

Mésotrione

Synonyme :

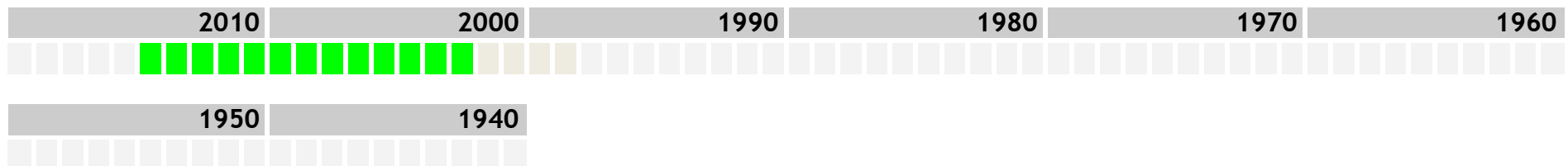
Famille : Tricétones (Callistémones)

Groupe : Herbicides

Inscription sur la liste positive européenne :

INSCRITE	NON INSCRITE	REVISION	
1 ^{er} octobre 2003			

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>						
<i>Céréales</i>						
<i>Maïs</i>	2002	→		X	X	S-métolachlore Bénoxacor Nicosulfuron
<i>Oléagineux</i>	2013	→	Colza	X		
<i>Pomme de terre</i>						
<i>Protéagineux</i>						
Arbres fruitiers						
<i>A pépins</i>						
<i>A noyaux</i>						
<i>Petits fruits</i>						
<i>Agrumes</i>						
<i>Autres</i>						
Cultures forestières						
Cultures légumières	2005	→	Maïs doux	X	X	S-métolachlore Bénoxacor
Cultures ornementales						
Cultures tropicales	2005	→	Canne à sucre	X	X	S-métolachlore Bénoxacor
Viticulture						
Cultures diverses	2007	→	Lin textile, pavot œillette	X		
Traitements généraux						

AUTRES

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

Caractéristiques (2013) :

- action : racinaire
- solubilité dans l'eau : 0,16 mg/l à 20°C
- spectre : Dicotylédones (amarantes, chénopodes, morelle noire, renouée persicaire...)
- persistance d'action : -

Toxicité (2013) :

	Physicochimie	Toxicité				Écotoxicité		
	Inflammabilité	Aiguë	Chronique	Irritant	Sensibilisant	N	Phrases R	Mentions
Molécule		DL50 rat par ingestion : >5000 mg/kg	DJA : 0,005 mg/kg/jour				R50/53	
Spécialités								

1^{ère} spécialité commerciale : Callisto (1999)

Évolution de formulation : non