

Pendiméthaline

Synonyme : Pénoxaline, pendiméthalin

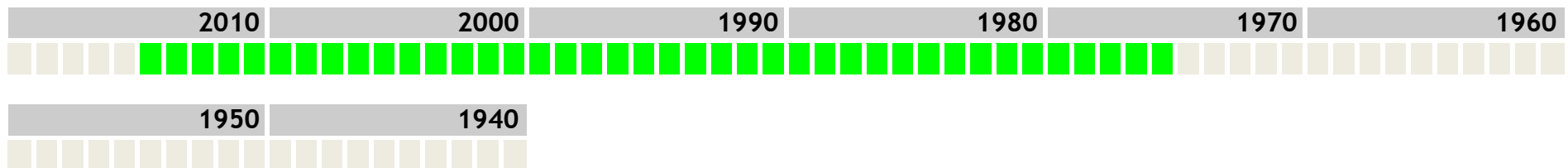
Famille : Amines, Amides (toluidines)

Groupe : Herbicides

Inscription sur la liste positive européenne :

INSCRITE	NON INSCRITE	REVISION	
1 ^{er} janvier 2004			

Utilisations :



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

HOMOLOGATION avant les éditions de l'index

PENDIMÉTHALINE
13/02/2014

Usages :

PARTIES AERIENNES

Grandes cultures	1 ^{ère} édition	Dernière édition	Cultures particulières	Utilisation seule	Utilisation en associations	Remarques
<i>Betterave</i>						
<i>Céréales</i>	1980	→	Céréales d'hiver et de printemps, moha, millet	X	X	***
<i>Maïs</i>	1975	→	Maïs, miscanthus, sorgho	X	X	***
<i>Oléagineux</i>	1986	→	Tournesol, soja	X	X	Métolachlor
<i>Pomme de terre</i>						
<i>Protéagineux</i>	1975	→	Pois protéagineux de printemps, féverole de printemps et d'hiver, pois chiche, lupin	X	X	***
Arbres fruitiers						
<i>A pépins</i>	1997	→	Pommier	X	X	Diuron
<i>A noyaux</i>						
<i>Petits fruits</i>						
<i>Agrumes</i>						
<i>Autres</i>						
Cultures forestières						
Cultures légumières	1975	→	Haricot, tomate, oignon, poireau, ail, pois de conserve, carotte, scorsonère, salsifis, chou-fleur, melon...	X	X	Linuron Bentazone Imazamox

PENDIMÉTHALINE
13/02/2014

Cultures ornementales	2003	→	Arbres et arbustes d'ornement, muguet	X	X	Oxyfluorène
Cultures tropicales	2007	→	Canne à sucre	X		
Viticulture	1996	→		X	X	Diuron
Cultures diverses	1989	→	Tabac, PPAM, luzerne, cultures porte-graine mineures	X	X	Imazamox
Traitements généraux						

AUTRES

Traitement de semences						
Traitement de sols						
Denrées entreposées						
Locaux de stockage						
Bâtiments d'élevage						

PENDIMÉTHALINE
13/02/2014

Caractéristiques (2013) :

- action : anti-germinatif, racinaire
- solubilité dans l'eau : 0,3 mg/l à 20°C
- spectre : Grand nombre de graminées et dicotylédones
- persistance d'action : assez longue

Toxicité (2013) :

	Physicochimie	Toxicité				Écotoxicité		
	Inflammabilité	Aiguë	Chronique	Irritant	Sensibilisant	N	Phrases R	Mentions
Molécule		DL50 rat par ingestion : 5000 mg/kg	DJA : 0,05 mg/kg/jour	Xi	R43		R50/53	
Spécialités								

1^{ère} spécialité commerciale : Stomp quino (1974)

Évolution de formulation : CS, SC, GR, WG