

Beloga-P[®], herbicide racinaire maïs et sorgho



Cette fiche a été conçue pour répondre aux questions que vous vous posez le plus fréquemment lors de l'utilisation de la spécialité Beloga[®]-P.

Pour tout autre question, n'hésitez pas à vous reporter à l'étiquette présente sur le bidon et/ou à contacter votre interlocuteur BASF habituel.

De V O U S ? à nous

Beloga[®]-P est-il utilisable sur tous les maïs (conso, doux, semences) ?

Beloga[®]-P est homologué sur maïs. Il est donc utilisable sur maïs grain et fourrage. Non recommandé sur maïs semences. Beloga[®]-P n'est pas autorisé en culture de maïs doux.

Quel est le stade limite d'application de Beloga[®]-P en culture de maïs ?

- En post-levée, pas de stade limite sur un plan biologique,
- Sur un plan agronomique, Beloga[®]-P peut être appliqué en post-semis pré-levée ou en post-levée à partir de 1 feuille (BBCH11) jusqu'au stade limite 8/9 feuilles (ensuite effet écran de la culture),
- Sur un plan réglementaire, DAR à respecter (100 j. maïs grain, 90 j. maïs fourrage, 100 j. sorgho).

A quel stade du sorgho je peux utiliser Beloga[®]-P ?

Beloga[®]-P doit être appliqué en post-levée à partir de 3 feuilles du sorgho.

J'ai semé depuis 48 heures, est-ce que je peux désherber avec Beloga[®]-P ou faut-il attendre la post-levée ?

En post-semis pré-levée, l'application de Beloga[®]-P est possible si le coléoptile se trouve 2 cm en dessous du niveau de la surface du sol, sinon attendre la post-levée (1 feuille vraie minimum du maïs). Pas d'application au stade maïs pointant. Sur tournesol, désherbage uniquement en post-semis pré-levée.

Quelles sont les limites d'utilisation de Beloga[®]-P en période trop humide ou trop sèche ? Dois-je traiter ?

- Situation humide : traiter sur un sol ressuyé à la capacité au champ,
- Situation sèche : En post-semi pré-levée, une situation sèche pénalise l'efficacité des herbicides racinaires, même si le dmta-p conserve, de par sa biodisponibilité, une bonne efficacité en conditions temporairement sèches. Dans ces conditions, il est préférable de reporter l'application en post-précoce en espérant de la pluie (10 mm dans les jours qui suivent l'application).

Est-il possible d'incorporer Beloga[®]-P ?

Non, Beloga[®]-P ne doit pas être incorporé du fait de sa sélectivité de position. De plus, les caractéristiques de la molécule lui confèrent une relative indépendance par rapport aux conditions temporairement sèches.



Quelle est la dose d'application de Beloga®-P recommandée ?

La dose d'emploi doit être raisonnée en fonction du type de sol, de la pression adventice attendue sur la parcelle et de la stratégie de désherbage envisagée.

J'ai désherbé ma culture avec Beloga®-P. Un incident climatique m'oblige à retourner la parcelle. Quelles cultures de remplacement puis-je implanter ?

En cas de destruction accidentelle de la culture traitée, il est possible de réimplanter un maïs après un labour profond.

Ne pas appliquer au stade pointant du maïs. L'utilisation de Beloga®-P est déconseillée en sols très filtrants (teneur en sable > 80 %) ou très battants (teneur en limon > 85 %).

Recommandations de doses en fonction du type de sol

Type de sol	Terres sableuses, limoneuses à tendance filtrante ou battante : sols limono-sableux, limoneux fins, limoneux fin argileux, sablo-limoneux		Terres bien pourvues en argile (>30% argile), terres franches (20 à 30% argile) : sols argileux, argilo-sableux, argilo-limoneux, limono-argileux, limono-argileux fins, limono-argilo sableux, limoneux
Taux de matière organique	< 3%	> 3 %	Indifférent
Dose conseillée	2,5 L/ha	3,2 L/ha	3,5 L/ha

QU'EST-CE QUE BELOGA®-P ?

	Beloga®-P
AMM	n° 2090113
Composition	212,5 g/l dmta-p + 250 g/l pendiméthaline
Formulation	Concentré émulsionnable (EC)
Usages et doses autorisés	Maïs fourrage, maïs grain : 4 l/ha en pré-levée et post-levée précoce (à partir de 1 feuille) ; Millet, Miscanthus, Moha, Sorgho : 4 l/ha en post levée (à partir de 3 feuilles) ; Tournesol : 4 l/ha en pré-levée
Classement	Mention d'avertissement : Danger H302, H304, H315, H317, H400, H410
ZNT Aquatique	20 mètres, sauf tournesol : 50 mètres
Nombre maximum d'applications	1/an
DAR	Millet, Moha : 100 j. en grain et 90 j. en fourrage ; Sorgho : 100 j ; Tournesol : BBCH07
DRE	48 heures

CONTACTS UTILES

Pour plus d'informations techniques

BASF France
Division
Agro

N° Azur 0 810 02 30 33
ou www.agro.basf.fr



Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée, consultez <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto>. Usages, doses, conditions et restrictions d'emploi : se référer à l'étiquette du produit et/ou www.agro.basf.fr
® : marque déposée BASF

Avril 2017 - 139MAHE0417SUD

Annule et remplace toute version précédente. Il appartient à l'utilisateur de ce produit de s'assurer, avant toute application, auprès du N° Azur BASF qu'il dispose bien de la dernière version à jour de ce document.

BASF France S.A.S. - Division Agro

21 chemin de la Sauvegarde - 69134 ECULLY Cedex
Tél. 04 72 32 45 45 - www.agro.basf.fr

Protection utilisateur lors préparation bouillie : gants en nitrile EN374, bottes, combinaison de travail polyester/coton (65%/35%) déperlante, blouse Cat III type PB 3 manches longues, lunettes de sécurité ou écran facial.

Adengo® : Marque déposée Bayer SA - AMM n° 2110109 - Composition : 50 g/l isoxaflutole + 20 g/l thiencarbazone-méthyl + 33 g/l cyprosulfamide - Formulation : Suspension concentrée - Classement toxicologique : Danger H351 - H361d - H410 ; **Merlin Flexx®** : Marque déposée Bayer SA - AMM n° 2110111 - Composition : 44 g/l isoxaflutole + 44 g/l de cyprosulfamide - Formulation : Suspension concentrée - Classement toxicologique : H351 - H361d - H410 ; **Monsoon Active®** : Marque déposée Bayer SA - AMM n° 2130164 - Composition : 30 g/l foramsulfuron + 10 g/l thiencarbazone-méthyl + 15 g/l cyprosulfamide - Formulation : Suspension huileuse - Classement toxicologique : Danger - H318 - H335 - H336 - H351 - H410 ; **S-métolachlore** : H317- H319 - H 400 - H 410 ; **Nicosulfuron** : H315 - H400 - H410

PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES AVEC PRÉCAUTION. AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.