



FONGICIDES homologués en traitement des terreaux, des plants ou du sol

								Usages et Doses Homologués		
								Champignons Pythiacées	Champignons autres que Pythiacées	
PRODUIT	Firme	Matière Active	LMR en ppm		Délai avant Récolte	Nb Applic max	Autres infos	Pythium/ Fonte de semis	Divers champignons du sol	Sclérotiniose
			Chou brocoli	Chou-fleur						
Traitements des terreaux ou des plants (pépinière)										
TRIANUM-G/ TRIANUM-P	Koppert	Trichoderma harzianum	NA	NA	NA	NA	AB et produit de biocontrôle TRIANUM-P : ZNT=5m	TRIANUM G possède un usage mélange substrat à la dose de 750g/m ² .		
Traitements de sol (doses/ha)										
CONTANS WG *	Bayer	Coniothyrium minitans	-	-	-	1	AB et produit de biocontrôle ZNT=5m			4 kg (ou 2 x 2 kg)
TRIANUM-G	Koppert	Trichoderma harzianum T22	NA	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	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		

Homologation non spécifique, « toutes cultures légumières »

AB : utilisable en Agriculture Biologique



FONGICIDES homologués en traitement du sol

PRODUIT	Firme	Matière Active	LMR en ppm		Délai avant Récolte	Nb Applic max	Autres infos	Usages et Doses Homologués		
			Chou brocoli	Chou-fleur				Fonte de semis	Pythium	Fusarium, Phytophthora et Rhizoctonia
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 ² en pulvérisation, trempage ou irrigation		
PRESTOP	Lallemand Plant Care	Gliocladium catenulatum J1446	-	-	-	3	AB et produit de biocontrôle ZNT=5m			5 à 10g/m ² par trempage
PRESTOP	Lallemand Plant Care	Gliocladium catenulatum J1446	-	-	-	4	AB et produit de biocontrôle ZNT=5m		0,2 à 0,25g/plant par irrigation ou 5 à 10g/m ² par trempage	



FONGICIDES homologués en traitement de végétation (doses/ha)

PRODUIT	Firme	Matière Active	LMR en ppm		Délai avant Récolte	Nb Applic max	Autres infos	Usages et Doses Homologués	
			Chou brocoli	Chou-fleur				<i>Bactérioses</i>	<i>Mildiou(s)</i>
								Bactériose	Mildiou
Lutte contre les bactérioses									
BOUILLIE BORDELAISE RSR DISPERS	UPL	Cuivre (sulfate)	20	20	Apparition des pommes		AB	12,5 kg	●
HELIOCUIVRE	Action Pin	Cuivre (hydroxyde)	20	20		5/an	AB	3,1 l/ha	●
KOCIDE 2000	Certis	Cuivre (hydroxyde)	20	20		5	AB ZNT=20 m	3,5 kg	●
KOCIDE 35 DF									
NORDOX 75 WG	Certis	Cuivre (oxyde)	20	20		AB	3,333 kg	3,333 kg	



Faible efficacité



Action secondaire (usage non homologué)

AB : Utilisable en Agriculture Biologique

- Bonne efficacité ● Action secondaire (usage non homologué)
■ Faible efficacité
■ Efficacité moyenne

AB : Utilisable en Agriculture Biologique
NA : Usage autorisé mais Non Approprié

INSECTICIDES homologués

							Usages et Doses Homologués				
							Chenilles phytophages				
PRODUIT	Firme	Matière Active	LMR en ppm	Délai avant Récolte	Nb Applic max	Autres infos	Teigne des crucifères	Pyrale des crucifères	Noctuelles défoliatrices	Piérides	Tenthrede de la rave
			Chou brocoli et chou-fleur								
Produits à base de <i>Bacillus thuringiensis</i>											
BACTURA DF	Koppert	Bt souche kurstaki	-	(1 à 3 jours) 7 jours recomman dés	8/an	AB et produit de biocontrôle ZNT=5m	1 kg	1 kg	1 kg	1 kg	{1 kg}
DELFIN	Certis	Bt souche kurstaki	-		6/an	AB et produit de biocontrôle ZNT=5m	1 kg	1 kg	1 kg	1 kg	{1 kg}
DIPEL DF	Philagro	Bt souche kurstaki	-		8/an	AB et produit de biocontrôle ZNT=5m	{1 kg}	{1 kg}	1 kg	1 kg	{1 kg}
LEPINOX PLUS	Andermatt	Bt souche kurstaki	-		3	AB et produit de biocontrôle ZNT=5m	1 kg	1 kg	1 kg	1 kg	{1 kg}

SCUTELLO DF	Biobest	Bt souche kurstaki	-	3 jours	8/an (max 3 appli./ génération)	AB et produit de biocontrôle ZNT=5m	1 kg	1 kg	1 kg	1 kg*	{1 kg} #
XENTARI	Biobest/Philagro	Souche aizawai	-	3 jours	8/an (max 3 appli./ génération)	AB et produit de biocontrôle ZNT=5m	1 kg	1 kg	1 kg	1 kg*	{1 kg} #
HELICOVEX	Andermatt	Nucléopolyhédrovi rus	-	1 jour	12/an	AB et produit de biocontrôle ZNT=5m			0,2 L Uniquement sur Heliothis		

■ Inefficace

■ Efficacité moyenne

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

* : Scutello DF et Xentari : piérides : Traiter sur jeunes larves de piéride. Renouveler le traitement si nécessaire

Molluscicides Homologués

PRODUIT	Firme	Matière Active	LMR en ppm	Délai avant Récolte	Nb Applic max	Autres infos	Usages et Doses Homologués
							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