

## FICHE D'IDENTITÉ

### Composition et mode d'action

<b>Pyroxsulame<sup>(*)</sup></b> <b>68.3 g/kg</b> Triazolopyrimidine <b>HRAC B</b> Inhibiteur de l'ALS	<b>Florasulame<sup>(*)</sup></b> <b>22.8 g/kg</b> Triazolopyrimidine <b>HRAC B</b> Inhibiteur de l'ALS	<b>Cloquintocet-mexyl<sup>(**)</sup></b> <b>68.3 g/kg</b> Safener
<b>Formulation</b>		WG (granulés dispersables)
<b>ZNT</b>		5 m
<b>DRE</b>		48 heures après traitement
<b>Classement</b>		H317, H351, H373, H410
<b>Conditionnement</b>		Bidons de 0,55 kg et 3 kg

## UTILISATIONS

Culture	Dose	Stade	Période	Précisions
Blé tendre et blé dur d'hiver Triticale Seigle d'hiver	275 g/ha	Début tallage à 2 nœuds	De janvier à avril	Ne pas dépasser 275 g/ha par campagne
Lutte contre les bromes	Application fractionnée possible de 2 demi-doses à moins de 3 semaines d'intervalle			
Prévention des résistances	L'utilisation des inhibiteurs d'ALS antigaminée doit être limitée à 1 seule application par campagne			

# Radar™

HERBICIDE CÉRÉALES

### COMPOSITION ET CLASSIFICATIONS :

Radar™ : Granulés dispersables (WG), contenant 68.3 g/kg de Pyroxsulame\* + 22.8 g/kg de Florasulame\* + 68.3 g/kg de Cloquintocet-mexyl\*\* • AMM n° 2090042 - Dow AgroSciences S.A.S. • Danger - H317, H351, H373, H410.

Kerb Flo™ : Suspension concentrée (SC), contenant 400 g/L de Propyzamide\*. AMM n° 8400574 - Dow AgroSciences S.A.S. Attention - H351, H412.

Responsable de la mise sur le marché : Dow AgroSciences Distribution S.A.S. 371, Rue Ludwig Van Beethoven - 06560 Valbonne • N°d'agrément PA00272 : distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels. • \*Substances actives brevetées et fabriquées par Dow AgroSciences • ™Marque de The Dow Chemical Company (Dow) ou d'une société affiliée.

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>.

Pour les usages autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi : se référer à l'étiquette des produits et/ou sur [www.phytodata.com](http://www.phytodata.com).

**DOW** Dow AgroSciences

N° Vert 0 800 470 810  
APPEL GRATUIT DEPUIS UN POSTE FIXE

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



Dow AgroSciences



La connexion large spectre

# Radar™

HERBICIDE CÉRÉALES ANTIGRAMINÉE  
ET ANTIDICOTYLEDONE

Solutions for the Growing World

Solutions for the Growing World - Solutions pour un monde en croissance - Novembre 2015

# Radar™

## LES CLÉS D'UN DÉSHÉRBAGE CÉRÉALES RÉUSSI



### • Agronomie non chimique

Réduire les populations adventices en utilisant le travail du sol, la date de semis, la rotation...



### • Traiter en séquence

Positionner **Radar™** après l'utilisation à l'automne d'un herbicide antigraminée racinaire.



### • Traiter tôt

Les interventions réalisées sur des adventices jeunes (avant mi-tallage) donnent de meilleurs résultats.



### • Utiliser des adjuvants

L'ajout d'adjuvants recommandés<sup>(1)</sup> facilite la pénétration de **Radar™** et augmente l'efficacité finale.<sup>(2)</sup>



### • Traiter en Association

Associer à **Radar™** un autre herbicide antigraminée permet d'améliorer et de sécuriser le niveau d'efficacité du désherbage de sortie d'hiver. Nous consulter.<sup>(1)</sup>



### • Alternier les modes d'action

Utiliser **Kerb Flo™** dans un colza permet :

- d'introduire un autre mode d'action herbicide (HRAC K1) efficace sur vulpin, ray-grass et brome,
- de réduire significativement la population de graminées dans le blé suivant.

<sup>(1)</sup> Les mélanges doivent être mis en oeuvre conformément à la réglementation en vigueur et aux recommandations des guides officiels de bonnes pratiques. Ne pas associer **Radar™** à un autre antigraminée sur blé dur.

<sup>(2)</sup> En cas de fortes amplitudes thermiques, des marquages temporaires peuvent apparaître sans conséquence sur le rendement final.

## LES ATOUTS "CONNECTÉS"

### • Une dose unique contre toutes les graminées

Dose unique : 275 g/ha.  
Haut niveau d'efficacité sur ray-grass, vulpin, folle avoine.  
La référence contre les bromes.

### • Efficace aussi contre les dicotylédones

Les + communes : véronique, gaillet.  
Les + difficiles : géraniums, ombellifères.

### • Libre rotation

Sans souci pour les cultures suivantes et intermédiaires, y compris colza et betteraves<sup>(3)</sup>.

<sup>(3)</sup> Pour les cultures légumières ou florales, nous consulter.



## EFFICACE CONTRE LES + NUISIBLES

Vulpin, Ray-Grass, Brome, Folle Avoine, Pensée, Coquelicot, Géranium, Gaillet

## LE CHAMP D'ACTIVITÉ

SENSIBILITÉ DES GRAMINÉES		SENSIBILITÉ DES DICOTYLÉDONES	
Agrostis jouet du vent	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>	Alchemille	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>
Avoine à Chapelet	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>	Ammi élevé	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>
Brome faux seigle	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>	Anthriscue	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>
Brome stérile	<span style="background-color: yellow; width: 10px; height: 10px;"></span> (4)	Bleuet	<span style="background-color: yellow; width: 10px; height: 10px;"></span> (8)
Folle avoine	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>	Capselle bourse à pasteur	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>
Pâturin annuel	<span style="background-color: yellow; width: 10px; height: 10px;"></span> (5)	Coquelicot	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span> (6)
Pâturin commun	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>	Fumeterre	<span style="background-color: red; width: 10px; height: 10px;"></span>
Ray-grass	<span style="background-color: yellow; width: 10px; height: 10px;"></span> (6)	Gaillet gratteron	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>
Vulpie	<span style="background-color: red; width: 10px; height: 10px;"></span>	Géraniums	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>
Vulpin	<span style="background-color: yellow; width: 10px; height: 10px;"></span> (6)	Lamier amplexicaule	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>
		Lamier pourpre	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>
		Lampsane	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>
		Matricaires	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span> (6)
		Myosotis	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>
		Pensée	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>
		Ravenelle	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>
		Renoncule des marais	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>
		Renouée liseron	<span style="background-color: yellow; width: 10px; height: 10px;"></span> (7)
		Repousses de colza	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>
		Repousses de phacélie	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>
		Rumex de semis	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>
		Sanve	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>
		Scandix peigne de Vénus	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>
		Séneçon	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>
		Stellaire	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span> (6)
		Véronique de Perse	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>
		Véronique feuille de Lierre	<span style="background-color: green; width: 10px; height: 10px;"></span>

Efficacité > 85%  
 85% > efficacité > 60%  
 Efficacité < 60%

<sup>(4)</sup> En application fractionnée.

<sup>(5)</sup> Sur jeunes pâturins à début tallage.

<sup>(6)</sup> Sur populations sensibles aux inhibiteurs d'ALS.

<sup>(7)</sup> Sur jeunes renouées levées.

<sup>(8)</sup> Sur jeunes bleuets.