

Famille d'usages	Article 51	Culture / groupe de cultures	Conditions de culture	Cible	Dose maximale d'emploi	Stade d'application	DAR	Conditions d'emploi	Mention abeille
Cultures ornementales		Arbres et arbustes	Plein champ	Chenilles phytophages	0,075 kg/ha	entre BBCH 67 et BBCH 89	3 jours	Volume maximal de bouillie : 1000 L/ha	Ex- FI
		Cultures florales et plantes vertes	Plein champ, sous abri	Chenilles phytophages	0,075 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	non concerné	Volume maximal de bouillie : 1000 L/ha	Ex- FI
		Rosier	Plein champ, sous abri	Chenilles phytophages	0,075 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	non concerné	Volume maximal de bouillie : 1000 L/ha	Ex- FI
Autres cultures	x	PPAMC, Épices, Fines herbes, Plantes à infusions, Pavot et autres graines oléagineuses	Plein champ, sous abri	Efficacité montrée sur Chenilles phytophages	1 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
	x	Cultures porte-graines	Plein champ	Efficacité montrée sur Chenilles phytophages	1 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	non concerné		Ex- FI
Grandes cultures	x	Chanvre	Plein champ	Chenilles phytophages	1 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
	x	Houblon	Plein champ	Chenilles phytophages	1 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
	x	Lotier, luzerne, sainfoin, trèfle, vesce	Plein champ	Chenilles phytophages	1,5 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Riz	Plein champ	Pyrales	0,75 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Tabac	Plein champ	Noctuelle défoliatrice	1 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	non concerné		Ex- FI
Cultures tropicales	x	Ananas	Plein champ	Chenilles phytophages	0,75 kg/ha	entre BBCH 51 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
	x	Bananier	Plein champ	Chenilles phytophages	0,75 kg/ha	entre BBCH 1 et BBCH 89	1 jour		Ex- FI
	x	Canne à sucre	Plein champ	Chenilles phytophages	1 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
	x	Carambole	Plein champ	Chenilles phytophages	0,75 kg/ha	entre BBCH 53 et BBCH 89	1 jour		Ex- FI
	x	Corossol, cherimole, fruit de l'arbre à pain	Plein champ	Chenilles phytophages	0,75 kg/ha	entre BBCH 53 et BBCH 89	1 jour		Ex- FI
	x	Fruit de la passion, grenadille, barbadine	Plein champ et sous abri	Chenilles phytophages	0,75 kg/ha	entre BBCH 53 et BBCH 89	1 jour		Ex- FI
	x	Goyavier	Plein champ	Chenilles phytophages	0,75 kg/ha	entre BBCH 53 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
	x	Igname, manioc, patate douce, songe, dachine	Plein champ	Chenilles phytophages	1,5 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
	x	Litchi, longanis	Plein champ	Chenilles phytophages	0,75 kg/ha	entre BBCH 53 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
	x	Manguier	Plein champ	Chenilles phytophages	0,75 kg/ha	entre BBCH 51 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
	x	Palmiers alimentaires	Plein champ	Chenilles phytophages	0,75 kg/ha	entre BBCH 53 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
	x	Papayer	Plein champ et sous abri	Chenilles phytophages	0,75 kg/ha	entre BBCH 53 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI

SP1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. [Ne pas nettoyer le matériel d'application près des eaux de surface. Éviter la contamination via les systèmes d'évacuation des eaux à partir des cours de ferme ou des routes.].

SPe3 Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport aux points d'eau pour les usages de plein champ.

SPe8 Ne pas utiliser en présence d'abeilles. Pour protéger les abeilles et autres insectes pollinisateurs, ne pas appliquer durant la floraison et pendant les périodes de production d'exsudats, à l'exception des usages bénéficiant de la mention abeille (FI et/ou Ex).

Ex : Emploi autorisé au cours des périodes de production d'exsudats, en dehors de la présence d'abeilles.

FI : Emploi autorisé durant la floraison en dehors de la présence d'abeilles.

Pour les usages sous-abris, peut porter atteinte à la faune auxiliaire.



INSECTICIDE DE BIOCONTRÔLE

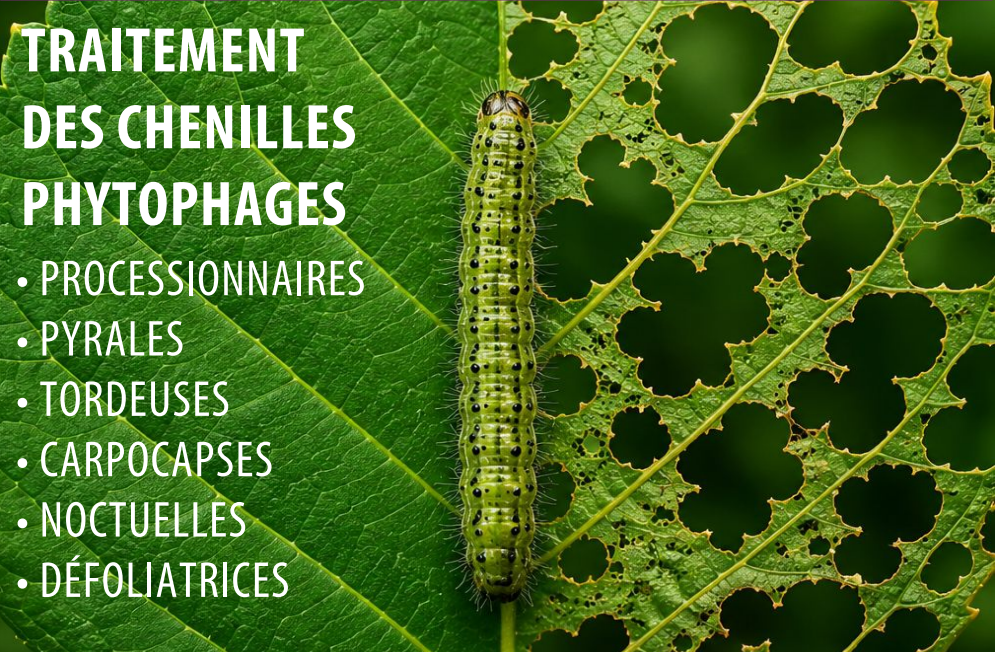
BTK PRO

USAGE PROFESSIONNEL

Réservé à un usage exclusivement professionnel

TRAITEMENT DES CHENILLES PHYTOPHAGES

- PROCESSIONNAIRES
- PYRALES
- TORDEUSES
- CARPOCAPSES
- NOCTUELLES
- DÉFOLIATRICES





Conformément à la réglementation européenne en vigueur

Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki souche SA-11

Non Classé. WASCO BTK PRO n'est pas considéré comme un produit dangereux selon le Règlement (CE) N°1272/2008.

Contient du Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki . Peut provoquer des réactions de sensibilisation.

Ne pas utiliser par des personnes fortement immunodéprimées ou sous traitement immunosuppresseur.

Ne pas stocker dans un local où la température peut excéder 20°C. Délai de rentrée : 6 heures (plein champ) et 8 heures (applications en milieu fermé).

Delfin est efficace uniquement sur les larves de l'ordre des lépidoptères (vraies chenilles).

Delfin n'est pas efficace sur les larves de la famille des tenthrèdes, appelées fausses chenilles (ordre des hyménoptères, genres Hoplocampa, Athalia, Caliroa, Tenthredo , etc.), listées dans le catalogue des usages sous l'usage « chenilles phytophages »

Détenteur de l'AMM : Mitsui Agriscience International S.A./N.V - Avenue de Tervueren 270, B-1150 Bruxelles, Belgique

WASCO WG® est une marque déposée par Certis U.S.A. L.L.C.

Distribué par : K3D SARL - 31 Allée de la Poste - 42470 Saint-Symphorien-de-Lay (33) 4 74 05 25 56 - info@k3d.fr

L'utilisation de ce produit sur ses usages autorisés n'est recommandée que sur les cultures mentionnées dans le tableau ci-dessous.

x : Usages obtenus dans le cadre de l'Article 51 du Règlement (CE) n°1107/2009
Pour ces usages, l'attention de l'utilisateur est attirée sur les risques éventuels de phytotoxicité ou de manque d'efficacité. Avant tout emploi du produit, il est recommandé à l'utilisateur de s'assurer de l'absence de risques éventuels de phytotoxicité sur ces cultures. Il est également recommandé de contacter les organisations professionnelles concernées, afin de connaître les précautions et recommandations d'emploi liées à l'utilisation de **WASCO BTK PRO** pour ces usages.
Usages autorisés en traitement des parties aérienne.

Famille d'usages	Article 51	Culture / groupe de cultures	Conditions de culture	Cible	Dose maximale d'emploi	Stade d'application	DAR	Conditions d'emploi	Mention abeille
Vigne	x	Vigne	Plein champ	Tordeuses de la grappe (Eudémis, Cochylys)	0,75 kg/ha	entre BBCH 69 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Vigne	Plein champ	Chenilles phytophages	0,75 kg/ha	entre BBCH 53 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
Cultures légumières		Artichaut, cardon	Plein champ	Chenilles phytophages	0,6 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Betterave potagère	Plein champ, sous abri	Chenilles phytophages	0,75 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Céleri branche, rhubarbe, fenouil	Plein champ, sous abri	Chenilles phytophages	0,6 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Chicorées - Production de racines	Plein champ	Chenilles phytophages	0,75 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Choux	Plein champ, sous abri	Chenilles phytophages	1 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Concombre, courgette, cornichon et autres cucurbitacées à peau comestible	Plein champ, sous abri	Chenilles phytophages	1 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Melon, pastèque, potiron et autres cucurbitacées à peau non comestible	Plein champ, sous abri	Chenilles phytophages	1 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Épinard, feuilles de bette, pourpier	Plein champ, sous abri	Chenilles phytophages	0,75 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Fraisier	Plein champ, sous abri	Chenilles phytophages	1 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Pois écosés frais, pois sabre, flageolet, fève, lima, niébé	Plein champ	Chenilles phytophages	1,5 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Haricot vert, haricot filet, haricot d’Espagne, haricot à couper, dolique, fèves de soja, pois mange-tout	Plein champ	Chenilles phytophages	1,5 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Laitue, chicorées-scaroles, chicorées-frisées, mâche, roquette et autres salades	Plein champ, sous abri	Chenilles phytophages	0,75 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Fève sèche, haricot sec, pois sec, pois chiche, lentille sèche	Plein champ	Chenilles phytophages	1,5 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Maïs doux	Plein champ	Chenilles phytophages	1,5 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
	x	Navet, rutabaga, radis	Plein champ, sous abri	Chenilles phytophages	1 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Oignon, ail, échalote, bulbes ornementaux	Plein champ	Chenilles phytophages	1 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Poireau, oignon de printemps, ciboule et autres oignons verts	Plein champ	Chenilles phytophages	1 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Poivron, piment	Plein champ, sous abri	Chenilles phytophages	1 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Pomme de terre	Plein champ	Chenilles phytophages	1,5 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Salsifis, scorsonère	Plein champ, sous abri	Chenilles phytophages	1 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Tomate - Aubergine	Plein champ, sous abri	Chenilles phytophages	1 kg/ha	entre BBCH 12 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI

Famille d'usages	Article 51	Culture / groupe de cultures	Conditions de culture	Cible	Dose maximale d'emploi	Stade d'application	DAR	Conditions d'emploi	Mention abeille
Cultures fruitières		Agrumes	Plein champ	Chenilles phytophages	0,075 kg/hl	entre BBCH 67 et BBCH 89	3 jours	Volume maximal de bouillie : 1000 L/ha	Ex- FI
		Amandier	Plein champ	Chenilles foreuses des fruits	0,1 kg/hl	entre BBCH 53 et BBCH 89	3 jours	Volume maximal de bouillie : 1000 L/ha	Ex- FI
		Cassissier, myrtillier, groseillier, sureau noir, mûrier, airelle, églantier-cynhorodon, azerolier	Plein champ	Chenilles phytophages	0,075 kg/hl	entre BBCH 53 et BBCH 89	3 jours	Volume maximal de bouillie : 1000 L/ha	Ex- FI
		Cerisier	Plein champ	Chenilles phytophages	0,075 kg/hl	entre BBCH 67 et BBCH 89	3 jours	Volume maximal de bouillie : 1000 L/ha	Ex- FI
	x	Figuier	Plein champ	Chenilles phytophages	0,75 kg/ha	entre BBCH 51 et BBCH 89	1 jour		Ex- FI
		Framboisier, mûres, mûres des haies	Plein champ	Chenilles phytophages	0,075 kg/hl	entre BBCH 53 et BBCH 89	3 jours	Volume maximal de bouillie : 1000 L/ha	Ex- FI
		Amandier, châtaignier, noyer, noisetier, pistachier	Plein champ	Chenilles phytophages	0,075 kg/hl	entre BBCH 53 et BBCH 89	3 jours	Volume maximal de bouillie : 1000 L/ha	Ex- FI
		Amandier, châtaignier, noyer, noisetier, pistachier	Plein champ	Insectes xylophages (Zeuzère)	0,1 kg/hl	entre BBCH 53 et BBCH 89	3 jours	Volume maximal de bouillie : 1000 L/ha	Ex- FI
	x	Amandier, châtaignier, noyer, noisetier, pistachier	Plein champ	Chenilles foreuses des fruits	0,1 kg/hl	entre BBCH 51 et BBCH 89	3 jours		Ex- FI
		Pommier, poirier, cognassier, nashi, néflier, pommette	Plein champ	Chenilles phytophages	0,075 kg/hl	entre BBCH 53 et BBCH 89	3 jours	Volume maximal de bouillie : 1000 L/ha	Ex- FI
		Pommier, poirier, cognassier, nashi, néflier, pommette	Plein champ	Chenilles foreuses des fruits	0,1 kg/hl	entre BBCH 67 et BBCH 89	3 jours	Volume maximal de bouillie : 1000 L/ha	Ex- FI
		Pommier, poirier, cognassier, nashi, néflier, pommette	Plein champ	Insectes xylophages (Zeuzère)	0,1 kg/hl	entre BBCH 53 et BBCH 89	3 jours	Volume maximal de bouillie : 1000 L/ha	Ex- FI
	x	Kiwi	Plein champ	Chenilles phytophages	0,75 kg/ha	entre BBCH 53 et BBCH 89	1 jour		Ex- FI
		Olivier	Plein champ	Chenilles phytophages	0,05 kg/hl	entre BBCH 60 et BBCH 89	3 jours	Volume maximal de bouillie : 1000 L/ha	Ex- FI
		Pêcher, abricotier, nectarinier	Plein champ	Chenilles phytophages	0,075 kg/hl	entre BBCH 67 et BBCH 89	3 jours	Volume maximal de bouillie : 1000 L/ha	Ex- FI
		Pêcher, abricotier, nectarinier	Plein champ	Chenilles foreuses des fruits	0,1 kg/hl	entre BBCH 67 et BBCH 89	3 jours	Volume maximal de bouillie : 1000 L/ha	Ex- FI
		Prunier, prunier du Japon, jujubier, mirabellier	Plein champ	Chenilles phytophages	0,075 kg/hl	entre BBCH 67 et BBCH 89	3 jours	Volume maximal de bouillie : 1000 L/ha	Ex- FI
		Prunier, prunier du Japon, jujubier, mirabellier	Plein champ	Chenilles foreuses des fruits	0,1 kg/hl	entre BBCH 67 et BBCH 89	3 jours	Volume maximal de bouillie : 1000 L/ha	Ex- FI
		Prunier, prunier du Japon, jujubier, mirabellier	Plein champ	Efficacité montrée sur Zeuzère	0,1 kg/hl	entre BBCH 69 et BBCH 89	3 jours	Volume maximal de bouillie : 1000 L/ha	Ex- FI