

DÉSHERBAGE DES MAÏS
GRAIN ET FOURRAGE



DUO SYSTEM™ C'EST DOUBLE BÉNÉFICE

GRAIN
MAÏS
FOURRAGE

Désherbage des maïs

 **BASF**
The Chemical Company

Retrouvez l'ensemble de nos informations produits sur 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

GRAIN
MAÏS
FOURRAGE

Désherbage des maïs

 **BASF**
The Chemical Company

Retrouvez l'ensemble de nos informations produits sur www.basf-agro.fr

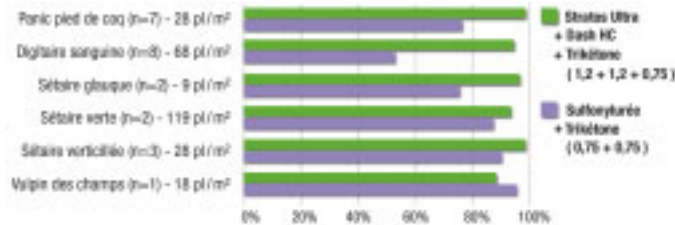
**PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS :
RESPECTER LES CONDITIONS D'EMPLOI**

STRATOS® ULTRA SÉCURISE LE DÉSHÉRBAGE 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 Sulfurylurée 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
Digitale filiforme Digitale sanguine Panic capillaire Panic dichotome Panic faux-millet Panic pied-de-coq Sétaire d'Italie Sétaire glauque Sétaire verte Sétaire verticillée	Agrostis jouet-du-vent Avoine folle de printemps Avoine folle d'hiver Brome stérile Paturin commun Vulpin des champs Ray-grass	Agrostis stolonifère Avoine à chapelet Chiendent pied-de-poule Chiendent rampant Sorgho d'Alep

→ 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.

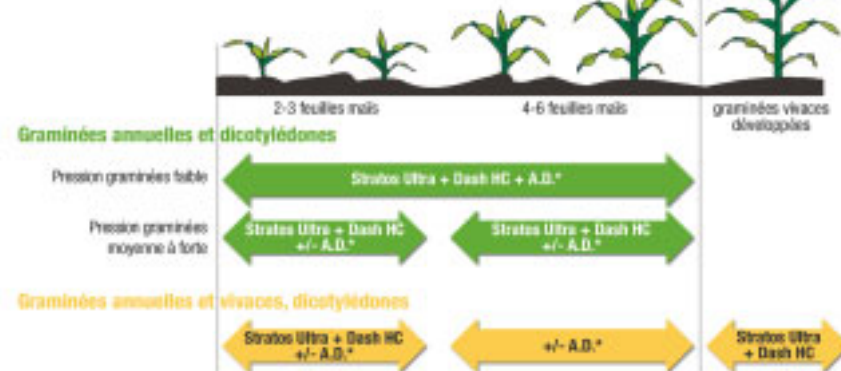
Stratos Ultra est compatible avec les principaux anti-dicots du marché. Ne pas dépasser la dose de 1 L/ha + 1 L/ha pour Stratos Ultra + Dash HC en mélange avec les anti-dicotylédones. Respecter la modulation des doses de la tricétone en fonction de la dose Stratos Ultra + Dash HC. Se référer aux préconisations BASF Agro. Pour les mélanges anti-liserons, à base de dicamba ou fluroxypyr, ne pas associer Dash HC. Se reporter à la liste des mélanges officiellement enregistrés sur le site internet du Ministère de l'Agriculture.

→ 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).

Positionnement de Stratos Ultra + Dash HC



- **En situation de faible pression graminées,** Stratos Ultra permettra de gérer facilement les graminées en un seul passage, lorsqu'elles seront toutes levées.
- **En situation de forte pression graminées,** le recours au double passage sera nécessaire pour éviter de concurrencer le maïs au départ et pour maîtriser les levées échelonnées.
- **En présence de graminées vivaces,** le 2^e passage de Stratos Ultra se fera plus tardivement sur graminées vivaces développées pour optimiser l'efficacité.

* A.D. pour anti-dicotylédones. Se reporter à la liste des mélanges officiellement enregistrés sur le site internet du Ministère de l'Agriculture.



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 cycloxydimé
Dash HC : esters de phosphate d'alcools 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 5L de Stratos Ultra et 5L de Dash HC
Délai d'emploi avant récolte :
Maïs grain : 90 jours - maïs fourrage : 70 jours
Dash HC : non défini
Zone Non Traitée :
Distance par rapport au point d'eau :
Stratos Ultra : non fixée, recommandation BASF = 1 mètre

Dash HC : non fixée, recommandation BASF = 1 mètre
Délai de ré-entrée dans les parcelles :
Stratos Ultra : non fixé, recommandation BASF = 24 H
Dash HC : 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 bidon à grande eau, puis ajouter le Stratos Ultra.

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	☎ N°Azur 0 810 02 30 33 ou www.basf-agro.fr
Une question de santé	MSA	☎ N° Vert 0 800 887 887
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