

FICHE D'IDENTITÉ DAKOTA-P®

■ **Numéro d'AMM** : 2090113

■ **Composition** : 212,5 g/l de dmta-p + 250 g/l de pendiméthaline

■ **Formulation** : EC

■ **Cultures, stades, doses autorisés** :

- > Tournesol à 4 l/ha en pré-levée (maxi BBCH07 = hypocotyle et cotylédons sortent de la graine)
- 1 application - DAR F (les conditions d'emploi permettent de respecter les LMR) - ZNT : 50 m
- > Maïs à 4 L/ha en pré-levée ou post-levée précoce (mini BBCH 11) - 1 application - DAR : 100 j pour le grain - 90 jours pour le fourrage - ZNT : 20 m
- > Sorgho, Millet, Moha à 4 L/ha en post-levée précoce (mini BBCH13) - 1 application - DAR sorgho : 100 jours. DAR millet et moha : 100 jours pour le grain et 90 jours pour le fourrage - ZNT : 20 m
- > Miscanthus à 4 L/ha en post-levée précoce (mini BBCH 13) 1 application - ZNT : 20 m

■ **Délai de rentrée** : 48 heures.

Afin de protéger les arthropodes et les plantes non-cibles, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport à la zone non cultivée adjacente

■ **Classement selon le GHS** :

Danger - H315 Provoque une irritation cutanée - H302 Nocif en cas d'ingestion - H317 Peut provoquer une allergie cutanée - H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires - H400 Très toxique pour les organismes aquatiques - H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

■ **Pour se protéger l'opérateur doit porter** :

Pendant le mélange/chargement et le nettoyage du pulvérisateur :

- Gants en nitrile certifiés EN 374-3,
- Combinaison de travail tissée 65 % polyester/35% coton avec un grammage de 230 g/m² ou plus avec traitement déperlant,
- EPI partiel (blouse) de catégorie III et de type PB (3) à porter par-dessus la combinaison de travail.

Pendant l'application :

- Combinaison de travail tissée 65 % polyester / 35 % coton avec un grammage de 230 g/m² ou plus avec traitement déperlant,
- Gants en nitrile certifiés EN 374-3 à usage unique (dans le cas d'utilisation d'un tracteur à cabine, le port de gants pendant l'application n'est nécessaire que lors d'interventions sur le matériel de pulvérisation et les gants doivent être stockés à l'extérieur de la cabine).

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 avant utilisation.
- 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 de la cuve du pulvérisateur 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, ou utiliser l'incorporateur.

PENDANT L'APPLICATION





- 7 ► Ne pas traiter les cours d'eau et fossés en eau. Appliquer la bouillie dans les cultures par temps calme, sans vent fort pour 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 ► Recycler les emballages dans le cadre des collectes ADIVALOR®. Prévenir les pollutions ponctuelles : traitement des effluents phytosanitaires, BASF France - division Agro recommande Osmofil®.

® Marque déposée Site PANTÉK France

Contacts utiles

Informations techniques Étiquettes et FDS	BASF France - division Agro	 N°Azur 0 810 02 30 33 <small>24h/24h - 7j/7</small> ou www.agro.basf.fr
Une question de santé	MSA	 Phyt'attitude  N°Vert 0 800 887 887 <small>appel, conseil, conseil, conseil, conseil</small>
En cas d'urgence (incident ou accident)	BASF France - division Agro	Service Sécurité 24h/24 : 01 49 64 57 33
Collecte des emballages vides	ADIVALOR	 N°Azur 0 810 12 18 85 <small>24h/24h - 7j/7</small> ou www.adivalor.fr

Edition d'octobre 2014 – 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 France - Division Agro qu'il dispose bien de la dernière version à jour de ce document. Crédit photos : BASF. 304TOHE0914R.

Usages autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi : consulter www.agro.basf.fr

BASF France SAS - Division Agro

21, chemin de la Sauvegarde - 69134 ECULLY Cedex - Tél. : 04 72 32 45 45

Le symbole unique Clearfield® et Clearfield® sont des marques déposées de BASF®. Tous droits réservés. Marque déposée BASF : Pulsar® 40 : imazamox 40 g/L - formulation SL - Autorisation de mise en marché n°2090064 - Attention - H400 - H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme - tournesol Clearfield® : 1,25 L/ha - soja : 1,25 L/ha – DAR : 90 j (tournesol et soja) - 1 application par an (fractionnement possible) - ZNT = 5 m – DRE : 6 heures.

Dakota-P®

En pré-levée, le nouvel herbicide à large spectre du tournesol



www.agro.basf.fr

BASF
We create chemistry

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

Sur flores simples, Dakota-P® offre une solution de désherbage complète en un passage dans la majorité des cas

Grâce à l'association de deux substances actives aux spectres complémentaires :
- Un anti-graminées puissant, le dmta-p
- Un anti-dicotylédones à spectre large, la pendiméthaline
Dakota-P® est la solution simple et économique en un seul passage.

Résultats d'efficacité Dakota-P® 3,2 L/ha

(20 essais BASF)

	Dakota-P (3,2 L/ha)		Dakota-P (3,2 L/ha)
Dicotylédones classiques		Graminées	
Amarantes (7)	100	Panic pied de coq (35)	99
Chénopode (31)	98	Sétaires (46)	94
Morelle (34)	99	Ray-grass (5)	90
R. persicaire (15)	89		
R. feuille patience (6)	98		
Dicotylédones diverses		Dicotylédones difficiles	
Coquelicot (6)	100	Datura (45)	91
Héliotrope commun (34)	100	Laiteron rude (6)	98
Mouron rouge (51)	100	Linaire bâtarde (4)	100
Sanve (4)	89	Linaire élatine (6)	100
Seneçon (6)	100	Linaire commune (63)	95
		Petite linaire (95)	100
		Mercuriale (24)	80
		R. liseron (11)	78
		R. oiseaux (21)	99

(x) : nombre moyen d'adventices par m²

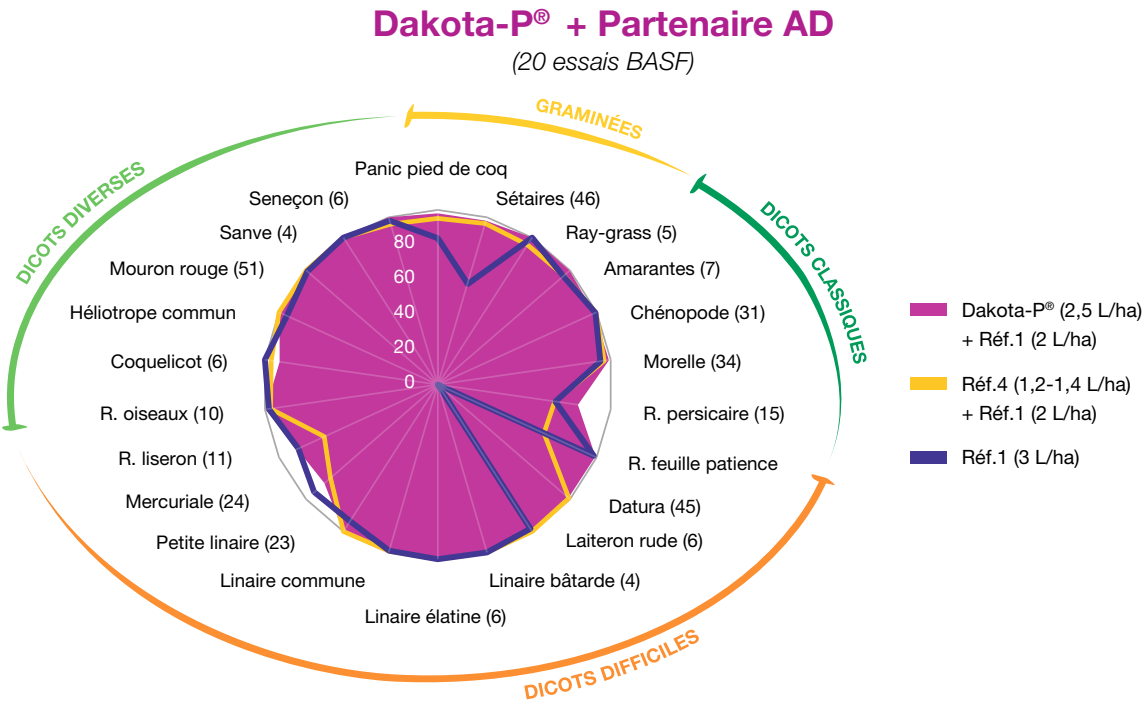
En situation de flores complexes, le programme Dakota-P® / Pulsar®40 apporte un haut niveau d'efficacité et de régularité

Résultats d'efficacité Dakota-P® 2,5 L/ha suivi de Pulsar® 40 1 L/ha

(20 essais BASF)

	Dakota-P (2,5 L/ha) puis Pulsar 40 (1,0 L/ha)		Dakota-P (2,5 L/ha) puis Pulsar 40 (1,0 L/ha)
Dicotylédones classiques		Graminées	
Amarantes (12)	100	Panic pied de coq (21)	98
Chénopode (40)	94	Sétaires (24)	96
Morelle (97)	95	Digitaire sanguine (6)	90
R. persicaire (9)	100		
R. feuille patience (7)	97		
Ravenelle (6)	99		
Dicotylédones diverses		Dicotylédones difficiles	
Mouron des champs (3)	100	Datura (45)	95
Seneçon (15)	88	Laiteron rude (5)	95
Stellaire (27)	100	Lampourde (5)	86
		Linaire bâtarde (8)	100
		Mercuriale (103)	89
		R. liseron (13)	54
		R. oiseaux (21)	98
		Matricaire (2)	100
		Pourpier (21)	100

En situation de fortes infestations, Dakota-P® renforce les références anti-dicots du marché grâce à son efficacité et sa persistance d'action



Préconisations d'emploi

Stades Tournesol	Semis, germination	2 à 4 feuilles	4 à 6 feuilles
Flores simples	Dakota-P® (3,2 à 4 L/ha) selon type de sol		
Flores complexes, diverses Pression forte	Dakota-P® (2,5 à 3,2 L/ha) + Partenaire AD		
Flore graminées et dicotylédones classiques, diverses & difficiles, Pression forte	Dakota-P® (2,5 L/ha)		Sur les variétés Clearfield® uniquement : Pulsar® 40 (1 à 1,25 L/ha)

Adapter la dose en fonction du type de sol et des conditions météorologiques (attention aux fortes pluies avant la levée du tournesol) :

Type de sol	TERRE SABLEUSE, LIMONEUSE A TENDANCE FILTRANTE OU BATTANTE : sols limono-sableux, limoneux fins, limoneux fins argileux, sablo-limoneux		TERRES BIEN POURVUES EN ARGILE (> 30 % ARGILE) TERRES FRANCHES (20 À 30 % ARGILE) : sols argileux, argileux-sableux, argilo-limoneux, limono-argileux, limono-argileux fins, limono-argileux sableux, limoneux
Taux de Matière Organique du sol	< 3 %	> 3 %	indifférent
Dakota-P® Dose conseillée	2,5* à 3,2 L/ha	3,2 à 3,5 L/ha	4 L/ha

L'utilisation de Dakota-P® est déconseillée en sols très filtrants (teneur en sable > 80 %), ou très battants (teneur en limon > 85 %). Par ailleurs, Dakota-P® présente un risque accru de manque de sélectivité sur semis mal recouverts.

* Dakota-P® est associé avec un partenaire AD