

# DAKOTA® P

INNOVATION



Le spécialiste du désherbage de pré  
pilier de vos désherbages maïs

**DAKOTA® P** L'association de **DMTA-P** et de **Pendiméthaline**  
pour un spectre large dès la pré-levée

- Un spectre très complet sur  
graminées et dicotylédones

**DAKOTA® P** : le spécialiste  
des renouées

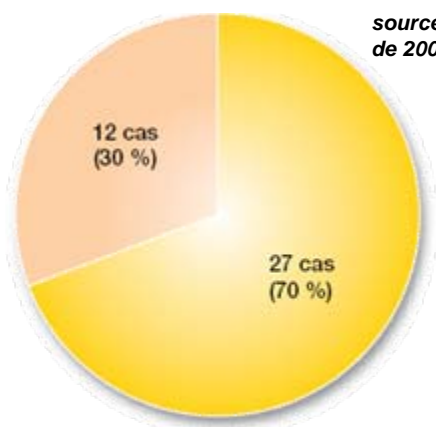
**DAKOTA® P** : effet frein sur  
liseron des haies



- Gestion des levées échelonnées  
grâce à la persistance du produit

Niveau de satisfaction  
DAKOTA P 3,5 à 4L/ha

source : 39 essais BASF Agro  
de 2006 à 2008



Selon échelle Arvalis

■ Note > ou = 7 ■ Note < 7

	Nombre d'essais	Infestations moyennes dans témoins [pl/m²]	Dakota-P % efficacité
<b>GRAMINÉES ESTIVALES</b>			
Digitales sp.	37	29	95,5
Panic pied-de-coq	67	44	97,3
Setaires sp.	54	41	92,8
<b>AUTRES GRAMINÉES ANNUELLES</b>			
Paturin annuel	11	62	98,1
Ray-grass d'Italie	1	25	85,0
Vulpin	5	29	56,9
<b>DICOTYLÉDONES CLASSIQUES</b>			
Amarantes sp.	40	22	94,8
Chénopodes sp.	129	37	95,7
Morelle noire	70	29	96,6
Renouée persicaire (et à f. de Patience)	58	25	92,4
<b>DICOTYLÉDONES DIFFICILES</b>			
Ambrosie à f. d'Armoise	3	15	50,6
Arroches sp.	7	20	88,4
Datura stramoine	7	7	88,1
Fumeterre officinal	4	19	94,8
Gaillet gratteron	3	10	89,5
Laiterons sp. (issus de graines)	23	41	85,9
Linaires sp.	9	10	96,1
Mercuriale annuelle	30	23	76,6
Pensée des champs	14	35	88,8
Renouée des oiseaux	30	20	97,3
Renouée liseron	27	19	80,9
Véroniques sp.	13	32	99,7
<b>DICOTYLÉDONES DIVERSES**</b>			
Capselle bourse-à-pasteur	13	48	97,0
Colza (repousses)	3	20	52,2
Lamier pourpre	7	32	99,6
Matricaire camomille	18	28	97,6
Mouron des champs	7	17	99,5
Pourpier potager	3	10	100,0
Ravenelle	6	8	86,3
Rumex sp. (issus de graines)	3	45	96,2
Sanve	12	21	87,9
Séneçon commun	26	23	88,5
Stellaire	32	24	99,0

**DAKOTA® P** Désherber en un seul  
passage de pré-levée

Pas besoin de rattrapage dans 70% des cas, avec  
un seul passage de DAKOTA® P en pré-levée.

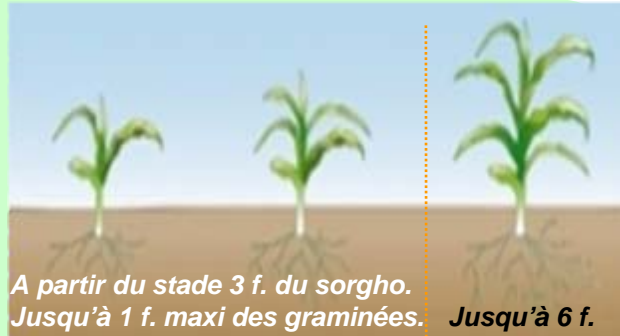
Si une post est nécessaire, elle sera grandement facilitée

PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : RESPECTER LES CONDITIONS D'EMPLOI

	
<b>Pré-levée</b> (aussitôt après le semis du maïs)	<b>Post-levée</b> (à partir de 1 f. du maïs) pour la maîtrise des levées d'adventices postérieures à l'application
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Flore mixte variée,</li> <li>• Large spectre de graminées et dicotylédones :</li> </ul> <p>► <b>DAKOTA®-P 3 à 4 L/ha*</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Absence d'adventices levées : ► <b>DAKOTA®-P 3 à 4 L/ha *</b></li> <li>• Dicots déjà levés : ► <b>DAKOTA®-P 3 à 4 L/ha *</b> + 1 anti-dicots</li> <li>• Graminées et dicots déjà levés : ► <b>DAKOTA®-P 3 à 4 L/ha *</b> + 1 anti-dicots + 1 SU anti-graminées</li> </ul>
<b>Les facteurs de succès :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Applications sur sol frais et humide,</li> <li>• Finement préparé,</li> <li>• Suffisamment rappuyé,</li> <li>• Rapidement après le semis (idéalement derrière le semoir) avant que le sol ne se dessèche.</li> </ul>	<p style="text-align: right;">* Dose à adapter selon le type de sol</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Attendre une fenêtre climatique favorable (prévision de pluie, irrigation),</li> <li>• Intervenir sur des adventices au stade jeune (graminées 1-2 f., dicots levées à 2 f.),</li> <li>• Ajouter les partenaires nécessaires en fonction de la flore présente au moment de l'application.</li> </ul>

## Désherbage du Sorgho

Le sorgho est une culture particulièrement difficile à désherber, **DAKOTA®-P** par la largeur de son spectre (dicots et graminées) apporte une nouvelle solution de désherbage très intéressante sur cette culture.



**Important : sur sorgho Dakota®-P ne doit être en aucun cas appliqué en pré-levée.**

Autorisation de vente n°	: 2090113
Composition	: 212,5 g/L de dmta-p + 250 g/L de pendiméthaline
Formulation	: Concentré émulsionnable (EC)
Conditionnement	: bidon de 10L
Usages et doses autorisées	: maïs : 4 L/ha en pré-levée ou post-levée à partir de 1 feuille, sorgho, millet, moha : 4 L/ha en post-levée à partir de 3 feuilles & Miscanthus : 4 L/ha en post-levée à partir de 3 feuilles.
Classement toxicologique	: N (Dangereux pour l'environnement) Xn (Nocif), R22 (Nocif en cas d'ingestion), R38 (Irritant pour la peau), R43 (Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau), R50/53 (Très toxique pour les organismes aquatiques ; peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique). Porter des gants et un vêtement de protection pendant toutes les phases d'utilisation du produit.
Nombre max. d'applications par an :	: 1 tous les 2 ans. Pour protéger les eaux souterraines, ne pas appliquer DAKOTA P ou tout autre produit contenant du dmta-p plus d'une fois tous les deux ans sur la même parcelle.
Délai d'emploi avant récolte	: 100 jours pour le grain / 90 jours pour le fourrage
Distance aux points d'eau	: respecter une zone non traitée (ZNT) de 20 m
Délai de rentrée	: 48 h après le traitement
Conditions d'emploi :	respecter, pour les cultures entrant dans la rotation et pour lesquelles aucune autorisation de préparation à base de pendiméthaline ou de dmta-p n'existe : - un délai de 140 jours pour les céréales, - un délai de 300 jours pour les autres cultures destinées à l'alimentation humaine entre l'application du produit contenant du dmta-p et le semis ou la plantation des cultures suivantes.
Protection de l'utilisateur lors de la manipulation des produits :	gants en nitrile ou néoprène EN374, lunettes de sécurité, masque jetable de type P3, bottes de protection marque S5 ou P5, vêtement de travail de niveau de protection 4.