

Vos avantages

Fiabilité

Bonne efficacité préventive de type 14 jours sur oïdium, quel que soit le cépage, quelle que soit la période de protection visée.

Sérénité

Collis® est très efficace en préventif, mais il possède également des propriétés curatives qui permettent d'optimiser la régularité de son action.

Commodité

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

Qualité

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

Sélectivité


Collis® est parfaitement sélectif de la vigne et classé NFT (neutre à faiblement toxique) sur les acariens prédateurs (Tour de Potter, ENSAM, 2001 - 3 essais ITV 33, 2001 et 2002 - 2 essais Viti R&D, 2002).

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 Osmofilim®.

® Marque déposée Sté PANTEK 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

Serviceplan I Collis® - marque déposée BASF - 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 (0810023033) qu'il dispose bien de la dernière version à jour de ce document. 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/ou animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée, consultez <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto>. Pour les usages autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi : se référer à l'étiquette du produit et/ou consulter www.agro.basf.fr et/ou www.phytodata.com. BASF France SAS - Division Agro - 21, Chemin de la Sauvegarde - 69134 Ecully Cedex. 686VIFE1115R - Décembre 2015. Crédits photos : CCB, BASF. * Succinate Dehydrogenase Inhibiteur.

www.agro.basf.fr

BASF
We create chemistry

Avec Collis®, faites un carton 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

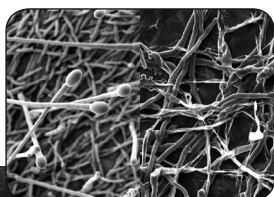
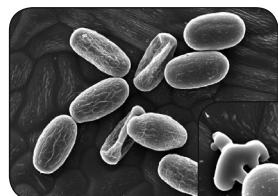
Collis® : puissant par la complémentarité des matières actives associées

Collis® associe 2 matières actives complémentaires :

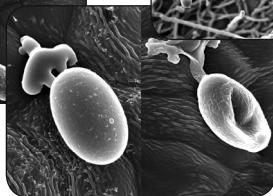
- le krésoxim-méthyl dont les propriétés préventives et curatives sont largement reconnues,
- le boscalid : premier représentant de la famille des SDHI (Succinate deshydrogenase inhibitor). Son mode d'action différent, ses propriétés préventives et curatives, en font un partenaire de haut niveau pour l'association.

	Krésoxim-méthyl	Boscalid
Germination	●	●
Développement des tubes germinatifs		●
Formation des <i>appressoria</i>		●
Croissance mycélienne	●	●
Sporulation	●	

Conidies



Mycélium



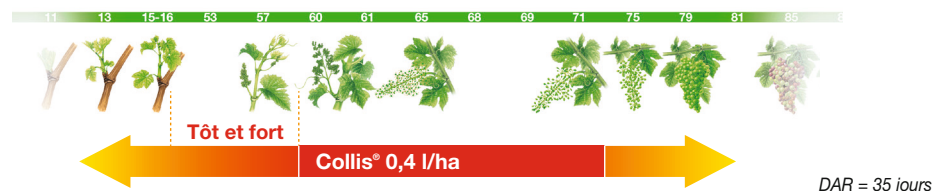
Après application, Collis® diffuse par voie translaminaire et distribution acropétale dans les organes qui ont été traités. La diffusion progressive et la synergie entre les molécules donnent à Collis® une robustesse qui est particulièrement valorisable dans les périodes à fort risque d'oïdium et à grande sensibilité de la vigne à la maladie.

Préconisations d'emploi

Collis®, le partenaire de choix pour construire vos programmes

Collis® est utilisable durant toute la période de sensibilité de la vigne à l'oïdium et sur l'ensemble des cépages. Viser les périodes où le risque est le plus important, c'est-à-dire :

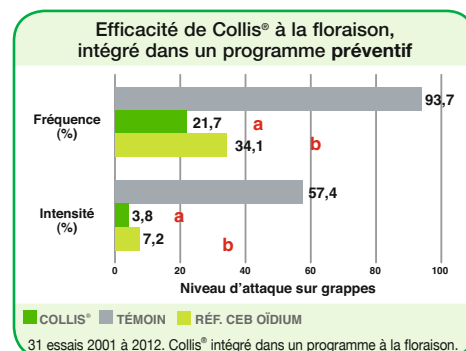
- Entre boutons floraux séparés et fermeture de la grappe, en encadrement floraison.
- Dans le cadre du positionnement «Tôt et fort» : en début de protection oïdium.



Réaliser au maximum 2 applications de Collis® par saison, en alternance avec des anti-oïdium à mode d'action différent. Son activité se prolonge sur une période maximale de 14 jours. Comme pour tout anti-oïdium, veiller à la bonne qualité de pulvérisation de la bouillie. En cas de pression exceptionnelle de la maladie, la cadence sera resserrée. Pour la bonne gestion des familles chimiques, veiller à ne pas appliquer plus de 2 QoI ou 2 SDHI par saison, en prenant en compte tous les produits du programme.

Collis® : une efficacité préventive de haut niveau

Très efficace à différentes étapes du cycle de développement de l'oïdium, Collis® empêche la maladie de s'installer.



Dans le cadre des bonnes pratiques, on préférera l'utilisation de Collis® en préventif. Collis® présente également une bonne curativité lorsque le traitement est réalisé en début d'attaque d'oïdium.

FICHE D'IDENTITÉ

Collis® : marque déposée BASF.

Autorisation de vente n° : 2060085.

Composition : 100 g/l de krésoxim-méthyl + 200 g/l de boscalid.

Formulation : SC.

Classement toxicologique :



Attention

H351 : Susceptible de provoquer le cancer.

H400 : Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Usages et doses autorisés en vigne : oïdium : 0,4 l/ha.

Délai d'emploi avant récolte : 35 jours.

Nombre maximum d'applications : 2.

Délai de rentrée dans les parcelles : 6 heures.

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

Conditionnement : bidons EcoPack® de 1 et 10 l.

Limite maximale de résidus : raisin, krésoxim-méthyl : 1 mg/kg, boscalid : 5 mg/kg.

Protection utilisateur lors de la préparation de la 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.

Collis® est également homologué sur melon, concombre, cornichon et courgette.

