



Anti-mildiou Vigne

Futura®

Performant et Polyvalent : du Grand Art

BASF

We create chemistry



BÉNÉFICES

Futura®, nouvel anti-mildiou, alliance unique de dithianon et de phosphonate de potassium (KHP)

Futura® c'est :

■ **La Performance grâce à**

- Son action à la fois directe et indirecte (SDN) sur mildiou pour une efficacité visible
- Son effet STOP jusqu'à 12h
- Sa systémie
- Sa résistance au lessivage

■ **La Polyvalence grâce à**

- Son homologation mildiou / black-rot / excoriose

■ **La Sérénité en plus grâce à**

- Une association inédite d'un multisite **ET** d'un SDN pour une gestion des modes d'action dans la durée.

FUTURA® : LA PERFORMANCE

EFFET STOP DE 12 H

25 % d'efficacité en plus sur grappes en comparaison avec les références du marché lors d'application jusqu'à 12 h après le début de la contamination

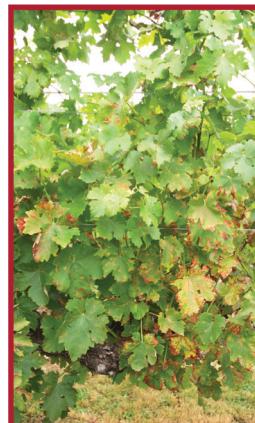
Essais en post-contamination 2013-2017

SYSTÉMIE

95 % d'efficacité sur jeunes feuilles

Essais EU- cadence 12-14 jours

LA PERFORMANCE VISIBLE



Témoin non traité



Réf. F



Futura®

ACTION COMPLÈTE CONTRE LE MILDOU

- Action directe sur les 1ers stades de développement du mildiou
- Action indirecte par stimulation des défenses naturelles de la plante

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



FUTURA® : LA POLYVALENCE



■ Sur black-rot : efficacité proche de celle des Qol* !
90 % d'efficacité sur grappes

Synthèse de 3 essais – cadence 12-14 jours
*dans le cadre de la gestion rigoureuse de la maladie



■ Sur excoriose : mieux que les références !

- En 2 applications : 85 % d'efficacité
- En 1 application : 70 % d'efficacité

PRÉCONISATIONS D'EMPLOI

■ Futura®, anti-mildiou haute performance

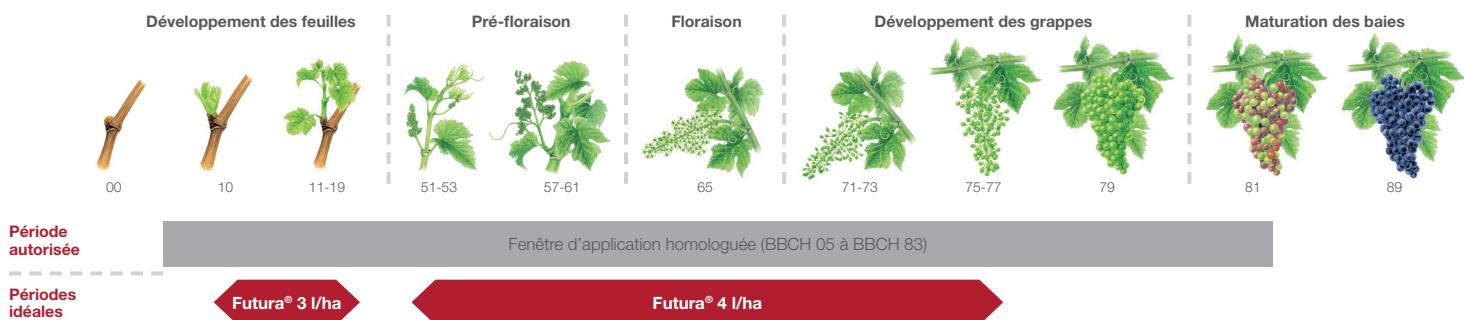
- Est homologué à la dose de 4 l/ha du stade 5 feuilles étaillées (BBCH 15) à maturation des baies (BBCH 83)
- S'utilise en préventif
- Protège feuilles et grappes pendant 14 jours

■ Futura® offre également une polyvalence

- Sur black-rot à 4 l/ha, selon les mêmes stades que pour le mildiou
- Sur excoriose à 3 l/ha du débourrement (BBCH 05) à 5 feuilles étaillées (BBCH 15)

■ Le positionnement idéal de Futura® est :

- Sur excoriose, en début de saison, du stade éclatement des bourgeons à 2-3 feuilles étaillées
- Sur mildiou et black-rot, pendant la période de pousse active et de grande vulnérabilité des grappes, jusqu'à la nouaison, dans le respect du délai d'emploi avant récolte (DAR) de 42 jours



FICHE D'IDENTITÉ

AMM	N° 2170085
Composition	125 g/l de dithianon + 561,2 g/l de phosphonate de potassium (KHP)
Formulation	Suspension concentrée (SC)
Conditionnement	10 l
Classement	 Mention d'avertissement : Attention H317, H319, H351, H400, H410
Usages	Vigne (raisin de cuve), mildiou, excoriose, black-rot
Dose autorisées	4 l/ha (mildiou, black rot), intervalle minimum de 12 jours entre 2 applications de BBCH 15 à BBCH 83. 3 l/ha (excoriose), intervalle minimum de 7 jours entre 2 applications de BBCH 05 à BBCH 15.
Période d'emploi autorisée	de BBCH 05 (éclatement des bourgeons) à BBCH 83 (véraison en cours)
Nombre maximum d'applications	Maximum 4 par saison (dont maximum 2 sur excoriose)
Délai d'emploi avant récolte	42 jours
Distance aux points d'eau	20 m (avec DVP de 20m)
Délai de rentrée	48 heures

Pour toutes informations techniques, nos experts sont à votre écoute

► N° Azur 0 810 02 30 33

PRIX APPEL LOCAL

Protection de l'utilisateur lors de la préparation de la bouillie : Gants en nitrile certifiés EN 374-3, combinaison de travail ou ensemble veste-pantalon, dédié à la manipulation des produits phytopharmaceutiques, évalué par un laboratoire notifié selon l'Avis du ministère du Travail (J.O. du 09/07/2016), EPI partiel (blouse ou tablier à manches longues) de catégorie III et de type PB (3) à porter par dessus la combinaison de travail.

197VIME0817R - 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.

Septembre 2017. Crédit photo : BASF.

BASF FRANCE SAS – DIVISION AGRO – 21 CHEMIN DE LA SAUVEGARDE – 69134 ECULLY CEDEX – 04 72 32 45 45