

Spinosad

Synonyme : Spynosine A + Spynosine D

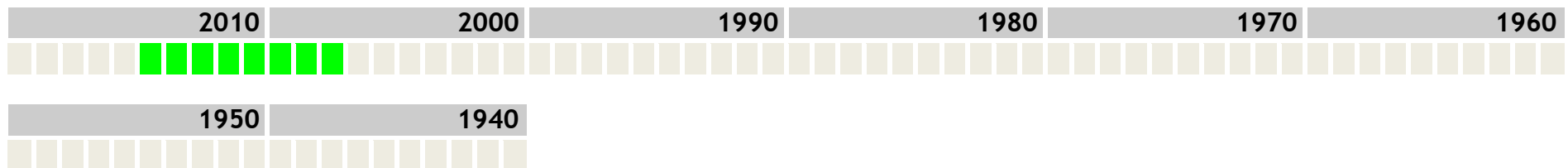
Famille : Spinosoïdes

Groupe : Insecticides

Inscription sur la liste positive européenne :

INSCRITE	NON INSCRITE	REVISION	
1 ^{er} février 2007			

Utilisations :



PRESENCE dans les éditions de l'index
(1^{ère} édition en 1961)

HOMOLOGATION avant les éditions de l'index

Usages :

PARTIES AERIENNES

Grandes cultures	1 ^{ère} édition	Dernière édition	Cultures particulières	Utilisation seule	Utilisation en associations	Remarques
<i>Betterave</i>	2012	→	Betterave porte-graine	X		
<i>Céréales</i>						
<i>Maïs</i>	2014	→	Maïs grain	X		
<i>Oléagineux</i>						
<i>Pomme de terre</i>	2014	→		X		
<i>Protéagineux</i>						
Arbres fruitiers						
<i>A pépins</i>	2007	→	Pommier, poirier...	X		
<i>A noyaux</i>	2007	→	Pêcher	X		
<i>Petits fruits</i>						
<i>Agrumes</i>	2007	→		X		
<i>Autres</i>	2007	→	Olivier	X		
Cultures forestières						
Cultures légumières	2011	→	Aubergine, poivron, artichaut, choux, melon, laitue, poireau, tomate, fraiser...	X		
Cultures ornementales	2007	→	Rosier, palmier, arbres et arbustes d'ornement, C. florales diverses	X		
Cultures tropicales						
Viticulture	2007	→		X		
Cultures diverses	2012	→	PPAM, cultures porte-graine diverses	X		
Traitements généraux						

AUTRES

Traitement de semences	2012	→	Chicorée Witloof	X		
Traitement de sols						
Denrées entreposées						
Locaux de stockage						
Bâtiments d'élevage	2008	→		X		

Caractéristiques (2013) :

- action : par contact et ingestion
- solubilité dans l'eau : 235 mg/l (Spinosyne A) et 0.332 mg/l (Spinosyne D) à 20°C et pH 7
- spectre : Thysanoptères, Lépidoptères et Diptères
- persistance d'action : 7 à 14 jours

Toxicité (2013) :

	Physicochimie	Toxicité				Écotoxicité		
	Inflammabilité	Aiguë	Chronique	Irritant	Sensibilisant	N	Phrases R	Mentions
Molécule		DL50 rat par ingestion : >= 3783 mg/kg	DJA : 0,024 mg/kg/jour				R50/53	
Spécialités								

1^{ère} spécialité commerciale : Conserve (2006)

Évolution de formulation : -