

Viverda®

Le SDHI prêt à l'emploi qui a fait ses preuves



Une association de 3 matières actives complémentaires :

Epoxiconazole (triazole) + Boscalid (SDHI) + Pyraclostrobine (strobilurine)

Viverda® : la solution aux 3 modes d'action



Conditions idéales ou difficiles la formulation Stick & Stay optimise l'efficacité :

- Une optimisation des efficacités de chacun des partenaires grâce à l'innovation formulation
- Un bénéfice rendement significatif : en blé comme en orge, une nouvelle promesse technique
- Plus de produit sur le feuillage

Viverda® : la performance de la formulation Stick & Stay



La polyvalence toutes céréales :



- Blés
- Orges
- Triticale
- Seigle
- Avoine



Viverda® : produit prêt à l'emploi sur toutes céréales



Une performance large spectre :



- Blés et Triticale :
septoriose, rouille jaune et brune
- Orges : helminthosporiose, rynchosporiose,
rouille naine, ramulariose



**Viverda® : des performances reconnues
quel que soit le contexte parasitaire**



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.**

Viverda® : marque déposée BASF.

AMM : n° 2110201.

Composition : 140 g/L de boscalid + 50 g/L d'époxiconazole + 60 g/L de pyraclostrobine.

Formulation : substance huileuse (OD).

Usages et doses autorisés : BLÉS, TRITICALE, EPEAUTRE : septorioses, rouilles brune, rouille jaune, helminthosporiose - TRITICALE : oïdium : 2,5 L/ha. ORGES : rhynchosporiose, oïdium, helminthosporiose, ramulariose, rouille naine : 2,5 L/ha. SEIGLES : rhynchosporiose, rouille brune : 2,5 L/ha. AVOINES : rouille couronnée, oïdium : 2,5 L/ha.

Classement toxicologique:

Mention d'avertissement : Attention



H315 : provoque une irritation cutanée. H319 : provoque une sévère irritation des yeux. H317 : peut provoquer une allergie cutanée. H332 : nocif par inhalation. H351 : susceptible de provoquer le cancer. H360Df : peut nuire au fœtus et susceptible de nuire à la fertilité. H400 : très toxique pour les organismes aquatiques. H410 : très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Distance aux points d'eau : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport aux points d'eau.

Distance aux aires non cultivées adjacentes : Pour protéger les arthropodes, respecter une zone non traitée de 5 mètres en bordure d'une aire non cultivée adjacente.

Nombre maximum d'applications : 1/an*.

*Il est recommandé d'utiliser Viverda® ou tout autre produit à base d'une substance active du groupe des SDHI (inhibiteurs du complexe mitochondrial) :

- dans la limite d'1 application par an et par culture,
- en respectant les doses homologuées. Ainsi, les applications multiples de doses réduites sont à proscrire,
- de manière préventive ou le plus tôt possible dans le cycle de développement des agents pathogènes cibles.

Délai avant récolte : 35 jours.

Délai de rentrée dans la parcelle : 48 heures après traitement.

Evolution réglementaire au 1er janvier 2105 - Avertissement : Nouvelle mention de danger H360Df (peut nuire au fœtus et susceptible de nuire à la fertilité) remplace H361fd (susceptible de nuire à la fertilité et susceptible de nuire au fœtus) :

- Interdiction de tout mélange avec une autre spécialité phytosanitaire (hors mélange autorisé).
 - Interdiction d'emploi par des femmes enceintes ou allaitantes.
- Pour les employeurs :

- Réalisation d'une analyse bénéfices/risques à renseigner dans le Document Unique, pour substituer ou non la spécialité.

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>.

Usages, doses conditions et restrictions d'emploi : se référer à l'étiquette du produit et/ou www.agro.basf.fr

Protection utilisateur lors préparation bouillie : gants en nitrile EN374, bottes, combinaison de travail polyester/coton (65%/35%) déperlante, blouse Cat III type PB 3 manches longues, lunettes de sécurité ou écran facial.

Octobre 2015. 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 0810 023 033** qu'il dispose bien de la dernière version à jour de ce document. 619CFE1015SUD.

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'incorporeur.

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 - Agro recommande Osmofilm®. © Marque déposée Sté PANTEX France

Contacts utiles

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

BASF France SAS - Division Agro

21 chemin de la Sauvegarde

69134 Ecully Cedex