

Classification des substances actives en fonction du risque pour les abeilles

DA : Substances considérées comme dangereuses pour les abeilles

(Liste noire)

CD : Substances considérées comme pouvant présenter un risque pour les abeilles

(Liste grise)

MI : Mélanges extemporanés interdits

Mélanges interdits

A1 (mention abeilles 1) : Emploi autorisé durant la floraison en dehors de la présence des abeilles

A2 (mention abeilles 2) : Emploi autorisé au cours de la période de production d'exsudats en dehors de la présence des abeilles

A3 (mention abeilles 3) : Emploi autorisé au cours de la période de floraison et au cours de la période de production d'exsudats en dehors de la présence des abeilles

Substance active	Famille	Associations commerciales	Toxicité	Mention réglementaire
Abamectine	Avermectine		DA	
Acétamipride	Néonicotinoïde		DA	A3
Chlorpyrifos éthyl	Organophosphate	Nurelle, Geotion (+ Cyperméthrine)	DA	
Chlorpyrifos méthyl	Organophosphate		DA	
Clothianidine	Néonicotinoïde		DA	
Cyperméthrine	Pyréthrianoïde	Nurelle, Geotion (+ Chlorpyrifos éthyl)	DA	A2 A3
Deltaméthrine	Pyréthrianoïde	Proteus (+Thiaclopride) Confidor Energy (+Imidaclopride) Crésus (+Chlorpyrifos méthyl)	DA	
Diazinon	Organophosphate		DA	Dangereux pour les abeilles
Diflubenzuron	RCI / IGR Benzoyl urée		DA	Dangereux pour les abeilles
Diméthoate	Organophosphate		DA	Dangereux pour les abeilles
Fenoxycarbe (Phenoxycarb)	RCI / IGR Carbamate		DA	
Fipronil	Phénylpyrazole		DA	
Formétanate	Carbamate Formamidine		DA	Dangereux pour les abeilles
Gamma HCH (Lindane)	Cyclodiène		DA	
Imidaclopride	Néonicotinoïde	Confidor Energy (+Deltaméthrine) Imprimo (+Téfluthrine)	DA	
Lufénuron	RCI / IGR Benzoyl urée	Lufox (Phenoxycarbe)	DA	
Méthomyl	Carbamate oxime		DA	Dangereux pour les abeilles
Perméthrine	Pyréthrianoïde		DA	Dangereux pour les abeilles

Phenoxycarbe cf. Fenoxycarbe	RCI / IGR		DA	
Phosmet	Organophosphate		DA	Dangereux pour les abeilles
Pymétrozine	Pyridine azométhrines (anti-apétant)		DA	Dangereux pour les abeilles -FDS Syngenta Plenum
Pyrimiphos méthyl	Organophosphate		DA	Dangereux pour les abeilles
Pyriproxifène	RCI / IGR Pyridine (Analogue JH) cf.S-Methoprene, fenoxycarb			
Roténone	Divers		DA	
Sulfotep	Organophosphate Acar / Ins.		DA	
Thiaclopride	Néonicotinoïde	Proteus (+Deltaméthrine)	DA	
Thiaméthoxam	Néonicotinoïde	Cruiser & Force (+Téfluthrine) Cruiser OSR (+Fludioxonil + Metalaxyl- M)	DA	
Triflumuron Tox MOA	RCI / IGR Benzoyl urée		DA	Fin 09/2010
Acrinathrine	Pyréthri-noïde		RA	
Bifenthrine	Pyréthri-noïde		RA	A1/2 A3
Clofentézine	Tétrazine Acar.		RA	A1
Cyfluthrine (bêta-cyfluthrine)	Pyréthri-noïde		RA	A3
Esfenvalerate	Pyréthri-noïde		RA	A3
Fenpropathrin	Pyréthri-noïde		RA	
Flufénoxuron	RCI / IGR Benzoyl urée		RA	
Fosthiazate (Trait. Sols)	Organophosphate- Systémique		RA	
Lambda-Cyhalothrine	Pyréthri-noïde	Karaté K, Okapi liquide, Open (+Pirimicarbe)	RA	A3
Tébuféno-zide	RCI / IGR Benzhydrazide (Benzoyl Hydrazide)		RA	
Téflubenzuron Tox MOA	RCI / IGR Benzoyl urée		RA	
Zeta-cyperméthrine	Pyréthri-noïde		RA	A3
Difenoconazole	Azole fongicide	Interdit associé avec les pyréthri-noïdes	MI	
Epoxyconazole	Azole (Triazole fongicide)	Interdit associé avec les pyréthri-noïdes	MI	
Penconazole	Azole (Triazole)	Interdit associé avec les pyréthri-noïdes	MI	
Prochloraze	Azole fongicide	Interdit associé avec les pyréthri-noïdes	MI	
Propiconazole	Azole (Triazole)	Interdit associé avec les pyréthri-noïdes	MI	
Tébuconazole	Azole (Triazole fongicide)	Interdit associé avec les pyréthri-noïdes	MI	
Tétraconazole	Azole (Triazole fongicide)	Interdit associé avec les pyréthri-noïdes	MI	

Triticonazole	Azole (Triazole fongicide)	Interdit associé avec les pyréthrinoides	MI	
Captane (fongicide)	Phtalimide			
Ethoprophos (Trait. Sols)	Organophosphate Némat.			
Etofenprox (Ethofenprox, Ethoproxyfen)	Pyréthrinoides - Ether aromatique			
Etoxazole	Oxazoline Acar.			A1
Fénazaquin	Quinazoline			
Fenizon	Benzène sulfonate (Inhib. Phosphorylation Oxydative)			
Fenpyroximate (acaricide)	Pyrazole (Phénoxy pyrazole)			
Flonicamide	Néonicotinoïde			
Glyphosate	Organophosphate herbic.			
Hexythiazox	Thiazolidine (Thiazolidinone)			
Indoxacarbe	Oxadiazine			
Méthiocarbe	Carbamate			
Propargite	Sulfite ester			
Pyridabène Tox MOA	Pyridazinones Acar.			
Pyrimicarbe	Carbamate			A3
Spinosad Tox MOA	Spinosoïdes			
Tau-fluvalinate**	Pyréthrinoides			A3
Tébufenpyrad (Acar.)	Pyrazol-carboxamides			
Téfluthrine (Trait. Semences)	Pyréthrinoides	Cruiser & Force (+Thiamethoxam)		
Thiodicarbe	Carbamate (Oxime Carb.)			

Note: La présente liste compile les substances actives dangereuses pour les abeilles lorsque celles-ci sont utilisées seules.
Pour des préparations contenant ces substances actives associées à d'autres, se reporter à la colonne 2, *Associations commerciales*.