

**Bromoxynil**

Synonyme : Bromoxynil octanoate (forme ester du bromoxynil), Bromoxynil phénol (forme phénol du bromoxynil)

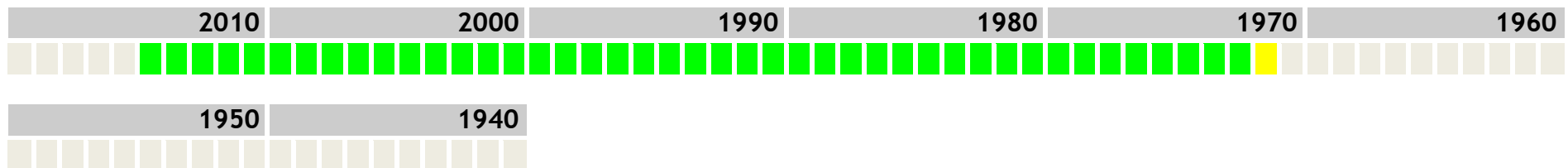
Famille : Hydroxy-benzonitriles

Groupe : Herbicides

Inscription sur la liste positive européenne :

INSCRITE	NON INSCRITE	REVISION	
1 <sup>er</sup> mars 2005			

Utilisations :



**PRESENCE** dans les éditions de l'index  
(1<sup>ère</sup> édition en 1961)

**HOMOLOGATION** avant les éditions de l'index

Usages :

**PARTIES AERIENNES**

Grandes cultures	1 <sup>ère</sup> édition	Dernière édition	Cultures particulières	Utilisation seule	Utilisation en associations	Remarques
<i>Betterave</i>						
<i>Céréales</i>	1971	→	Blé, orge, seigle, triticale, moha, millet, switchgrass		X	***
<i>Maïs</i>	1986	→	Maïs, sorgho, miscanthus	X	X	***
<i>Oléagineux</i>	1997	→	Lin oléagineux	X		
<i>Pomme de terre</i>						
<i>Protéagineux</i>						
<b>Arbres fruitiers</b>						
<i>A pépins</i>						
<i>A noyaux</i>						
<i>Petits fruits</i>						
<i>Agrumes</i>						
<i>Autres</i>						
<b>Cultures forestières</b>						
<b>Cultures légumières</b>	1989	→	Maïs doux	X		
<b>Cultures ornementales</b>	1995	→	Gazons de graminées		X	Mecoprop Dicamba
<b>Cultures tropicales</b>						
<b>Viticulture</b>						
<b>Cultures diverses</b>	1982	→	Ray grass, lin textile	X	X	***
<b>Traitements généraux</b>						

**AUTRES**

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

Caractéristiques (2013) :

- action : -
- solubilité dans l'eau : insoluble (pour la forme ester=e), 130 g/l à 20°C (pour la forme phénol=p)
- spectre : Dicotylédones
- persistance d'action : -

Toxicité (2013) :

	Physicochimie	Toxicité				Écotoxicité		
	Inflammabilité	Aiguë	Chronique	Irritant	Sensibilisant	N	Phrases R	Mentions
Molécule		T+ DL50 rat par ingestion : 190 (e) et 240 (p) mg/kg	R63 DJA : 0,01 mg/kg/jour (e et p)		R43		R50/53	
Spécialités								

1<sup>ère</sup> spécialité commerciale : Oxytril (1970)

Évolution de formulation : WP, EC, SC