

Isoxaflutole

Synonyme :

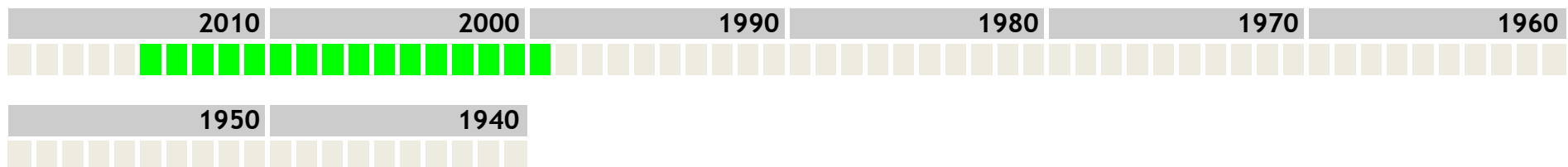
Famille : Isoxazoles

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

| | 1 ^{ère} édition | Dernière édition | Cultures particulières | Utilisation seule | Utilisation en associations | Remarques |
|------------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------------------|----------------------|--------------------------------|-------------------------------------|
| Grandes cultures | | | | | | |
| <i>Betterave</i> | | | | | | |
| <i>Céréales</i> | | | | | | |
| <i>Maïs</i> | 1999 | → | Maïs grain, Maïs fourrage | X | X | Alconifen Atrazine Flufénacet |
| <i>Oléagineux</i> | | | | | | |
| <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 | 2003 | → | Maïs doux | X | X | Alconifen |
| Cultures ornementales | | | | | | |
| Cultures tropicales | 2010 | → | Canne à sucre | X | | |
| Viticulture | | | | | | |
| Cultures diverses | 2010 | → | 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 : 3 mg/l
- spectre : Nombreuses graminées et dicotylédones estivales
- persistance d'action : 8 à 10 semaines

Toxicité (2013) :

| | Physicochimie | Toxicité | | | | Écotoxicité | | |
|-------------|----------------|--|-----------------------|----------|---------------|-------------|-----------|----------|
| | Inflammabilité | Aiguë | Chronique | Irritant | Sensibilisant | N | Phrases R | Mentions |
| Molécule | | DL50 rat par ingestion : > 5000 mg/kg | DJA : 0,02 mg/kg/jour | Xn | | | R50/53 | |
| Spécialités | | | | | | | | |

1^{ère} spécialité commerciale : Merlin (1996)

Évolution de formulation : non