

Spécialité commerciale de référence	Seconds noms commeriaux	Matière active	Concentration	IRAC	Usage traitement parties aériennes l ou kg/ha		Nombre maximum applications	DAR jours	ZNT aquatique (m)	DRE	Règlement CLP mention d'avertissement	mention de danger
					Noctuelle défoliatrice (Heliothis armigera)	Mouche						
XEN TARI (1)		Bacillus thuringiensis sp. aizawai	540 G/KG	11A	1		7 (2)	3	5	NP	ATTENTION	H319
DIPEL DF (1)		Bacillus thuringiensis sp. kurstaki	540 G/KG	11A	1		8 (2)		5	NP	NC	-
COSTAR WG (1)		Bacillus thuringiensis sp. kurstaki	18%	11A	1		12 (3)	3	5	24	NC	-
DELFIN (1)	Wasco WG	Bacillus thuringiensis sp. kurstaki	850 G/KG	11A	1,5		6 (3)	3	5	6	NC	-
CYTHRINE MAX	COPMETHRINE, PROFI CYPER MAX, CYPLAN MAX	Cyperméthrine	500 g/l	3A	0,05		2	7	20	24	DANGER	H226 - H304 - H315 - H318 - H332 - H335 - H336 - H410
RAPAX AS (1)		Bacillus thuringiensis sp. kurstaki	178g/kg	11A	2		3 (4)	1	5	6	NC	-
DECIS PROTECH	Split Protech, Pearl Protech	Deltaméthrine	15 G/L	3A	0,42	0,42	3	7	20	6	ATTENTION	H226 - H410
DELTASTAR	Vivatrine EW	Deltaméthrine	15 G/L	3A		0,42	3	7	20	6	ATTENTION	H400 - H410
HELICOVEX (5)		Helicoverpa armigera nucleopolyhedrovirus	520 G/L	3I	0,2		12 (6)	1	5	6	NC	-
KARATE ZEON	Karate Xflow, Ninja Pro, Kusti, Karaïbe Pro, Sentinel Pro	Lambda-cyhalothrine	100 G/L	3A	0,075	0,075	2 (8)	3 ou 14 (7)	50	48	ATTENTION	H302 - H332 - H317 - H400 - H410
KARIS 10 CS	Spark, Laidir	Lambda-cyhalothrine	100 G/L	3A	0,075	0,075	2 (8)	14	50	48	DANGER	H301 - H312 - H330 - H410
LAMBDASTAR	Estamina	Lambda-cyhalothrine	100 G/L	3A	0,075	0,075	2 (8)	3 ou 14 (7)	50	48	ATTENTION	H302 - H317 - H332 - H410
MAVRIK SMART (9)	Talita samart, Klartan Smart	tau-fluvalinate	240 G/L	3A	0,3	0,2	2 (9)	14	20	6	ATTENTION	H400 - H410

(1) : Utilisable en agriculture biologique. Plus efficace sur jeunes stades larvaires 1 et 2.
(2) : Maximum 3 applications par génération
(3) : Entre BBCH 12 et 89. 7 jours minimum entre 2 applications
(4) : Entre BBCH 11 et 89. 7 jours minimum entre 2 applications
(5) : Utilisable en agriculture biologique. Uniquement contre Helicoverpa armigera (Heliothis). A positionner sur œufs et jeunes larves
(6) : 8 jours entre 2 applications
(7) : 3 jours sur noctuelle défoliatrice ou 14 jours sur mouche
(8) : Dont une application en floraison
(9) : 2 applications/an, par culture et par parcelle pour contrôler l'ensemble des ravageurs. Ne pas appliquer sur sol artificiellement drainé ayant une teneur en argile supérieure ou égale à 45 %. 14 jours entre 2 applications. BBCH 09 à 79.

Source Ephy Anses - Phytodata - Firmes
En cas de mélange, vérifier sa conformité : <http://www.melanges.arvalisinstitutduvegetal.fr>
Règlement CLP : Classification Labelling Packaging : règlement européen qui met en œuvre les recommandations internationales du SGH (Système Général Harmonisé)
IRAC : Insecticide Resistance Action Committee
ZNT aquatique : Zone Non Traitée aquatique
DRE : Délai Re-entrée plein champ (h)
DAR : Délai avant récolte (jours)
NC : Non classé
NP : Non pertinent
- : pas de restriction

Usage non autorisé

Mention abeille : l'usage des insecticides est interdit dans les cultures en présence de fleurs ou d'exsudats. Avec dérogation, l'emploi est autorisé durant la floraison et/ou production d'exsudats en dehors de la présence des abeilles. Lire attentivement l'étiquette car la mention abeilles est liée à chaque usage (culture x ravageur).

F : floraison

PE : production d'exudats

FPE : floraison + production d'exudats