

Insecticides homologués sur lupin

Spécialité commerciale de référence (génériques)	Second nom commercial	Substance active	Groupe IRAC	Usage traitements des parties aériennes			Nombre max d'applications	Règlement CLP mention d'avertissement	Mention de danger	DAR (j)	ZNT aquatique (m)	ZNCA (m)	DRE (h)
				Thrips	Sitone	Pucerons							
FASTAC		alphaméthrine 50 g/l	3A	0,25 l/ha	0,25 l/ha	0,25 l/ha	2	Danger	H226-H301-H304-H317-H332-H335-H336-H373-H400-H410	14	5		48
MAGEOS MD	CLAMEUR	alphaméthrine 15 %	3A	0,08 kg/ha	0,08 kg/ha	0,08 kg/ha	2	Attention	H302-H335-H373-H400-H410	14	5		6
DUCAT	BULLDOCK STAR, CAJUN	betacyfluthrine 25 g/l	3A	0,3 l/ha	0,3 l/ha	0,3 l/ha	2	Danger	H226-H302-H304-H317-H319-H332-H336-H410	21	5	5	48
CYTHRINE MAX	COPME-THRINE, PROFI CYPER MAX, CYPLAN MAX	cyperméthrine 500 g/l	3A		0,05 l/ha	0,05 l/ha	2	Danger	H226-H304-H315-H318-H332-H335-H336-H410	14	20	5	24
DECIS EXPERT	KESHET, PEARL EXPERT, SPLIT EXPERT	deltaméthrine 10,5 %	3A	0,063 l/ha	0,063 l/ha	0,063 l/ha	3	Danger	H226-H302-H304-H318-H332-H335-H336-H410	7	20		24
DECIS PROTECH	PEARL PROTECH, SPLIT PROTECH	deltaméthrine 15 g/l	3A	0,42 l/ha	0,42 l/ha	0,42 l/ha	2/3 (1)	Attention	H226-H410	7	20	5	6
DELTA STAR	VIVATRINE EW	deltaméthrine 15 g/l	3A	0,42 l/ha	0,42 l/ha	0,42 l/ha	2/3 (1)	Attention	H400-H410	7	20	5	6
MANDARIN PRO	JUDOKA, TATAMI	esfenvalérate 50 g/l	3A	0,2 l/ha	0,2 l/ha	0,2 l/ha	2 (2)(6)	Attention	H302-H371-H373-H400-H410	35	5		6
SUMI-ALPHA	GORKI, JELSA	esfenvalérate 25 g/l	3A	0,4 l/ha	0,4 l/ha	0,4 l/ha	2 (3)(5)	Danger	H226-H302-H304-H317-H318-H332-H373-H400-H410	35	5		48
KARATE ZEON	NINJA PRO, KUSTI, KARATE XFLOW, KARAI BE PRO, SENTINEL PRO	lambda-cyhalothrine 100 g/l	3A	0,0625 l/ha	0,0625 l/ha	0,0625 l/ha	2 (5)	Attention	H410-H302-H332-H317	14	20	20	48
KARIS 10 CS	SPARK	lambda-cyhalothrine 100 g/l	3A	0,063 l/ha	0,063 l/ha	0,063 l/ha	2 (5)	Danger	H302-H317-H332-H410	14	20	20	48
LAMBDA STAR	ESTAMINA	lambda-cyhalothrine 100 g/l	3A	0,063 l/ha	0,063 l/ha	0,063 l/ha	2 (5)	Danger	H302-H317-H332-H410	14	20	20	48
KARATE K	OPEN, OKAPI LIQUIDE	lambda-cyhalothrine 5 g/l + pyrimicarbe 100 g/l	1A/3A			1,25 l/ha	2	Danger	H410-H302-H332-H304-H319-H351	14		5	48
MAVRİK FLO	TALITA	tau-fluvalinate 240 g/l	3A	0,3 l/ha		0,2 l/ha	2	Attention	H400-H410	14	5 (4)	5 (4)	6

- (1) 2 applications pucerons et 3 applications sur sitones et thrips
 (2) Sitones : 2 applications 1 année sur 2 ; thrips et pucerons : 2 applications par an
 (3) Sitones, thrips et pucerons : 2 applications 1 année sur 2
 (4) ZNT 20 m sur pucerons et 5 m sur thrips ; ZNCA : 5 m sur pucerons
 (5) Dont 1 application en floraison
 (6) Dont 2 applications en floraison

Mention abeilles : 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 et ravageurs).

F : Floraison **PE :** Production d'exsudats **FPE :** Floraison + production d'exsudats

Toutes les informations relatives aux conditions d'emploi, figurent explicitement sur l'étiquette.
 En cas de mélange, vérifier sa conformité sur : www.melanges-arvalisinstitutduvegetal.fr

 Usage non autorisé

Mise à jour en mars 2019

Règlement CLP (Classification Labelling Packaging) : règlement européen qui met en œuvre les recommandations internationales du SGH (Système Général Harmonisé)
 ZNT aquatique : Zone Non Traitée aquatique
 DRE : Délai Re-entrée plein champ (h)
 ZNCA : Zone Non Cultivée Adjacente
 DAR : délai avant récolte