

Spécialité commerciale de référence (Génériques)	Second nom commercial ou 2 ^{ème} gamme (non exhaustif)	Substance active	groupe IRAC	Usage traitement des parties aériennes l ou kg/ha							Nombre maximum d'applications	Règlement CLP mention d'avertissement	Mention de danger	ZNT eau	DAR (j)	DRE (h)
				Thrips	Coléoptères phytophages		Puceron vert	Chenilles phytophages		Cécidomyie						
					Sitone	Bruche		Tordeuse	Noctuelle défoliatrice							
FASTAC (1)		alphaméthrine 50 g/l	3A	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,2		2	DANGER	H226 - H301 - H304 - H317 - H332 - H335 - H336 - H373 - H400 - H410	5	14	48
MAGEOS MD (1)	CLAMEUR	alphaméthrine 15 %	3A	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08		2	ATTENTION	H302 - H335 - H373 - H400 - H410	5	14	6
DUCAT (2)	BULLDOCK STAR, CAJUN	betacyfluthrine 25 g/l	3A	0,3	0,3	0,6	0,3	0,3		0,3	2	DANGER	H226 - H302 - H304 - H317 - H318 - H332 - H336 - H400 - H410	5/20 (2)	21	48
DIPEL DF (3)		Bacillus thuringiensis kurstaki	11A						1,0		8	NC	-	5	3	
XENTARI (3)		Bacillus thuringiensis aizawai	11A						1,0		8 (4)	ATTENTION	H319	5	3	24
CYTHRINE MAX	COPMETHRINE, PROFI CYPER MAX, CYPLAN MAX	cyperméthrine 500 g/l	3A		0,05	0,05	0,05	0,05	0,05		2	DANGER	H226 - H304 - H315 - H318 - H332 - H335 - H336 - H410	20	14	24
DECIS EXPERT	KESHET, PEARL EXPERT, SPLIT EXPERT	deltaméthrine 100 g/l	3A	0,063	0,063	0,063	0,063	0,063	0,075	0,63	3	DANGER	H226 - H302 - H304 - H318 - H332 - H335 - H336 - H410	20	7	24
DECIS PROTECH	PEARL PROTECH, SPLIT PROTECH	deltaméthrine 15 g/l	3A	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,5	0,42	3	ATTENTION	H226 - H410	20	7	6
DELTA STAR	VIVATRINE EW	deltaméthrine 15 g/l	3A	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,5	0,42	3	ATTENTION	H400 - H410	20	7	6
MANDARIN GOLD	JUDOKA GOLD, TATAMI GOLD, COUNTRY GOLD, TOLEDE GOLD	esfenvalérate 50 g/l	3A	0,2	0,2		0,2	0,2		0,2	2	ATTENTION	H302 - H410	5	35	6
SUMI-ALPHA	GORKI, JELSA	esfenvalérate 25 g/l	3A	0,4	0,4		0,4	0,4		0,4	2 (5)	DANGER	H226 - H302 - H304 - H317 - H318 - H332 - H335 - H373 - H410	5	35	48
NEXIDE (6)	ARCHER	gamma-cyhalothrine 60 g/l	3A	0,063	0,063	0,063		0,063		0,075	3 (6)	ATTENTION	H317 - H373 - H400 - H410	20	21	48
KARATE ZEON	NINJA PRO, KUSTI, KARATE XFLOW, KARAIË PRO	lambda-cyhalotrine 100 g/l	3A	0,0625	0,0625	0,0625	0,0625	0,0625	0,075	0,075	2 (7)	ATTENTION	H302 - H317 - H332 - H400 - H410	20/50 (8)	14	48
KARIS 10CS	SPARK, LAIDIR	lambda-cyhalotrine 100 g/l	3A	0,063	0,063	0,063	0,063	0,063	0,075	0,075	2 (7)	ATTENTION	H302 - H317 - H332 - H410	20/50 (8)	14	48
LAMBDA STAR	ESTAMINA	lambda-cyhalotrine 100 g/l	3A	0,063	0,063	0,063	0,063	0,063	0,075	0,075	2 (7)	ATTENTION	H302 - H317 - H332 - H410	20/50 (8)	14	48
HELICOVEX (9)		Helicoverpa armigera nucleopolyhedrovirus	31						0,2 (9)		12	NC	-	5	1	6
KARATE K	OPEN, OKAPI LIQUIDE	lambda-cyhalotrine 5 g/l + pyrimicarbe 100 g/l	1A/3A				1,25	1,25			2	DANGER	H302 - H304 - H319 - H332 - H351 - H400 - H410	5	14	48
MAVRIK JET (10)	TALITA JET, KLARTAN JET	tau-fluvalinate 18 g/l pyrimicarbe 50 g/l	1A/3A				2,4				1	ATTENTION	H319 - H351 - H400 - H410	5	14	48
MAVRIK SMART (11)	TALITA SMART, KLARTAN SMART	tau-fluvalinate 240 g/l	3A	0,3			0,2	0,3	0,2	0,2	2 (12)	ATTENTION	H400 - H410	20	14	6
FURY 10EW (13)	MINUET 10EW, SATEL	zétacyperméthrine 100 g/l	3A	0,15	0,1			0,18		0,1	2	DANGER	H317 - H302 - H332 - H373 - H400 - H410	20	21	48

Lire attentivement l'étiquette car elle peut différer du produit de référence. Non exhaustif
 Générique : italique gras
 Toutes les informations relatives aux conditions d'emploi figurent explicitement sur l'étiquette.
 En cas de mélange, vérifier sa conformité : <http://www.melanges.arvalisinstitutduvegetal.fr>
 Règlement CLP : Classification Labelling Packaging
 IRAC : Insecticide Resistance Action Committee
 ZNT eau : Zone Non Traînée aquatique en m
 DRE : Délai Re-entrée plein champ en h
 DAR : Délai avant récolte (jours)

□ Pour un usage donné, (TPA coléoptères phytophages par ex), lorsqu'un produit est autorisé sur un des ravageurs, il peut réglementairement être utilisé sur l'ensemble des ravageurs de cet usage. Mais lorsque la case est vide, cela signifie que la firme ne couvre pas cette utilisation. Celle-ci se fera sous la responsabilité de l'utilisateur mais qui reste réglementairement couvert.

■ Usage non autorisé

- (1) : FASTAC/MAGEOS MD retrait au 31/10/20 - fin distribution 30/04/2021 et fin utilisation 30/04/2022
- (2) : DUCAT : retrait au 20/01/21 - fin distribution 20/04/21 - fin utilisation 20/07/21 - ZNT 20 m pour cécidomyie et bruche
- (3) : DIPEL DF autorisé dans le cadre des traitements généraux, traitement des parties aériennes, chenilles phytophages. Utilisable en AB.
- (4) : XENTARI : maximum 3 applications/génération
- (5) : SUMI ALPHA : autorisé en floraison en dehors de la présence des abeilles uniquement pour une seule application. Traitement à appliquer au maximum 1 année sur 2
- (6) : NEXIDE : retrait 8/01/21 - fin distribution 8/07/21 - fin utilisation 8/07/22 14 jours entre 2 applications
- (7) : Emploi autorisé en floraison en dehors de la présence des abeilles pour une application par culture
- (8) : ZNT 50 m pour noctuelle défoliatrice et cécidomyie
- (9) : HELICOVEX : uniquement contre Helicoverpa armigera (Heliiothis). Utilisable en AB. A positionner sur œufs et jeunes larves.
- (10) : MAVRIK JET Ne pas appliquer en automne. Ne pas appliquer sur des sols artificiellement drainés ayant une teneur en argile supérieure ou égale à 45 % sur pois d'hiver. Appliquer entre BBCH 12 et 85
- (11) : MAVRIK SMART. Ne pas appliquer sur sol artificiellement drainé ayant une teneur en argile supérieure ou égale à 45 %.
- (12) : MAVRIK SMART : 2 applications par an, par culture et par parcelle pour contrôler l'ensemble des ravageurs. Appliquer entre BBCH 09 et 79
- (13) : FURY 10EW retrait 22/01/21 - fin distribution 1/05/21 - fin utilisation 1/11/21

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'exsudats	FPE : floraison + production d'exsudats
---------------	----------------------------	---