



FONGICIDE contre les maladies de la vigne et des cultures légumières . *

*Cf. tableau des usages.

NATIVO®

Conditionnement(s)

Boîte 0.800 kg

Fiche d'identité

Composition :

Classification RAC : 11-3

Formulation : granulés dispersibles dans l'eau

Numéro AMM : 2090063

Détenteur d'homologation : Bayer SAS 74 rue Gorge de Loup 69009 LYON

Substance active : tébuconazole

Teneur : 500g/kg, soit 50% (m/m)

Famille chimique : triazoles

Mode d'action : Systémique avec un mode d'action particulier pour un triazole (deux sites d'action distincts sur la biosynthèse des stéroïdes).

Substance active : trifloxystrobine

Teneur : 250g/kg, soit 25% (m/m)

Famille chimique : oximinoacétates

Mode d'action : Inhibe la germination des spores, le développement du tube germinatif et la formation de l'appressorium.

Description

NATIVO est un fongicide à base de trifloxystrobine, substance active de la famille des strobilurines, et de tébuconazole, appartenant à la classe des triazoles.

La trifloxystrobine agit principalement sur la germination des spores par inhibition de la respiration cellulaire. La trifloxystrobine est dotée de 3 propriétés essentielles : forte affinité avec la cuticule des feuilles, redistribution en phase gazeuse dans le couvert végétal, activité translaminaire, qui décrivent sa distribution comme mésostémique.

Le tébuconazole agit préventivement et curativement en inhibant la biosynthèse des stéroïdes de la membrane du champignon. Le tébuconazole est doté de propriétés systémiques originales : pénétration rapide dans les feuilles puis migration lente et régulière à l'intérieur de la plante traitée.

La forte action préventive de la trifloxystrobine, couplée à la bonne efficacité préventive et curative du tébuconazole, font de NATIVO un produit très performant contre l'oïdium, le black-rot et le breunner de la vigne ainsi que pour les cultures légumières contre la rouille, l'oïdium, l'alternaria et la stemphyliose.

Préparation

Préparation de la bouillie

Verser NATIVO, présenté sous forme de granulés dispersibles dans l'eau, dans la cuve du pulvérisateur empli au moins au tiers, le système d'agitation étant en fonctionnement. Compléter la cuve avec le volume d'eau nécessaire. Attendre quelques minutes la mise en suspension complète du produit avant de réaliser la pulvérisation.

Mélanges et compatibilité

Attendre la mise en suspension complète de NATIVO avant de rajouter éventuellement un autre produit.

Les mélanges doivent être mis en oeuvre conformément à la réglementation en vigueur. Pour connaître le détail pratique de cette mise en oeuvre, il est nécessaire de contacter au préalable le 0 800 25 35 45

Traitement

Voir en fin de fiche, après le Tableau des usages

Précautions à prendre

Pour le stockage

Ne pas stocker la préparation NATIVO à plus de 40°C.

- Conserver le produit uniquement dans son emballage d'origine, dans un local phytopharmaceutique conforme à la réglementation en vigueur, à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Conserver hors de la portée des enfants et des personnes non autorisées.

Mesures de protections des individus

Se laver les mains après toute manipulation/utilisation/intervention dans une parcelle préalablement traitée.

Ne pas manger, boire, téléphoner ou fumer lors de l'utilisation du produit.

Maladie	Mode d'action	Produit	Concentration	Fréquence	Précautions
Oïdium	Préventif	NATIVO	0,25 à 0,50%	1 à 2 fois	...
Black-rot	Préventif	NATIVO	0,25 à 0,50%	1 à 2 fois	...
Breunner	Préventif	NATIVO	0,25 à 0,50%	1 à 2 fois	...
Rouille	Préventif	NATIVO	0,25 à 0,50%	1 à 2 fois	...
Stemphyliose	Préventif	NATIVO	0,25 à 0,50%	1 à 2 fois	...
Alternaria	Préventif	NATIVO	0,25 à 0,50%	1 à 2 fois	...

Pour une meilleure visualisation du tableau, veuillez consulter la dernière page.

Rapporter les équipements de protection individuelle (EPI) usagés dans un sac translucide à votre distributeur partenaire ECO EPI ou faire appel à une entreprise habilitée pour la collecte et l'élimination de produits dangereux.

En cas de déversement accidentel

Se protéger (EPI) et sécuriser la zone. Prévenir les pompiers (18 ou 112) en cas de danger immédiat pour l'environnement que vous ne pouvez gérer avec vos propres moyens. Collecter tout ce qui a pu être en contact avec le produit, terre souillée incluse. Nettoyer le site et le matériel utilisé, en prenant soin de confiner les effluents générés par l'opération de nettoyage. Les éliminer selon la réglementation en vigueur.

Pour l'emploi

- Eliminer les fonds de cuve conformément à la réglementation en vigueur.

Pour l'élimination du produit et de l'emballage

- Pour l'élimination des produits non utilisables, faire appel à une entreprise habilitée pour la collecte et l'élimination des produits dangereux.
- Ne pas réutiliser les emballages vides et les



éliminer via une collecte organisée par les distributeurs partenaires de la filière Adivalor ou un autre service de collecte spécifique.

Prévention et gestion de la résistance :

L'utilisation répétée, sur une même parcelle, de préparations à base de substances actives de la même famille Chimique ou ayant le même mode d'action, peut conduire à l'apparition d'organismes résistants. Pour réduire ce risque, l'utilisateur doit raisonner en premier lieu les pratiques agronomiques et respecter les conditions d'emploi du produit. Il est conseillé d'alterner ou d'associer, sur une même parcelle, des préparations à base de substances actives de familles chimiques différentes ou à modes d'action différents, tant au cours d'une saison culturale que dans la rotation. En dépit du respect de ces règles, on ne peut pas exclure une altération de l'efficacité de cette préparation liée à ces phénomènes de résistance. De ce fait, Bayer SAS décline toute responsabilité quant à d'éventuelles conséquences qui pourraient être dues à de telles résistances.

Nettoyage du pulvérisateur et gestion des fonds de cuve

A la fin de la période d'application du produit, l'intégralité de l'appareil (cuve, rampe, circuit, buses...) doit être rincée à l'eau claire. Le rinçage du pulvérisateur, l'épandage ou la vidange du fond de cuve et l'élimination des effluents doivent être réalisés conformément à la réglementation en vigueur.

LES BONS GESTES POUR TRAITER EN TOUTE SÉCURITÉ
- N'utilisez les produits phytothérapeutiques que si nécessaire.
- Protégez votre santé et celle de votre entourage.
- Surveillez les conditions météorologiques.
- Protégez les points d'eau.
- Protégez les pollinisateurs.
- Préserved la faune sauvage.
+ D'INFOS SUR WWW.MON-PHYTO-PRACTIQUE.FR - FLASHÉZ-MOI

AVERTISSEMENT

Toute reproduction totale ou partielle de cette étiquette est interdite. Respecter les usages, doses, conditions et précautions d'emploi mentionnés sur l'emballage. Ils ont été déterminés en fonction des caractéristiques du produit et des applications pour lesquelles il est préconisé. Conduire sur ces bases la culture et les traitements selon la bonne pratique agricole en tenant compte, sous la responsabilité de l'utilisateur, de tous les facteurs particuliers concernant votre exploitation, tels que la nature du sol, les conditions météorologiques, les méthodes culturales, les variétés végétales, la résistance des espèces...Le fabricant garantit la qualité du produit

Classes de danger

Table with 3 columns: Danger principal, Danger secondaire, Danger tertiaire.

9 - Matières et objets dangereux divers

Dangereux pour l'environnement

Tableau des usages et doses autorisées

vendu dans son emballage d'origine et stocké selon les conditions préconisées, ainsi que sa conformité à l'Autorisation de Mise sur le Marché délivrée par les autorités compétentes françaises. Pour les denrées issues de cultures protégées avec cette spécialité et destinées à l'exportation, il est de la responsabilité de l'exportateur de s'assurer de la conformité avec la réglementation en vigueur dans le pays importateur

Toxicologie

Classement du mélange CLP

- H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
H361d - Susceptible de nuire au fœtus.
H362 - Peut être nocif pour les bébés nourris au lait maternel.
H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Attention



- P260 - Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
P263 - Éviter tout contact avec la substance au cours de la grossesse et pendant l'allaitement.
P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P308+P311 - En cas d'exposition prouvée ou suspectée : appeler un CENTRE ANTI-POISON/un médecin.
P391 - Recueillir le produit répandu.
P501 - Eliminer le contenu/récipient dans le lieu d'élimination conformément à la réglementation locale
SPe1 - Pour protéger les eaux souterraines, limiter l'application de la préparation NATIVO ou toute autre préparation à base de trifloxystrobine sur poireau à 2 applications annuelles après BBCH20 ou à 1 application par an avant BBCH 20 ; sur chicorée witloof à 1 application tous les 3 ans.
SPe3 - Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport aux points d'eau.
SPe3 - Pour protéger les arthropodes non cibles, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport à la zone non cultivée adjacente, pour les cultures suivantes : asperge, chicorée witloof, choux, melon et poireau.
SPe8 - Dangereux pour les abeilles. Pour protéger les abeilles et autres insectes pollinisateurs, ne pas appliquer durant la floraison et ne pas utiliser sur les zones de butinage.
Délai de rentrée
48 heures après traitement
Substance classée sensibilisante
EUH 208 - Contient de la trifloxystrobine. Peut produire une réaction allergique.
Mesures de protection des individus : se reporter impérativement au paragraphe de l'étiquette intitulé Précautions à prendre.

SP1 - Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.
EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

Information santé

Premiers soins

Conseils généraux S'éloigner de la zone dangereuse. Maintenir et transporter la victime en position latérale de sécurité. Enlever immédiatement tout vêtement souillé et le mettre à l'écart.
Inhalation Amener la victime à l'air libre. Garder la victime au repos et la maintenir au chaud. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison.
Contact avec la peau Nettoyer avec une grande quantité d'eau et du savon, si disponible, avec du polyéthylène glycol 400, puis rincer avec de l'eau. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
Contact avec les yeux Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Après les 5 premières minutes, enlever les lentilles cornéennes, si présentes, continuer à rincer l'oeil. Faire appel à une assistance médicale en cas d'apparition d'une irritation qui persiste.
Ingestion Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison.

En cas de perte de la Fiche de données de sécurité, celle-ci peut vous être à nouveau fournie sur simple appel au 0 800 25 35 45 ou être consultée sur les sites internet : www.bayer-agri.fr et www.quickfds.com .
En cas d'urgence, appeler le 15 ou le centre antipoison le plus proche puis signalez vos symptômes au réseau "Phyt'attitude" n° vert 0 800 887 887 (appel gratuit depuis un poste fixe).

Transport et Stockage

Point gélif : -20°C
Température maximum : 40°C
N°ONU : 3077



Culture	Cibles / Usages	Doses	Spécifications d'usage / Stade d'application	DAR en jours ou BBCH max ou NC (Non Concerné)	Précautions* Réglementaires (voir légendes)
Choux à inflorescence	Mycosphaerella brassicicola, Alternaria	0.416kg/ha		21	1a, 2a
Poireau	Rouille, Alternaria porri	0.416kg/ha		21	1a, 2a
Asperge	Stemphylium, Rouille	0.416kg/ha		NC	1a, 2a
Melon	Oïdiums	0.316kg/ha		3	1a, 2a, 2b
Vigne - raisin de cuve	Black-rot	0.1216kg/ha		21	1a, 2b
Chicorée Witloof production de racines	Alternaria, Oïdiums, Rouille	0.416kg/ha		21	1a, 2a
Choux pommés	Mycosphaerella brassicicola, Alternaria	0.416kg/ha		21	1a, 2a
Vigne - raisin de cuve	Rougeot parasitaire (brenner), Oïdiums	0.1616kg/ha		21	1a, 2b

*En l'absence de mention spécifique dans la colonne « Précautions réglementaires » concernant les abeilles et autres pollinisateurs ou la distance de sécurité pour la protection des personnes présentes et des résidents, respecter la réglementation en vigueur.

Limites maximales en résidus de substances actives : se reporter aux LMR en vigueur au niveau de l'Union Européenne et consultables à l'adresse

:<https://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/start/screen/mrls>

Bayer SAS décline toute responsabilité concernant l'utilisation de ce produit sur des cultures et cibles permises par extrapolation telle que prévue par l'arrêté du 26 mars 2014 et ses arrêtés modificatifs. Pour toute utilisation liée à ces arrêtés, veuillez contacter Bayer Service Infos au préalable au 0 800 25 35 45

Le respect des usages préconisés permet de garantir une exportation sans contraintes vers les Etats-Unis et le Japon, pour les vins issus de vignes traitées avec NATIVO.

1. Organismes aquatiques

1a. . Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport aux points d'eau.

2. Arthropodes, oiseaux, mammifères, abeilles

2a. . Pour protéger les arthropodes non cibles, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport à la zone non cultivée adjacente.

2b. . Dangereux pour les abeilles. Pour protéger les abeilles et autres insectes pollinisateurs, ne pas appliquer durant la floraison et ne pas utiliser sur les zones de butinage.

Traitement

Dose(s) préconisée(s)

La dose préconisée est la dose homologuée.

Sur vigne, en cas de risque conjoint d'attaque d'oïdium et de black-rot, utiliser la dose de 0,16 kg/ha.

Conditions de traitement (époque, stade, seuil d'intervention)

Pour la vigne, NATIVO présente un haut niveau d'efficacité contre l'oïdium, le black-rot et le brenner, tant sur les feuilles que sur les grappes.

Contre l'oïdium, NATIVO s'applique de préférence en préventif, pendant la période de grande sensibilité de la vigne, du stade "Boutons Floraux Séparés" jusqu'à "Fermeture de la Grappe", à la dose de 0,16 kg/ha.

Grâce à sa bonne curativité, NATIVO peut également s'appliquer au premier traitement, dès le risque d'apparition d'oïdium identifié.

NATIVO est également très efficace contre le black-rot, dès la dose de 0,12 kg/ha.

Contre le rougeot parasitaire (brenner), traiter dès l'annonce des premiers risques avec NATIVO à 0,16 kg/ha, et renouveler le traitement toutes les 3 nouvelles feuilles, sans dépasser 2 traitements par an.

NATIVO possède une longue persistance d'action sur oïdium, black-rot et brenner, ce qui permet d'attendre 14 jours pour renouveler la protection. NATIVO est sélectif d'un très grand nombre de cépages. N'étant pas autorisé sur raisin de table, il sera recommandé sur raisin de cuve uniquement. NATIVO est classé Neutre à Faiblement Toxique sur les typhlodromes T. pyri et K. aberrans.

Pour les cultures légumières, NATIVO présente un très haut niveau d'efficacité contre l'oïdium, la rouille, l'alternaria, le mycosphaerella et le stemphylium. Les meilleurs résultats d'efficacité sont généralement obtenus en traitement préventif des maladies, dès l'apparition des premiers symptômes dans la culture.

Asperge : pour lutter contre la rouille, appliquer NATIVO à partir du stade D (turions à ramifications épanouies) dès l'apparition des premières pustules, et renouveler les traitements tous les 14 jours, suivant l'évolution de la maladie. Pour contrôler la stemphyliose, intervenir avec NATIVO avant l'apparition des premiers symptômes (taches oscellées à l'aspect huileux entourées d'un halo pourpre) ou dès que les tiges dépassent 60 cm dans les parcelles contaminées les années précédentes. Renouveler les applications tous les 14 jours suivant l'évolution de la maladie. Réaliser au maximum 3 applications de NATIVO sur asperge à la dose de 0,4 kg/ha.

Chicorée Witloof : s'intègre dans un programme de protection raisonnée pour lutter contre la rouille, l'alternaria et l'oïdium. Traiter avec NATIVO dès l'apparition des premiers symptômes. Une seule application de NATIVO est autorisée sur chicorée witloof à la dose de 0,4 kg/ha uniquement pour les racines destinées à la production de chicons.



Choux (sauf choux feuillus et raves): pour lutter contre l'alternariose et la maladie des taches noires (*Mycosphaerella brassicicola*), NATIVO s'utilise sur plantes développées (40 à 50 jours après plantation) dès l'apparition des premiers symptômes. Renouveler l'application au bout de 3 semaines si nécessaire suivant l'évolution de la maladie (2 applications maximum sur choux à la dose de 0,4 kg/ha). NATIVO est sélectif des choux. Cependant, en fonction des conditions climatiques, NATIVO peut entraîner un léger bleuissement du feuillage, sans incidence sur le rendement.

Melon : pour lutter contre l'oïdium, intervenir à l'apparition des premiers symptômes. Renouveler les interventions tous les 7 à 10 jours, suivant l'évolution de la maladie, à raison de 3 applications maximum de NATIVO à la dose de 0,3 kg/ha.

Poireau : pour lutter contre la rouille, intervenir avec NATIVO à la dose de 0,4 kg/ha dès l'apparition des premières pustules sur les variétés sensibles et renouveler l'application si nécessaire au bout de 15 jours. Pour contrôler l'alternaria, il sera conseillé d'utiliser NATIVO à la dose de 0,4 kg/ha dès la présence du risque et avant l'apparition des premières taches et de renouveler l'application au bout de 15 jours suivant l'évolution de la maladie.

Attention : en cas de recours à des techniques culturales nouvellement mises en oeuvre par l'utilisateur ou présentant une quelconque spécificité, l'utilisateur doit en informer son fournisseur avant toute utilisation du produit, afin que ce dernier puisse en vérifier la faisabilité avec le fabricant du produit.

Programme de traitement

Nous recommandons de prendre connaissance du Bulletin de Santé du Végétal de votre région pour évaluer le risque maladie avant d'entreprendre un traitement. NATIVO contient 2 substances actives, l'une à mode d'action IBS 1, l'autre à mode d'action QoI. Afin de limiter l'apparition de souches de champignons résistantes à l'un ou l'autre de ces modes d'action, il est recommandé d'alterner les familles chimiques dans le programme de traitement.

Pour la vigne, il est préconisé de limiter les applications de trifloxystrobine ou de substances actives de la même famille des QoI (Quinone outside Inhibitor) à 1 QoI seul ou 2 QoI en association non consécutifs ou 1 QoI seul et 1 QoI en association non consécutifs par ha et par an.

Il appartient à l'utilisateur d'un produit de vérifier avant son emploi, que la parcelle à traiter ne présente pas de souches de parasites résistantes, soit naturellement, soit par acquisition, en particulier du fait de l'usage répété de même substances actives ou de même familles chimiques.

Classification FRAC

11 - Inhibe la germination des spores, le développement du tube germinatif et la formation de l'appressorium.

3 - Systémique avec un mode d'action particulier pour un triazole (deux sites d'action distincts sur la biosynthèse des stéroïdes).

Application (matériel, pression)

Pour une bonne protection de la vigne contre l'oïdium, veiller à assurer une répartition homogène de la bouillie sur l'ensemble de la végétation, de préférence en traitant chaque rang face par face sur les cultures si prêtant.

Le produit peut être appliqué avec un volume d'eau de 200 à 600 l/ha pour les cultures de choux, poireau et asperge, de 150 à 300 l/ha pour l'endive et 800 à 1000 l/ha pour le melon.

Conditions du milieu

Les propriétés de distribution et de transport du tébuconazole et de la trifloxystrobine dans le végétal rendent NATIVO à l'abri du lessivage en 1 heure pour la vigne et en deux heures pour les cultures légumières.

Traiter de préférence sur une végétation sèche.

Ne pas traiter avec NATIVO par forte chaleur.

Mesures de protections des individus

Caractéristiques des EPI	PROTECTION DE L'OPÉRATEUR PENDANT LES PHASES DE :							
	PRÉPARATION/ MÉLANGE/ CHARGEMENT	APPLICATION AVEC :				NETTOYAGE	PROTECTION DU TRAVAILLEUR	
		PULVÉRISATEUR PORTÉ OU TRÂINÉ À RAMPE, PNEUMATIQUE OU ATOMISEUR ; PULVÉRISATION VERS LE HAUT		LANCE / CULTURES BASSES (< 50 cm)	PULVÉRISATEUR À DOS			
		TRACTEUR AVEC CABINE FERMÉE	TRACTEUR SANS CABINE	SANS CONTACT AVEC LA VÉGÉTATION	SANS CONTACT AVEC LA VÉGÉTATION			
GANTS en NITRILE NF EN ISO 374-1/A1 réutilisables NF EN 16523-1+A1 (type A) ou à usage unique NF EN ISO 374-2 (types A, B ou C)		Réutilisables	À usage unique*	À usage unique	Réutilisables	Réutilisables	Réutilisables	Réutilisables
EPI VESTIMENTAIRE conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1		EPI vestimentaire ET EPI partiel					EPI vestimentaire ET EPI partiel	
EPI PARTIEL blouse ou tablier à manches longues catégorie III type PB(3)								
COMBINAISON DE PROTECTION CHIMIQUE catégorie III type 3 ou 4		Type 3 ou 4		Type 4 avec capuche	Type 4 avec capuche	Type 4 avec capuche	Type 3 ou 4 avec capuche	
LUNETTES ou ECRAN FACIAL certifiés EN 166 (CE, sigle 3)								
PROTECTION RESPIRATOIRE Demi-masque certifié (EN 140) équipé d'un filtre A2P3 (EN 14387) (1)								
BOTTES certifiées EN 13 832-3								

* En cas d'intervention sur le matériel pendant la phase de pulvérisation. Dans ce cas, les gants ne doivent être portés qu'à l'extérieur de la cabine et doivent être stockés après utilisation à l'extérieur de la cabine.

(1) Association d'un filtre contre les gaz et vapeurs organiques (A2, de couleur marron) et d'un filtre anti-poussière (P3). Veiller à toujours respecter les instructions du fabricant concernant le port et l'entretien des appareils respiratoires.



Mentions légales

Nativo® ▯ 500 g/kg tébuconazole 250 g/kg trifloxystrobine ▯ AMM n°2090063 ▯ Détenteur d'homologation : Bayer SAS ▯ © Marque déposée Bayer

Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 ▯ Toxicité pour la reproduction, catégorie 2 ▯ Toxicité aiguë pour le milieu aquatique, catégorie 1 ▯ Toxicité chronique pour le milieu aquatique, catégorie 1



▯ ▯ ▯ Attention ▯ ▯ ▯ H319 - Provoque une sévère irritation des yeux. ▯ H361d - Susceptible de nuire au fœtus. ▯ H362 - Peut être nocif pour les bébés nourris au lait maternel. ▯ H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

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>. Pour les usages autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi : se référer à l'étiquette du produit ou à la fiche produit sur www.bayer-agri.fr - Bayer Service infos au N° Vert 0 800 25 35 45.

Mars 2026 - annule et remplace toute version précédente. Il appartient à l'utilisateur de ce produit de s'assurer avant toute application auprès de Bayer Service Infos au N° Vert 0 800 25 35 45 qu'il dispose bien de la dernière version à jour de ce document. Version actualisée des fiches produits toujours disponible également sur : www.bayer-agri.fr

N° agrément Bayer SAS : RH02118 (distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels)