

Insecticides homologués sur lentille (mise à jour février 2023)

Spécialité commerciale de référence Générique	Seconds noms commerciaux	Substance active	Concentration	Groupe IRAC	Usage traitement des parties aériennes en l ou en kg/ha						Nombre max d'applications	DAR (j)	ZNT eau (m) Absence de DVP	Mention d'avertissement	Mentions de danger (Règlement CLP)	ZNT arthropode (m)
					Thrips	Coléoptères phytophages	Puceron	Tordeuse	Noctuelle défoliatrice	Cécidomyie						
XENTARI (1)		Bacillus thuringiensis aizawai	540 g/kg	11A				(2)	1		7 (3)	3	5	Attention	H319	-
COSTAR WG (1)		Bacillus thuringiensis kurstaki		11A				(2)	1		12 (4)	3	5	NC	-	-
DELFIN (1)	WASCO WG		850 g/kg	11A				(2)	1,5		6 (4)	3	5	NC	-	-
DIPEL DF (1)			540 g/kg	11A				(2)	1		8 (3)	3	5	NC	-	-
RAPAX AS (1)			178 g/kg	11A				(2)	2		3 (5)	1	5	NC	-	-
HELICOVEX (6)		Helicoverpa armigera nucleopolyhedrovirus	520 g/l	3I					0,2		12 (7)	1	5	NC	-	-
CYTHRINE MAX (15)	COPMETHRINE, PROFI CYPER MAX, CYPLAN MAX	cyperméthrine	500 g/l	3A		0,05	0,05	0,05	0,05		2	7	20	Danger	H226-H304-H315-H318-H332-H335-H336-H373-H410	-
DECIS PROTECH	PEARL PROTECH, SPLIT PROTECH	deltaméthrine	15 g/l	3A				0,42	0,42	0,42	3	7	20	Attention	H226-H410	5
DELTASTAR	VIVATRINE EW		15 g/l	3A				0,42		0,42	3	7	20	Attention	H410	5
MANDARIN GOLD	TATAMI GOLD, JUDOKA GOLD, COUNTRY GOLD, TOLEDE GOLD	esfenvalérate	50 g/l	3A					0,2		2	35	5	Attention	H302-H371-H410	-
SUMI-ALPHA	GORKI, JELSA		25 g/l	3A						0,4 (8)		2 (9)	35	5	Danger	H226-H302-H304-H317-H318-H332-H335-H371-H373-H410
ESSEN'CIEL (14)	LIMOCIDE, AURAN'CIEL, LIMOIL	huile essentielle d'orange	60 g/l		0,8 % (10)						6 (4)	1	5	Attention	H319-H332	5
OROCIDE (14)	PREV-AM ULTRA		60 g/l		4							6 (4)	3	5	Attention	H319-H332-H411
KARATE ZEON	NINJA PRO, KUSTI, KARATE XFLOW, KARAÏBE PRO, SENTINEL PRO	lambda-cyhalothrine	100 g/l	3A				0,0625	0,075	0,075	2 (9)	14	20/50 (11)	Attention	H302-H317-H332-H400-H410	20
KARIS 10 CS	SPARK, LAIDIR		100 g/l	3A				0,063	0,075	0,075	2 (9)	14	20/50 (11)	Attention	H302-H317-H332-H410	20
LAMBDASTAR	ESTAMINA, ENVERGURE		100 g/l	3A				0,063	0,075	0,075	2 (9)	14	20/50 (11)	Attention	H302-H317-H332-H410	20
MAVRIK SMART	TALITA SMART, KLARTAN SMART	tauflluvalinate	240 g/l	3A	0,3			0,2	0,3	0,2	2 (12)	14	20	Attention	H410	5
TEPPEKI	AFINTO, HINODE	flonicamid	500 g/kg	29				0,14			1 (13)	F (BBCH 71)	5	Attention	H319	-

Lire attentivement les étiquettes et la documentation disponible. Respecter les recommandations d'emploi. La réglementation étant en perpétuelle évolution, les informations du tableau ci-contre (MAJ février 2023) ne sont données qu'à titre indicatif. En cas de mélange, vérifier sa conformité : <https://www.terresinovia.fr/p/melanges-de-produits-phytosanitaires>

Règlement CLP : Classification labelling packaging : règlement européen qui met en œuvre les recommandations internationales du SGH (Système général harmonisé). IRAC : Insecticide resistance action committee. Génériques : Lire attentivement l'étiquette car elle peut différer du produit de référence. ZNT eau : Zone non traitée aquatique (m). ZNT arthropodes : Zone non traitée arthropodes (m). DAR : Délai avant récolte (jours ou stade). NC : Non classé.

- (1) Utilisable en agriculture biologique plus efficace sur jeunes stades larvaires 1 et 2.
- (2) Absence de références, non recommandé.
- (3) Maximum 3 applications par génération.
- (4) Entre BBCH 12 et 89. 7 jours minimum entre 2 applications.
- (5) RAPAX AS : BBCH 11 à 89 7 jours entre 2 applications.
- (6) HELICOVEX : utilisable en agriculture biologique. Uniquement contre Helicoverpa sp. (heliiothis) . À positionner sur œufs et jeunes larves.
- (7) HELICOVEX : 8 jours entre 2 applications.
- (8) SUMI-ALPHA ne pas appliquer en production d'exsudats à appliquer au maximum 1 année sur 2.
- (9) Autorisé en floraison en dehors de la présence des abeilles pour une application.
- (10) ESSEN'CIEL 0,8 % V/V (maximum 4,0 l/ha).
- (11) 20 m à la dose de 0,0625-0,063 l/ha et 50 m à 0,075 l/ha.
- (12) MAVRIK SMART : 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.
- (13) TEPPEKI : BBCH 11 à 71.
- (14) Utilisable en agriculture biologique.
- (15) CYTHRINE MAX : retrait des usages légumineuses potagères sèches au 23/02/23. Fin d'utilisation au 31/07/2024

Pollinisateurs
 Phrase SPe 8 : Dangereux pour les abeilles. Pour protéger les abeilles et autres insectes pollinisateurs, ne pas appliquer durant la floraison ou en période de production d'exsudats, à l'exception des usages bénéficiant de la mention abeille (F, PE, FPE) ou "emploi possible". Dans l'arrêté du 20 novembre 2021, la lentille n'est pas considérée comme une culture attractive et n'est donc pas concernée par les horaires d'application.

- F : floraison
- PE : production d'exsudats
- FPE : floraison + production d'exsudats
- Emploi possible durant la floraison et production d'exsudats, non concerné par l'arrêté du 20/11/21

Usage non autorisé.