=5m	6 L
KOLTHIOR / THIOVIT Jet Microbilles	Syngenta	Soufre micronisé	-	3 jours	2	AB et produit de biocontrôle ZNT=5m	7,5 kg
KUMULUS DF	Basf	Soufre micronisé	-	7 jours	6	AB et produit de biocontrôle ZNT=5m	6 kg
LIMOCIDE / ESSEN'CIEL	Vivagro	Huile essentielle d'orange	-	1 jour	6	AB et produit de biocontrôle ZNT=5m	0,6 % (maximum 3l/ha)
PREVAM PLUS	Nufarm	Huile essentielle d'orange	-	1 jour	6	AB et produit de biocontrôle ZNT=5m	3 L maximum


 Efficacité moyenne

 Faible efficacité

## Insecticides et Nématicides

PRODUIT	Firme	Matière Active	LMR en ppm	Délai avant Récolte	Nb Applic max	Autres infos	Usages et Doses Homologués	
							Chenilles phytophages	Nématodes
<b>Traitement de végétation (doses/ha)</b>								
<b>Produits à base de Bacillus thuringiensis</b>								
BACTURA DF*	Koppert	Bt souche kurstaki	-	(1 à 3 jours) 7 jours recommandés	8/an (3 maxi./ génération)	AB et produit de biocontrôle ZNT=5m	1 kg	
DIPEL DF*	Philagro	Bt souche kurstaki	-			AB et produit de biocontrôle ZNT=5m	1 kg	
SCUTELLO DF*	Biobest	Bt souche kurstaki	-	3 jours		AB et produit de biocontrôle ZNT=5m	1 kg #	
XENTARI*	Biobest/ Philagro	Bt souche aizawai	-	3 jours	Sous abri : 7 appli.max/an; 3 appli./génération. Plein champ : 8 appli.max/an ; 3 appli./génération.	AB et produit de biocontrôle ZNT=5m	1 kg #	
<b>Traitement de sol lors du semis (doses/ha)</b>								
<b>Nématicides</b>								
NEMGUARD Granulés	Certis	Extrait d'ail	-	-	1/an	AB		25 kg

\* Homologation non spécifique, « toutes cultures légumières »

 Efficacité moyenne

AB : utilisable en Agriculture Biologique

# : « Emploi autorisé durant la floraison et au cours des périodes de production d'exsudats, en dehors de la présence d'abeilles »

### Molluscicides Homologués

							Usages et Doses Homologués
PRODUIT	Firme	Matière Active	LMR en ppm	Délai avant Récolte	Nb Applic max	Autres infos	Limaces et Escargots
IRONMAX PRO	De Sangosse	Phosphate Ferrique 3% IP MAX	-	3 jours	4/an	AB produit de biocontrôle ZNT=5m	en plein, mélange ou localisé de 4 à 7 kg/ha Egalement autorisé sous abri
IRONMAX MG	De Sangosse	Phosphate Ferrique 3% IP MAX	-	3 jours	4/an	AB produit de biocontrôle ZNT=5m	en plein, mélange ou localisé de 4 à 7 kg/ha Egalement autorisé sous abri