

Vos avantages

Fiabilité

Bonne efficacité préventive de type 14 jours.

Innover pour plus de sécurité

Grâce à son mode d'action original qui lui confère une efficacité sur toutes les souches d'oïdium et vous offre une **réelle solution d'alternance**.

Commodité

Sa très bonne formulation, facilement mise en œuvre présente une bonne résistance au lessivage, dès séchage de la bouillie.

Qualité

Vivando® n'a pas d'incidence sur le déroulement des fermentations et il est sans effet sur les qualités organoleptiques des vins et eaux-de-vie.



Sélectivité

Vivando® est parfaitement sélectif de la vigne et des acariens prédateurs.

BASF Agro S.A.S
21, chemin de la Sauvegarde
69134 ECULLY Cedex
Tél. : 04 72 32 45 45
Fax : 04 78 34 26 86

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

BASF
The Chemical Company

Vivando®
Anti-oïdium

BASF
The Chemical Company

Les 10 gestes responsables

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. Recycler les pollutions ponctuelles : traitement des effluents phytosanitaires, BASF Agro recommande Osmofilm®.

Contacts utiles

Informations techniques Étiquettes et FDS	BASF Agro	N°Azur 0 810 02 30 33 ou www.agro.bASF.fr
Une question de santé	MSA	N°Vert 0 800 887 887 ou www.phyt-attitude.fr
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 0 810 12 18 85 ou www.adivalor.fr

DIRENCECORRÉGULÉE 367/VIGOIES1011R - Octobre 2011 - 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 Agro qu'il dispose bien de la dernière version à jour de ce document. Crédits photos : D. Michalat - BASF.

Votre allié pour lutter contre l'oïdium.



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

Ses atouts

Vivando® : l'alternative contre l'oïdium

Vivando® est composé de métrafénone, molécule issue de la recherche BASF. Unique représentant de la famille des benzophénones, cette molécule est active sur toutes les souches d'oïdium, même celles qui résistent aux autres familles chimiques.

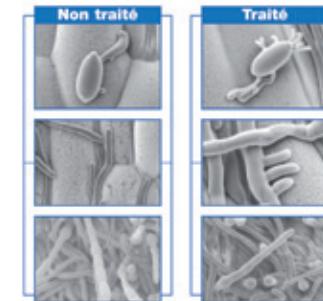


Ces propriétés sont particulièrement intéressantes en pratique : en situation difficile, utilisé après un produit curatif, Vivando® renforce votre programme.

L'efficacité préventive à 14 jours

Vivando® s'utilise à la cadence de 14 jours*. Grâce à sa souplesse de positionnement, Vivando® s'intègre très facilement dans le programme anti-oïdium, en vous apportant une réelle solution d'alternance.

* En cas de forte pression ou de pousse active, resserrer la cadence.



La métrafénone inhibe le développement de l'oïdium en interférant à plusieurs étapes clés de son cycle :

- Elle agit ainsi préventivement par :
 - inhibition de la pénétration du champignon dans la plante.
- Et curativement par :
 - perturbation du développement du sucoir,
 - perturbation du développement du mycélium et des conidiophores.

Préconisations d'emploi

Vivando® s'utilise durant toute la période de sensibilité à l'oïdium



Vivando®, anti-oïdium spécifique de haut niveau d'efficacité s'utilise idéalement en préventif et à cadence de 14 jours, durant toute la période de sensibilité. Son mode d'action unique en fait une véritable solution d'alternance pour votre programme. Afin de maintenir ses performances, appliquer Vivando® au maximum 2 fois par saison, consécutives ou en alternance. Comme pour tout traitement oïdium, veiller à la bonne qualité de la pulvérisation de la bouillie.

FICHE D'IDENTITÉ

Vivando® : marque déposée BASF

Autorisation de vente n° : 2060050

Composition : 500 g/l métrafénone.

Formulation : SC.

Classement toxicologique :

N : dangereux pour l'environnement - R 51/53 : toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Usage et dose autorisés en vigne :
oïdium : 0,2 l/ha ; 2 applications maximum par an.

Délai d'emploi avant récolte : 28 jours.

Délai de rentrée : 6 heures (cf arrêté du 12/09/06).

Distance aux points d'eau : respecter une zone non traitée minimale de 5 m.

Conditionnement : bidon pour 2 / 5 / 25 ha.

Limite maximale de résidus : 0,5 mg/kg.

Protection de l'utilisateur lors de la préparation de la bouillie :
port de gants et de vêtements de protection obligatoire - gants en nitrile ou néoprène (EN 374), lunettes de sécurité, masque avec filtre P3, bottes de protection marquage S5 ou P5, vêtements de travail de niveau de protection 4.

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

