

DÉSHERBAGE DES MAÏS  
GRAIN ET FOURRAGE

# DUO SYSTEM™ C'EST DOUBLE BÉNÉFICE

GRAIN  
· MAÏS ·  
FOURRAGE

Déserbage des maïs  
**BASF**  
The Chemical Company

Retrouvez l'ensemble de nos informations produits sur [www.bASF-agro.fr](http://www.bASF-agro.fr)

PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS :  
RESPECTER LES CONDITIONS D'EMPLOI



La technologie DUO System™, c'est l'association de l'herbicide anti-graminées Stratos® Ultra et d'une gamme d'hybrides de maïs, sélectionnés de façon classique, résistants à l'herbicide. Avec DUO System™, vous cumulez les bénéfices :

## 1 SÉCURISER LE DÉSHERBAGE EN POST-LEVÉE.

- Puissance anti-graminées de Stratos Ultra sur graminées annuelles et vivaces.
- Très bonne efficacité de choc.
- souplesse de positionnement.
- Véritable alternative aux sulfonylurées anti-graminées.

## 2 PERMETTRE AU MAÏS D'EXPRIMER TOUT SON POTENTIEL.

- Très bonne sélectivité de Stratos Ultra sur les variétés converties DUO System.



**DUO SYSTEM™, C'EST DOUBLE BÉNÉFICE!**

DÉSHERBAGE DES MAÏS  
GRAIN ET FOURRAGE

# DUO SYSTEM™ C'EST DOUBLE BÉNÉFICE

813MAIHBE0905R

GRAIN  
· MAÏS ·  
FOURRAGE

Déserbage des maïs  
**BASF**  
The Chemical Company

Retrouvez l'ensemble de nos informations produits sur [www.bASF-agro.fr](http://www.bASF-agro.fr)

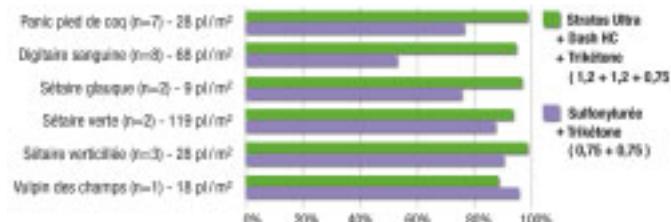
PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS :  
RESPECTER LES CONDITIONS D'EMPLOI

# STRATOS® ULTRA SÉCURISE LE DÉSHERBAGE EN POST-LEVÉE.

## → SÛR EN POST-LEVÉE

### Une efficacité inégalée sur les graminées du maïs.

Synthèse 18 essais BASF Agro 2002-2004. Notations 45 jours après traitement.



Efficacité de Stratos Ultra + Dash HC sur graminées comparée à une association Sulfonyluree anti-graminées + Triketone.



### Une efficacité boostée par Dash HC.

Stratos Ultra + Dash HC, les bénéfices :

- + de rapidité d'action,
- + d'efficacité,
- + de régularité.

### Un très large spectre sur graminées annuelles et vivaces.

Graminées estivales	Graminées hiver et printemps	Graminées vivaces
---------------------	------------------------------	-------------------

Digitaria filiformis	Agrostis capillaris	Agrostis stolonifera
Digitaria sanguinalis	Avena fatua	Avena fatua
Panicum capillare	Avena fatua	Chiendent pied-de-poule
Panicum dichotomum	Bromus sterilis	Chiendent rampant
Panicum fau-millet	Polygonum perfoliatum	Sorgho d'Alep
Panicum pied-de-coq	Vulpia ciliata	
Sétaire d'Italie		
Sétaire glauque		
Sétaire verte		
Sétaire verticillée		

## → SOUPLE ET SIMPLE À UTILISER

### Souple à positionner.

Stratos Ultra est souple à positionner vis-à-vis du stade des graminées et vis-à-vis du stade du maïs.

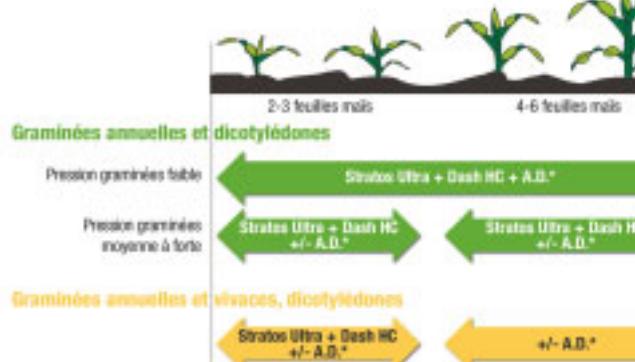
### Compatibilité.

Stratos Ultra est compatible avec les principaux anti-dicots du marché.

Ne pas dépasser la dose de 1 L/ha + 1 L/ha pour Stratos Ultra + Dash HC en mélange avec les anti-dicotylédones. Respecter la modulation des doses de la tricétone en fonction de la dose Stratos Ultra + Dash HC. Se référer aux préconisations BASF Agro. Pour les mélanges anti-liserons, à base de dicamba ou fluropyry, ne pas associer Dash HC.

Se reporter à la liste des mélanges officiellement enregistrés sur le site internet du Ministère de l'Agriculture.

### Positionnement de Stratos Ultra + Dash HC



## → TRÈS SÉLECTIF

La très bonne sélectivité de Stratos Ultra sur les variétés DUO permet à celles-ci d'exprimer tout leur potentiel.

**Stratos Ultra s'applique uniquement sur les variétés DUO sélectionnées résistantes à Stratos Ultra (variétés Lexxor, Axxten DUO, Doxxot DUO, Exxem DUO et autres variétés DUO).**

Édition de septembre 2005 – annexe et remplace toute version précédente, il appartient à l'utilisateur de ce produit de s'assurer, avant toute application, auprès du n° Azur BASF Agro qu'il dispose bien de la dernière version à jour de ce document.

CCB

### Optimisation de la dose de Stratos Ultra + Dash HC

Graminées annuelles (P.S.D., vulpin, ray-grass...)	Stades	Stratos Ultra + Dash HC (L/ha)	
		1-3 feuilles en double application	0,8 + 0,8 suivi de : 0,8 + 0,8
	3 feuilles à début tallage		1 + 1
	Tallage à montaison		1,2 + 1,2
Graminées vivaces (chiendent, sorgho d'Alep...)	Pousse de 10 à 20 cm		2 + 2

### FICHE D'IDENTITÉ

© Marques déposées BASF  
Stratos Ultra : autorisation de vente n° 9000490  
Dash HC : autorisation de vente n° 9400478

**Composition et formulation :**  
Stratos Ultra : 100 g/L cycloxydime  
Dash HC : esters de phosphate d'acols gras polyoxyalkylés esters méthyliques d'acides gras, acide oléique

**Classement toxicologique :**  
Stratos Ultra : XI - R38 irritant pour la peau  
Dash HC : XI - R38 irritant pour la peau

**Usages et doses autorisées :**  
Stratos Ultra : 2 L/ha contre graminées annuelles 4 L/ha contre graminées vivaces  
Dash HC : 2 L/ha au maximum

**Conditionnement :**  
Pack de 5 L de Stratos Ultra et 5 L de Dash HC

**Délai d'emploi avant récolte :**  
Mais grain : 90 jours - maïs fourrage : 70 jours  
Dash HC : non défini

**Zone Non Traité :**  
Distance par rapport au point d'eau : Stratos Ultra : non fixée, recommandation BASF = 1 mètre

Avant toute utilisation, lire attentivement l'étiquette et respecter strictement les usages, doses, conditions et précautions d'emploi.



Dash HC : non fixée, recommandation BASF = 1 mètre  
Dash HC : non fixée, recommandation BASF = 24 H

**Protection individuelle standard :**  
Gants en nitrile ou néoprène EN374, lunettes de sécurité ou visière EN166, bottes de protection marquage S5 ou P5, vêtements de travail de niveau de protection 4

**Préparation de la bouillie :**  
Pour la mise en œuvre des produits, verser Dash HC en premier dans la cuve remplie au 3/4. Avec un bac incorporateur, verser Dash HC dans le bac vide sans ajouter d'eau, aspirer le produit, puis rincer le bac incorporateur et le bâton à grande eau, puis ajouter le Stratos Ultra.

**Défai de ré-entrée dans les parcelles :**  
Stratos Ultra : non fixé, recommandation BASF = 24 H

**Protection individuelle standard :**  
Gants en nitrile ou néoprène EN374, lunettes de sécurité ou visière EN166, bottes de protection marquage S5 ou P5, vêtements de travail de niveau de protection 4

**Préparation de la bouillie :**  
Pour la mise en œuvre des produits, verser Dash HC en premier dans la cuve remplie au 3/4. Avec un bac incorporateur, verser Dash HC dans le bac vide sans ajouter d'eau, aspirer le produit, puis rincer le bac incorporateur et le bâton à grande eau, puis ajouter le Stratos Ultra.

**Défai de ré-entrée dans les parcelles :**  
Stratos Ultra : non fixée, recommandation BASF = 24 H

**Zone Non Traité :**  
Distance par rapport au point d'eau : Stratos Ultra : non fixée, recommandation BASF = 1 mètre

Avant toute utilisation, lire attentivement l'étiquette et respecter strictement les usages, doses, conditions et précautions d'emploi.

### 9 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.

#### Contacts utiles

Informations techniques Etiquettes et FDS	BASF Agro	<a href="http://N'Azur 0 810 02 30 33">N'Azur 0 810 02 30 33</a> ou <a href="http://www.bASF-agro.fr">www.bASF-agro.fr</a>
Une question de santé	MSA	 <a href="http://N'Vert 0 800 887 887">N'Vert 0 800 887 887</a>
En cas d'urgence (incident ou accident)	BASF Agro	Service Sécurité 24h/24 <b>01 49 64 57 33</b>
Collecte des emballages vides	ADIVALOR	<a href="http://N'Azur 0 810 12 18 85">N'Azur 0 810 12 18 85</a> ou <a href="http://www.adivalor.fr">www.adivalor.fr</a>