



Un spectre dicotylédones "extra large"

Amarante verte		Laiteron rude		Pourpier	
Amarante réfléchie		Lamier		Ravenelle	
Ambroisie à feuille d'armoise		Linaire elatine		Renoncule	
Arroche étalée		Matricaire camomille		Renouée f. de patience	
Capselle		Mercuriale annuelle		Renouée des oiseaux	
Chénopode blanc		Morelle noire		Renouée liseron	
Chénopode hybride		Mouron des oiseaux		Renouée persicaire	
Chénopode polysperme		Mouron des champs		Sanve	
Datura stramoine		Pensée des champs		Séneçon commun	
Fumeterre officinale		Phytolaque		Spergule des champs	
Laiteron des champs		Plantain majeur		Véronique de perse	

Efficacité : ■ >95% ■ 70 à 85% ■ <50%
■ 85 à 95% ■ 50 à 70%



Le spécialiste sur matricaire, crucifères, mouroins, laitérons, pourpier, datura



Une efficacité complémentaire sur liserons

Liseron des haies



Une sélectivité qui fait référence

- Du stade 2 feuilles au stade 10 feuilles du maïs
- S'utilise également sur sorgho et maïs semences



Une très grande polyvalence

- Utilisable sur maïs, maïs semences, sorgho et prairies (Ray-grass, dactyle, fétuque et trèfle blanc).

Le spécialiste sur matricaire, crucifères, mourois, laiters, datura, pourpier

Benter®



Comment s'utilise-t-il ?

Dans un programme pré puis post

Benter® s'utilise dans un programme pré puis post. L'utilisation d'un anti-graminée en pré-levée (type Isard®/Spectrum®), à action complémentaire sur dicots, contribue à diminuer la pression dicots et à réduire l'échelonnement des levées, ce qui facilite l'efficacité de Benter® utilisé en post-levée.

Fiche d'identité

- **Benter®** marque déposée BASF
- **Autorisation de vente** : n° 9800327
- **Formulation** : SL (concentré soluble)
- **Composition** : 480 g/l de bentazone
- **Dose homologuée** : 2,5 L/ha
- **Usages autorisés** : maïs, millet, moha, miscanthus, switchgrass, sorgho, maïs doux, RG, dactyle, fétuque, trèfle blanc.
- **Classement toxicologique** : N : dangereux pour l'environnement. Xn : nocif, R22 : nocif en cas d'ingestion. R36 : irritant pour les yeux. R43 : peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau, R50 : très toxique pour les organismes aquatiques. R53 : peut entraîner des effets néfastes à long terme sur l'environnement aquatique.
- **Délai avant récolte (DAR)** : sorgho : 90 jours maïs fourrage, maïs doux : 28 jours ; maïs grain : stade limite d'application BBCH35
- **Distance aux points d'eau** : respecter une zone non traitée (ZNT) de 5 mètres
- **Délai de rentrée dans la culture** : 48 heures après le traitement
- **Protection utilisateur lors de la manipulation produit** : gants en nitrile ou néoprène EN374, lunettes de sécurité, masque jetable de type P3, bottes de protection marquage S5 ou P5, vêtement de travail de niveau de protection 4.



®marques déposées BASF : Isard : Autorisation de vente : n°9900251 / Spectrum : autorisation de vente n° 2010617. Composition : 720 g/L de dmta-p. Classement toxicologique : N : dangereux pour l'environnement - Xn : nocif - R22 : nocif en cas d'ingestion - R36/38 : irritant pour les yeux et la peau - R43 : peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau - R50/53 : très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets à long terme pour l'environnement aquatique. Usages et doses autorisées : maïs grain et fourrage, maïs doux 1,4 L/ha, sorgho 1,2 L/ha. Délai avant récolte : DAR sorgho, moha fourrage et maïs fourrage : 90 jours, maïs doux : 60 jours, maïs grain, millet et moha grain : 100 jours. Distance aux points d'eau : respecter une zone non traitée (ZNT) de 5 mètres. Délai de rentrée : 48 heures. Respecter pour les cultures entrant dans la rotation et pour lesquelles le dmta-p et la pendi ne sont pas autorisés un délai de 140 jours pour les céréales (sauf pour avoine d'hiver et céréales de printemps : 200 jours), 300 jours pour les autres cultures entre l'application du produit contenant de la pendi ou du dmta-p ou la plantation de la culture suivante. Porter des gants et un vêtement de protection lors de l'ensemble des étapes de manipulation et d'application du produit. Le port d'un appareil de protection oculaire est recommandé. Dangereux - Avant toute utilisation, lire attentivement l'étiquette et respecter strictement les usages, doses, conditions et précautions d'emploi.

Contacts utiles

Informations techniques Etiquettes et FDS	BASF Agro	N°Azur 0 810 02 30 33 ou www.basf-agro.fr
Une question de santé	MSA	Phytitude N° Vert 0 800 887 887 APPEL GRATUIT DEPUIS UN POSTE FIXE
En cas d'urgence (incident ou accident)	BASF Agro	Service Sécurité 24h/24 01 49 64 57 33
Collecte des emballages vides	ADIVALOR	N°Azur 0810 12 18 85 ou www.adivalor.fr

En post

■ En situation dicots :

- **Flore traditionnelle** : chénopodes, morelles, amarantes, renouées persicaires.... : application de Benter® solo sur stades jeunes pour maximiser les efficacités.
- **Flores très spécifiques**, une problématique ponctuelle : la connaissance du spectre de Benter® est alors primordiale. Benter® est le spécialiste par excellence sur matricaire, crucifères, mourois, laiters, datura, pourpier.
- **Flore très diversifiée** : dans ces situations, les anti-dicots quels qu'ils soient montrent leurs limites dans une utilisation solo ; le recours aux associations de produits est alors nécessaire. Benter® + partenaire (nous consulter pour les mélanges possibles) permet par exemple dans ce cas de gérer une flore très diversifiée (flore traditionnelle + flore émergente ou liseron par exemple).

Edition Juin 2012 - Annule et remplace toute version précédente. Il appartient à l'utilisateur de ce produit de s'assurer, avant toute application, auprès du n° azur de BASF Agro 0810 02 30 33, qu'il dispose bien de la dernière version à jour de ce document. 604MAIHBE0612SUD

10 gestes responsables et professionnels de la pulvérisation

AVANT L'APPLICATION

- 1 Stocker les produits dans un local phytosanitaire conforme et fermé à clé. ✓
- 2 Bien lire l'étiquette et les précautions d'emploi. ✓
- 3 Se protéger efficacement (gants, lunettes, masque, combinaison, bottes). ✓
- 4 Vérifier régulièrement et maintenir le bon état et le réglage du matériel d'application. ✓
- 5 Surveiller le remplissage et ajuster le volume de bouillie (clapet anti-retour, dispositif de surverse). ✓
- 6 Rincer les emballages trois fois, vider l'eau de rinçage dans la cuve et recycler dans le cadre des collectes Adivalor. ✓

PENDANT L'APPLICATION

- 7 Appliquer la bouillie dans les cultures par temps calme, sans vent et éviter toute dérive de pulvérisation vers les fossés, cours d'eau, chemins, abords de ferme ou bâtiments. ✓

APRÈS L'APPLICATION

- 8 Appliquer après dilution les fonds de cuve et les eaux de rinçage sur la parcelle. ✓
- 9 Nettoyer les équipements de protection. Se laver les mains. Prendre une douche. ✓
- 10 Prévenir les pollutions ponctuelles : traitement des effluents phytosanitaires, BASF Agro recommande le procédé Osmofilm®. ✓