

Kumulus® WG

Fongicide de contact en cultures de céréales, betteraves, arbres fruitiers, petits fruits, fraisiers, maraichères, ornementales, houblon et vigne

Contact fungicide voor toepassing in graangewassen, bieten, fruitbomen, kleinfruit, aardbeien, groente-, sierteelt, hop en druivelaars

Kontakt Fungizid in Getreide, Rüben, Obstbäume, Beeren, Erdbeeren, Gemüse, Zierpflanzen, Hopfen und Reben

Numéro de lot et date de production : voir emballage
Lotnummer en productiedatum: zie verpakking
Chargennummer und Produktionsdatum: siehe Verpackung

N° d'autorisation: 9185P/B
Usage professionnel
(G.-D. Lux.: L00134-042)
Granulés à disperser dans l'eau (WG)
Contient:
80% de soufre micronisé

Toelatingsnummer: 9185P/B
Beroepsgebruik
(G.H. Lux.: L00134-042)
Water dispergeerbaar granulaat (WG)
Bevat:
80% gemicroniseerde spuitwavel

Zulassungsnummer: 9185P/B
Berufliche Anwendung
(G.H. Lux.: L00134-042)
Wasserdispersierbares Granulat (WG)
Enthält:
80% mikronisiertem Schwefel Spray

Mode d'action / Werkingswijze /
Wirkungsmechanismus

Group	M02	Fungicide
-------	-----	-----------



25 kg

Mentions de danger:

EUH401 Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

Gevaarsindicaties:

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

Gefahrenhinweise:

EUH401 Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.

Distribué par / Verdeeld door / Vertrieb durch:
BASF Belgium Coordination Center CommV
B. U. Agricultural Solutions
www.agro.basf.be

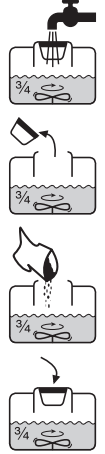
SIEGE D'EXPLOITATION / EXPLOITATIEZETEL / OPERATIVE
HAUPTSITZ:
Bâtiment E-F, Drève Richelle 161 bte 43,
1410 Waterloo, Belgium
Tel: +32 (0)2 373.27.23

Renseignements en cas d'urgence / Alarmnummer / Notrufnummer:
tel. +32 (0) 3 569 92 32
Centre Antipoisons / Antigifcentrum / Giftinformationszentrum:
Belgium tel.: +32 (0) 70 245 245
G.-D. De Luxembourg tel.: +352 (0) 8002 5500

Détenteur d'autorisation / Toelatingshouder / Zulassungsinhaber:
BASF Belgium Coordination Center CommV
SIEGE SOCIAL / MAATSCHAPPELIJKE ZETEL / FIRMENSITZ:
Scheidelaan 600, 2040 Antwerpen, Belgium

© = Marque déposée BASF / Gedeponneerd handelsmerk BASF / Registreerte Marke der BASF

Comment mettre
une formulation WG
dans la cuve /
Hoe WG formulering
in spuittank brengen?



Quel produit d'abord
dans la cuve /
Welk product eerst in
spuittank brengen: WG, SO,
WP, SC, CS, SL, SE, EC, ME.



Mode d'emploi

En pommiers et poiriers (plein air) : en vue de lutter contre l'oïdium et la tavelure.

Dose : 3 kg/ha de haies (de verger standard), en traitement préventif avec un intervalle de 7 jours.

Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée minimale de 3 m avec technique classique.

En cerisiers, griottiers et pruniers (plein air) : en vue de combattre l'oïdium et la maladie criblée (*Stigmata carpophila* (*Coryneum beijerinckii*)).

Dose : 6,25 kg/ha de haies à raison de 1-2 traitements préventifs avec un intervalle de 14 - 28 jours.

Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée minimale de 3 m avec technique classique.

En groseilliers rouges, blancs, et cassis, groseilliers à maquereau et hybrides, framboisiers, ronces (mûres) et myrtilles/airelles rouges (plein air et sous protection) : en vue de lutter contre le phylopte et l'oïdium (en traitement préventif), à la dose de 3 kg/ha de haie.

Pour protéger les organismes aquatiques, respecter en plein air une zone non traitée minimale de 3 m avec technique classique.

En fraisiers (champ de production)(champ de sélection et de multiplication)(plein air et sous protection) : en vue de lutter contre l'oïdium, à la dose de 5 kg/ha en traitements préventifs.

Pour protéger les organismes aquatiques, respecter en plein air une zone non traitée minimale de 1 m avec technique classique.

Airelles canneberges (plein air et sous protection) : en vue de lutter contre l'oïdium, à la dose de 3 kg/ha de haie en traitements préventifs.

Pour protéger les organismes aquatiques, respecter en plein air une zone non traitée minimale de 1 m avec technique classique.

En radis, radis noir et radis rave, potiron, chou brocolis, chou-fleur (blanc et vert), chou de Bruxelles, chou pommés (blanc, rouge, chou cabus et chou de savoie), chou chinois, pakchoï et pakchoï en rosette, komatsuna, chou frisé (chou palmier), chou rave, navet, chou-navet et rutabaga, (plein air et sous protection) : en vue de lutter contre l'oïdium, à la dose de 5 kg/ha en traitements préventifs.

Pour protéger les organismes aquatiques, respecter en plein air une zone non traitée minimale de 1 m avec technique classique.

En cresson alénois et autres jeunes pousses, raifort, persil à grosses racines (consommation de la racine) et roquette (plein air et sous protection) : en vue de lutter contre l'oïdium, à la dose de 5 kg/ha en traitements préventifs.

Pour protéger les organismes aquatiques, respecter en plein air une zone non traitée minimale de 1 m avec technique classique.

Pour prévenir tout problème de phytotoxicité pour la culture, il est conseillé de faire un essai sur quelques plantes avant de traiter tout le champ.

En persil, aneth, cerfeuil, coriandre, cresson de terre, barbarée, moutarde brune, estragon, menthe, sauge officinale, livèche et céleri à couper (consommation des feuilles et/ou tiges) (plein air et sous protection) : en vue de lutter contre l'oïdium, à la dose de 5 kg/ha en traitements préventifs.

Pour protéger les organismes aquatiques, respecter en plein air une zone non traitée minimale de 1 m avec technique classique.

Pour prévenir tout problème de phytotoxicité pour la culture, il est conseillé de faire un essai sur quelques plantes avant de traiter tout le champ.

En pois récoltés secs (sans cosse), petit pois (sans cosse), betterave rouge, carottes, panais, scorsonère, mâche, cresson de fontaine, topinambour, culture de racines de witloof, fèves et féveroles (récoltées sèches et récoltées fraîches)(sans cosse), (plein air) et pois verts (mange-tout) (avec cosse) (plein air et sous protection) : en vue de lutter contre l'oïdium, à la dose de 5 kg/ha en traitements préventifs.

Pour protéger les organismes aquatiques, respecter en plein air une zone non traitée minimale de 1 m avec technique classique.

En tomate, poivron/piment, aubergine et pépinois et concombre (sous protection) : en vue de lutter contre l'oïdium, à la dose de 5 kg/ha de haie en traitements préventifs.

En tomate, aubergine et pépinois (sous protection) : en vue de lutter contre les acariens de la tomate, à la dose de 5 kg/ha de haie en 1 application. Délai avant récolte : 3 jours.

En cornichon (plein air et sous protection), courgette/patisson (plein air et sous protection) et melon (sous protection) : en vue de lutter contre l'oïdium, à la dose de 5 kg/ha de haie (culture verticale) ou 5 kg/ha (culture horizontale) en traitements préventifs.

Pour protéger les organismes aquatiques, respecter en plein air une zone non traitée minimale de 3 m avec technique classique.

En haricot vert (récoltés frais)(avec cosse)(plein air et sous protection) : en vue de lutter contre l'oïdium, à la dose de 5 kg/ha de haie (culture verticale) ou 5 kg/ha (culture horizontale) en traitements préventifs.

Pour protéger les organismes aquatiques, respecter en plein air une zone non traitée minimale de 1 m avec technique classique.

En cultures de plantes ornementales (non destinées à la consommation) (plein air et sous protection) : en vue de lutter contre l'oïdium et la maladie criblée..

Dose : pulvériser préventivement avec une solution de 300 à 450 g par 100 L d'eau (ou 3 à 4,5 kg/ha/1.000 L eau). Pour l'application sur cultures ornementales, il est recommandé d'effectuer au préalable un petit test de sélectivité sur quelques plantes.

Contre la maladie criblée : 1-2 applications à intervalle de 14-28 jours.

Pour protéger les organismes aquatiques, respecter en plein air une zone non traitée minimale de 3 m avec technique classique.

En cultures de houblon (plein air) : en vue de lutter contre l'oïdium.

Dose : 5 kg/ha de haie, pulvériser avec une solution de 500 g par 100 L d'eau en traitements préventifs. Répéter tous les 8 jours. Par temps chaud, et aussi à partir du début de la floraison jusqu'à la formation des cônes, il faut traiter tous les 5 à 6 jours. Ne pas pulvériser par températures trop élevées et par temps ensoleillé.

Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée minimale de 3 m avec technique classique.

En cultures de céréales (plein air) :

Pour lutter préventivement contre l'oïdium en cultures de froment de printemps et froment d'hiver, en orge de printemps et orge d'hiver, en seigle de printemps et seigle d'hiver, en avoine de printemps et avoine d'hiver, en triticale de printemps et triticale d'hiver, en épeautre de printemps et épeautre d'hiver, y compris pour la production de semences.

Dose : 5 kg/ha.

Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée minimale de 1 m avec technique classique

En culture de betteraves sucrières et fourragères (plein air) : en vue de lutter contre l'oïdium.

Dose : 7,5 kg/ha en traitements préventifs.

Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée minimale de 1 m avec technique classique.

En vigne

Pour la Belgique

pour production de vin (plein air) et raisins de table (plein air et sous protection) : en traitement préventif en vue de lutter contre l'oïdium de la vigne.

Doses :

- avant floraison (BBCH 61): 6 à 8 kg/ha de haie
- après floraison (BBCH 61): 3 à 5 kg/ha de haie

Pour protéger les organismes aquatiques, respecter en plein air une zone non traitée minimale de 3 m avec technique classique.

Pour le G.-D. de Luxembourg

en raisins de cuve et de table : en vue de lutter contre l'oïdium et l'excoriose de la vigne à la dose de 12,5 kg/ha ou 1,25 kg/hl sur base de 1000 l/ha avant la floraison.

Usages agréés mais non testés par BASF, pour lesquels l'utilisation se fera sous la responsabilité de l'utilisateur.

BASF ne peut en aucun cas être tenu pour responsable en cas de problèmes.

En endives, radicchio rosso, pain de sucre et laitues (plein air et sous protection) : en vue de lutter contre l'oïdium, à la dose de 5 kg/ha en traitements préventifs.

Pour protéger les organismes aquatiques, respecter en plein air une zone non traitée minimale de 1 m avec technique classique.

Vu le grand nombre de cultures, il est conseillé de vérifier la sélectivité en effectuant à titre d'essai une pulvérisation sur quelques plantes avant de passer au traitement.

Remarques générales

Par grandes chaleurs, la prudence s'impose pour l'emploi du soufre sur des variétés sensibles en arboriculture fruitière.

Préparation de la bouillie

Dans le cas d'une mise en œuvre via le bac incorporateur (situation la plus courante).

Condition : Si le produit passe directement du bac incorporateur à la cuve.

1 – Remplir la cuve aux 1/3 du volume d'eau nécessaire.

2 – Mettre l'agitation en marche.

3 – Verser progressivement la quantité nécessaire de produit dans le bac en l'absence de tout volume d'eau résiduaire au fond du bac incorporateur.

4 – Utiliser la douchette pour enlever les dépôts résiduels de produit qui pourraient rester sur les parois du bac incorporateur.

5 – Si mélanges avec d'autres produits prévus, bien attendre la dissolution de la for de la formulation en granulés avant l'adjonction d'un autre produit.

6 – Compléter avec de l'eau jusqu'au volume final.

A noter : Les parois du bac incorporateur doivent rester les plus sèches possibles pour faciliter l'écoulement du produit le long des parois.

Condition : Si les produits passent du bac incorporateur indirectement dans la cuve en passant par le « trou d'homme ».

Ne pas utiliser le **Kumulus® WG** par le bac incorporateur, risque de bouchage du tuyau remontant au « trou d'homme ».

Si l'accessibilité le permet et s'il n'y a pas de risque d'éclaboussure avec l'agitation, privilégier la mise en œuvre du produit via le « trou d'homme ».

Dans le cas d'une mise en œuvre via le « trou d'homme de la cuve » (orifice d'incorporation).

1 – Remplir la cuve au 1/3 du volume d'eau nécessaire et mettre l'agitation en marche.

2 – Retirer le filtre à l'entrée du « trou d'homme ».

3 – Verser progressivement le produit en formulation WG dans la cuve sous agitation.

4 – Si mélanges avec d'autres produits prévus, bien attendre la dissolution de la formulation en granulés avant l'adjonction d'un autre produit.

5 – Compléter avec de l'eau jusqu'au volume final.

Maintenir l'agitation pendant tout le temps de préparation, de trajet et jusqu'à la fin de la pulvérisation.

Ne pas laisser reposer la bouillie, elle doit être appliquée tout de suite. Si plusieurs pulvérisateurs doivent être préparés successivement avec le produit, il est recommandé d'effectuer un rinçage des rampes régulièrement et dans tous les cas en fin de journée pour éviter tout risque de bouchage des buses. Les mélanges avec un produit de type EC (Concentré Emulsionnable) exigent un volume de bouillie de 500L/ha minimum.

Le **Kumulus® WG** peut également être appliqué en nébulisation. Dans ce cas, la concentration est augmentée.

Le **Kumulus® WG** ne se mélange pas aux huiles.

Remarques importantes

SPe3: Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée par rapport aux eaux de surface (voir mesures de réduction du risque).

SPo: Ne pas pénétrer dans des cultures/surfaces traitées avant que le dépôt de pulvérisation ne soit complètement sec.

Conserver le produit uniquement dans son emballage d'origine, à l'abri du gel et de l'humidité, de la lumière solaire directe et de la chaleur, dans un endroit ventilé.

SP1: Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.

La qualité de la pulvérisation (répartition homogène de la bouillie) et les conditions météorologiques au moment de l'application (température < 25 °C et hygrométrie > 70 %) participent à la réussite du traitement. Par temps chaud (> 25 °C), traiter tôt le matin ou en soirée en fonction de l'hygrométrie.

Traiter par temps calme, en absence de vent afin d'éviter toute dérive de bouillie sur les cultures voisines.

Par grandes chaleurs, la prudence s'impose pour l'emploi du soufre sur des variétés sensibles en arboriculture fruitière.

Emballages vides et surplus de traitement

L'emballage de ce produit, soigneusement vidé, doit être ramené par l'utilisateur aux points de ramassage AgriRecover prévus à cet effet. Consulter éventuellement votre négociant. L'emballage ne peut, en aucun cas, être réutilisé à d'autres fins.

Diluer les surplus de traitement au moins 10 fois et pulvériser ceux-ci sur la parcelle déjà traitée suivant les prescriptions d'emploi. De façon à éviter tout surplus de traitement après l'application, on s'efforcera de calculer au mieux la quantité de bouillie à préparer, ou la quantité à appliquer, en fonction de la superficie à traiter et du débit par hectare.

Ne pas contaminer les étangs, les cours d'eau ou les fossés avec le produit ou l'emballage vide.

Remarque générale concernant la dose

La dose agréée est la plus petite dose qui garantit la meilleure efficacité dans la plupart des situations. Elle peut être réduite, sous la responsabilité de l'utilisateur, par exemple dans les situations où le risque de dégâts est faible ou lors de l'utilisation de produits en mélange. La diminution de la dose appliquée n'autorise pas l'augmentation du nombre maximal d'applications, ni la réduction du délai avant récolte.

L'application d'une dose réduite ne présente pas que des avantages et, utilisée à mauvais escient, elle peut produire des effets contraires à ceux recherchés (manque d'efficacité, diminution de la rémanence, augmentation du risque de résistance...).

Avec de nombreux fongicides, il existe un risque général d'apparition de souches résistantes à la matière active. Pour diminuer ce risque, il est nécessaire de respecter les préconisations d'emploi (dose recommandée, cadence et séquence des traitements, conditions d'application, etc.) et, chaque fois que possible, d'utiliser des produits à mode d'action différent en alternance ou en mélange. En dépit du respect de ces règles, on ne peut pas exclure une altération de l'efficacité du fongicide liée à ces phénomènes de résistance. De ce fait, nous déclinons toute responsabilité quant à d'éventuelles conséquences qui pourraient être dues à de telles résistances.

Garantie

Des examens approfondis ont démontré que le produit, utilisé conformément à nos instructions, convient aux usages recommandés. Toutefois, comme son stockage, son transport et son emploi échappent à notre contrôle et que nous ne sommes pas à même de prévoir toutes les conditions y afférentes, nous déclinons toute responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour tout dommage quelconque qui pourrait résulter du stockage, du transport ou de l'emploi. Nous ne garantissons que la qualité constante du produit fourni.

Gebruiksaanwijzing

In appel- en perenbomen (open lucht) : om echte meeldauw en schurft te bestrijden.

Dosis : 3 kg/ha fruit haag (voor een standaard boomgaard), een preventieve behandeling met een interval van 7 dagen.

Om in het water levende organismen te beschermen, mag u in een bufferzone van minimaal 3 m rond oppervlaktewater niet sproeien.

In kersen-, krieke- en pruimenbomen (open lucht) : om echt meeldauw en hagelschotziekte (*Stigmia carpophila* (*Coryneum beijerinckii*)) te bestrijden.

Dosis : 6,25 kg/ha fruit haag op basis van 1 – 2 preventieve behandeling met een interval van 14 – 28 dagen.

Om in het water levende organismen te beschermen, mag u in een bufferzone van minimaal 3 m rond oppervlaktewater niet sproeien.

In kleinfruit (rode, witte en zwarte aalbessen, stekelbessen (kruisbessen) en kruisingen, frambozen, braambessen, blauwe/rode bosbessen) (open lucht en onder bescherming) : om de frambozengalmijt, de bessenrondknopmijt en de Amerikaanse kruisbessenmeeldauw (preventieve behandelingen) te bestrijden aan een dosis van 3 kg/ha haag.

Om in het water levende organismen te beschermen, mag u **in open lucht** in een bufferzone van minimaal 3 m rond oppervlaktewater niet sproeien.

In aardbeien(productieveld)(selectieenvermeerderingsveld) (open lucht en onder bescherming) : om echte meeldauw te bestrijden aan een dosis van 5 kg/ha door middel van preventieve behandelingen.

Om in het water levende organismen te beschermen, mag u **in open lucht** in een bufferzone van minimaal 1 m rond oppervlaktewater niet sproeien.

In veenbessen (open lucht en onder bescherming) : om de Amerikaanse kruisbessenmeeldauw te bestrijden aan een dosis van 3 kg/ha haag door middel van preventieve behandelingen.

Om in het water levende organismen te beschermen, mag u **in open lucht** in een bufferzone van minimaal 1 m rond oppervlaktewater niet sproeien.

In radijs, rammenas en retich, pompoen, broccoli, bloemkool (witte en groene), spruitkool, sluitkool (kabuiskool, witte, rode, savooi- en spitskool), chinese kool, paksoi en tatsoi, komatsuna, boerenkool (krulool, palmboerenkool), koolrabi, raap (stappelaap, meiraap), koolraap, (open lucht en onder bescherming) : om echte meeldauw te bestrijden aan een dosis van 5 kg/ha door middel van preventieve behandelingen.

Om in het water levende organismen te beschermen, mag u **in open lucht** in een bufferzone van minimaal 1 m rond oppervlaktewater niet sproeien.

In tuinkers en andere kiemen en scheuten, mierikswortel, wortelpeterselie (consumptie wortels) en rucola (open lucht en onder bescherming) : om echte meeldauw te bestrijden aan een dosis van 5 kg/ha door middel van preventieve behandelingen.

Om in het water levende organismen te beschermen, mag u **in open lucht** in een bufferzone van minimaal 1 m rond oppervlaktewater niet sproeien.

In peterselie, dille, kervel, koriander, winterkers, barbarakruid, rode amsoi, dragon, munt, salie, lavas, maggiplant en snijselder (consumptie bladeren en/of stengels) (open lucht en onder bescherming) : om echte meeldauw te bestrijden aan een dosis van 5 kg/ha door middel van preventieve behandelingen.

Om in het water levende organismen te beschermen, mag u **in open lucht** in een bufferzone van minimaal 1 m rond oppervlaktewater niet sproeien.

Om gewasbeschadiging te voorkomen is het aangeraden een test te doen op enkele plantjes alvorens het volledige veld te behandelen.

In drooggeogoste erwten (zonder peul), groengeogoste erwten (zonder peul), rode biet (krotten), wortelen,

pastinaak, schorseneren, veldsla, waterkers, aardpeer, witloofwortelteelt, viciabonen (paarden-, druiven-, tuin-) (groengeogost, zonder peul en drooggeogost), courgette/patisson (open lucht) en groengeogoste erwten (met peul) (open lucht en onder bescherming) : om echte meeldauw te bestrijden aan een dosis van 5 kg/ha door middel van preventieve behandelingen.

Om in het water levende organismen te beschermen, mag u **in open lucht** in een bufferzone van minimaal 1 m rond oppervlaktewater niet sproeien.

In tomaat, paprika/spaanse peper, aubergine/erplant en pepino en komkommer (onder bescherming) : om echte meeldauw te bestrijden aan een dosis van 5 kg/ha haag door middel van preventieve behandelingen.

In tomaat, aubergine/erplant en pepino (onder bescherming) : om tomatengalmijt te bestrijden aan een dosis van 5 kg/ha haag, 1 toepassing. Veiligheidstermijn : 3 dagen.

In augurk (open lucht en onder bescherming), courgette/patisson (open lucht en onder bescherming) en meloen (onder bescherming) : om echte meeldauw te bestrijden aan een dosis van 5 kg/ha haag (verticale teelt) of 5 kg/ha (horizontale teelt) door middel van preventieve behandelingen.

Om in het water levende organismen te beschermen, mag u **in open lucht** in een bufferzone van minimaal 3 m rond oppervlaktewater niet sproeien.

In stamslabonen (prinsessen-, snijboon) (open lucht en onder bescherming) : om echte meeldauw te bestrijden aan een dosis van 5 kg/ha haag (verticale teelt) of 5 kg/ha (horizontale teelt) door middel van preventieve behandelingen.

Om in het water levende organismen te beschermen, mag u **in open lucht** in een bufferzone van minimaal 1 m rond oppervlaktewater niet sproeien.

In sierplanten (niet bestemd voor consumptie) (open lucht en onder bescherming) : om echte meeldauw en hagelschotziekte te bestrijden.

Dosis : preventief spuiten met een oplossing van 300 tot 450 g per 100 L water (of 3 tot 4,5 of kg/ha/1.000 L water). Voor de toepassing van siergewassen, is het raadzaam dat u eerst een kleine selectiviteitstest op enkele planten uitvoert.

Om in het water levende organismen te beschermen, mag u **in open lucht** in een bufferzone van minimaal 3 m rond oppervlaktewater niet sproeien.

In de hopteelt (open lucht) : om echte meeldauw te bestrijden.

Dosis : 5 kg/ha haag, spuiten met een oplossing van 500 g per 100 L water als preventieve behandelingen. Herhalen om de acht dagen. Bij warm weer, evenals vanaf het begin van de bloei tot als de bellen gevormd zijn, wordt om de 5 – 6 dagen gespoten. Niet spuiten bij hevige zon en bij te hoge temperatuur.

Om in het water levende organismen te beschermen, mag u in een bufferzone van minimaal 3 m rond oppervlaktewater niet sproeien.

In de graangewassen (open lucht) : om echte meeldauw preventief te bestrijden in winter- en zomertarwe, winter- en zomergerst, winter- en zomerrogge, winter- en zomerhaver, winter- en zomertriticale en winter- en zomerspelt, inclusief de teelt voor zaadproductie.

Dosis : 5 kg/ha.

Om in het water levende organismen te beschermen, mag u in een bufferzone van minimaal 1 m rond oppervlaktewater niet sproeien.

In de suiker- en voederbieten (open lucht) : om echte meeldauw te bestrijden.

Dosis : 7,5 kg, preventieve behandelingen.

Om in het water levende organismen te beschermen, mag u in een bufferzone van minimaal 1 m rond oppervlaktewater niet sproeien.

In druivelaar (voor wijnproductie)(open lucht) en (voor tafeldruiven)(open lucht en onder bescherming) : om echte meeldauw preventief te bestrijden.

Dosis :

– vóór de bloei (BBCH 61): 6 tot 8 kg/ha haag

– na de bloei (BBCH 61): 3 tot 5 kg/ha haag

Om in het water levende organismen te beschermen, mag u **in open lucht** in een bufferzone van minimaal 3 m rond oppervlaktewater niet sproeien.

Voor de erkende gebruiken in het G.H.L. verwijzen wij naar het franstalige gedeelte van dit etiket.

Erkende gebruiken die niet getest zijn door BASF, waardoor het gebruik onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker valt. BASF kan op geen enkele wijze aansprakelijk gesteld worden bij eventuele problemen.

In andijvie, radicchio rosso, suikerbrood en slasoorten (open lucht en onder bescherming) : om echte meeldauw te bestrijden aan een dosis van 5 kg/ha door middel van preventieve behandelingen.

Om in het water levende organismen te beschermen, mag u in **open lucht** in een bufferzone van minimaal 1 m rond oppervlaktewater niet sproeien.

Vanwege het grote aantal soorten, is het nodig om vooraf de selectiviteit te toetsen in een proefbespuiting alvorens tot toepassing over te gaan.

Algemene opmerkingen

Bij grote warmte voorzichtig zijn met het toepassen van zwavel op gevoelige variëteiten in fruitteelt.

Klaarmaken van de spuitoplossing

Bij gebruik van een vulmengbak (meest voorkomende situatie):
In geval het product rechtstreeks van de vulmengbak naar de tank gaat :

- 1 – De tank vullen met 1/3 van de benodigde hoeveelheid water.
- 2 – Het roersysteem in werking zetten.
- 3 – De benodigde hoeveelheid product geleidelijk toevoegen aan de vulmengbak, in afwezigheid van enig volume restwater op de bodem van de vulmengbak.
- 4 – De handsproeier gebruiken om eventueel overgebleven productresten op de wanden van de vulmengbak te verwijderen.
- 5 – Indien mengingen met andere producten voorzien zijn, ervoor zorgen dat de WG-formulering opgelost is, alvorens een ander product toe te voegen.
- 6 – Aanvullen met water tot het gewenste volume.

Opmerking : De wanden van de vulmengbak moeten zo droog mogelijk blijven om afzetting van het product op de wanden te voorkomen.

In geval het product onrechtstreeks van de vulmengbak naar de tank gaat (via het "mangat") :

Kumulus® WG niet in de vulmengbak gieten, wegens risico op verstopping van de leiding naar het "mangat".

Indien de toegankelijkheid het toelaat en er geen risico is op spatten bij het roeren, het product via "het mangat" in de tank gieten (zie onderstaande instructies).

In geval het product via "het mangat" in de tank wordt gegoten :

- 1 – De tank vullen met 1/3 van de benodigde hoeveelheid water en het roersysteem in werking zetten.
- 2 – De filter bij de ingang van "het mangat" verwijderen.
- 3 – Het product geleidelijk in de tank gieten terwijl het roersysteem werkt.
- 4 – Indien mengingen met andere producten voorzien zijn, ervoor zorgen dat de WG-formulering opgelost is, alvorens een ander product toe te voegen.
- 5 – Aanvullen met water tot het gewenste volume.

Het roersysteem in werking laten tijdens de voorbereiding, het traject en tot het einde van de bespuiting. **Gebruik de spuitoplossing onmiddellijk na bereiding.**

Indien meerdere spuitoplossingen met Kumulus® WG achtereenvolgens bereid worden, is het aangeraden om de spuitbomen regelmatig te spoelen en in elk geval op het einde van de dag om verstopping van de spuitdoppen te voorkomen. Mengingen met een type EC (Emulgeerbaar Concentraat) product eisen een spuitoplossingsvolume van minimum 500L/ha.

Kumulus® WG kan ook verneveld worden. Dan wordt de concentratie aangepast.

Kumulus® WG is niet mengbaar met minerale oliën.

Belangrijke Opmerkingen

SPe3: Om in het water levende organismen te beschermen mag u in een bufferzone ten opzichte van oppervlaktewater niet behandelen (zie risikobepalende maatregelen).

SPo: Na de behandeling de oppervlakken/percelen pas opnieuw betreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd.

Bewaar het middel uitsluitend in de originele verpakking, beschermd tegen vorst, vocht, direct zonlicht, hitte en op een geventileerde plaats.

SP1: Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

De kwaliteit van de verstuing (homogene verdeling van het spuitmengsel) en de meteorologische omstandigheden op het moment van aanbrengen (temperatuur < 25 °C en vochtigheid > 70 %) dragen bij tot het succes van de behandeling. Bij warm weer (> 25°C), ,s morgens vroeg of ,s avonds vroeg behandelen, afhankelijk van de vochtigheidsgraad.

Aanbrengen bij rustig weer, bij afwezigheid van wind, om te voorkomen dat de drijvende sproeinevel op nabijgelegen gewassen wegdrijft.

Bij grote warmte voorzichtig zijn met het toepassen van zwavel op gevoelige variëteiten in fruitteelt.

Lege verpakkingen en spuitoverschotten

De zorgvuldig geledigde verpakking van dit product dient door de gebruiker ingeleverd te worden op een daartoe voorzien inzamelpunt van AgriRecover. Raadpleeg desnoods uw handelaar. De verpakking mag in geen enkel geval opnieuw gebruikt worden voor andere doeleinden.

Spuitoverschotten ca. 10 maal verdunnen en verspuiten op het reeds behandeld perceel volgens de gebruiksvorschriften. Om spuitoverschotten na de behandeling te vermijden, moet de benodigde hoeveelheid spuitvloeistof nauwkeurig worden berekend aan de hand van de te behandelen oppervlakte en van het debiet per hectare.

Vijvers, waterlopen, beken en grachten, noch met het product, noch met de lege verpakking besmetten.

Algemene opmerking betreffende de dosis

De erkende dosis is de laagste dosis waarbij de beste werkzaamheid wordt gewaarborgd in de meeste gevallen. Deze dosis kan worden verlaagd onder verantwoordelijkheid van de gebruiker, bij voorbeeld in de gevallen waar weinig schade wordt verwacht of bij toepassing van mengsels van verschillende producten. Bij verlaging van de dosis is het niet toegelaten het maximale aantal toepassingen te verhogen, noch de wachtermijn voor de oogst te verkorten.

De toepassing van lagere dosissen houdt echter niet alleen voordelen in; bij ondoordacht gebruik kunnen deze leiden tot ongewenste effecten (gebrek aan werkzaamheid, mindere nawerking, meer gevaar voor resistentie, ...).

Bij een groot aantal fungiciden bestaat er een algemeen risico op het optreden van resistente stammen. Om dit risico te verminderen dienen de aanwijzingen voor het gebruik in de gebruiksaanwijzing (dosering, aantal toepassingen, enz.) te worden opgevolgd. Omdat vele factoren van invloed zijn op het ontstaan van resistentie kan ook bij handhaving van de gebruiksaanwijzing het risico niet worden uitgesloten. Wij kunnen daarom niet aansprakelijk worden gesteld voor eventuele schade als gevolg van resistentie.

Waarborg

Uitgebreid onderzoek heeft aangetoond dat het product, wanneer het volgens onze gebruiksaanwijzing wordt toegepast, geschikt is voor de aangegeven gebruikdoeleinden. Daar echter de bewaring, het transport en het gebruik ervan aan onze controle ontsnappen, en aangezien wij evenmin alle omstandigheden ervan kunnen voorzien, wijzen wij elke verantwoordelijkheid voor de bereikte resultaten en/of voor elke schade die zou voortvloeien uit de bewaring, het transport of de toepassing ervan, van de hand. Wij waarborgen enkel de constante kwaliteit van het geleverde product.

Conseils de premiers secours / Eerste-hulpmaatregelen

Nom commercial / Handelsbenaming: Kumulus® WG

N° d'autorisation / Toelatingsnummer: 9185P/B (G.-D. Lux. / G.H. Lux.: L00134-042)

Mentions de danger / Gevaarsindicaties: – EUH401

P101	En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P301 P330 P311	EN CAS D'INGESTION Rincer la bouche. Appeler le CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.	NA INSLIKKEN De mond spoelen. Het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P304 P340 P312	EN CAS D'INHALATION Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin en cas de malaise.	NA INADEMING De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P302 P362 P352 P332+P313 P363	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU Enlever les vêtements contaminés. Laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation cutanée : consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.	BIJ CONTACT MET DE HUID Verontreinigde kleding uittrekken. Met veel water wassen. Bij huidirritatie : een arts raadplegen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P305 P337+P313 P351+P338	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin. Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.	BIJ CONTACT MET DE OGEN Bij aanhoudende oogirritatie : een arts raadplegen. Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
<p>Remarques pour le médecin / Opmerkingen voor de arts: Pour informations complémentaires, contacter le Centre Antipoisons / Voor bijkomende inlichtingen, contacteer het Antifgifcentrum: Belgium tel.: +32 (0) 70 245 245 – G.-D. De Luxembourg tel.: +352 (0) 8002 5500</p>		

Kumulus® WG

Fongicide de contact en cultures de céréales, betteraves, arbres fruitiers, petits fruits, fraisiers, maraichères, ornementales, houblon et vigne

Contact fungicide voor toepassing in graangewassen, bieten, fruitbomen, kleinfruit, aardbeien, groente-, sierteelt, hop en druivelaars

Kontakt Fungizid in Getreide, Rüben, Obstbäume, Beeren, Erdbeeren, Gemüse, Zierpflanzen, Hopfen und Reben

Numéro de lot et date de production : voir emballage
Lotnummer en productiedatum: zie verpakking
Chargennummer und Produktionsdatum: siehe Verpackung

N° d'autorisation: 9185P/B
Usage professionnel
(G.-D. Lux.: L00134-042)
Granulés à disperser dans l'eau (WG)
Contient:
80% de soufre micronisé

Toelatingsnummer: 9185P/B
Beroepsgebruik
(G.H. Lux.: L00134-042)
Water dispergeerbaar granulaat (WG)
Bevat:
80% gemicroniseerde spuitwavel

Zulassungsnummer: 9185P/B
Berufliche Anwendung
(G.H. Lux.: L00134-042)
Wasserdispersierbares Granulat (WG)
Enthält:
80% mikronisiertem Schwefel Spray

Mode d'action / Werkingswijze /
Wirkungsmechanismus

Group	M02	Fungicide
-------	-----	-----------



25 kg

Mentions de danger:

EUH401 Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

Gevaarsindicaties:

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

Gefahrenhinweise:

EUH401 Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.

Distribué par / Verdeeld door / Vertrieb durch:
BASF Belgium Coordination Center CommV
B. U. Agricultural Solutions
www.agro.basf.be

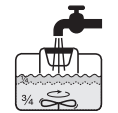
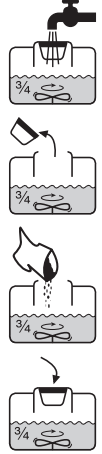
SIEGE D'EXPLOITATION / EXPLOITATIEZETEL / OPERATIVE
HAUPTSITZ:
Bâtiment E-F, Drève Richelle 161 bte 43,
1410 Waterloo, Belgium
Tel: +32 (0)2 373.27.23

Renseignements en cas d'urgence / Alarmnummer / Notrufnummer:
tel. +32 (0) 3 569 92 32
Centre Antipoisons / Antigifcentrum / Giftinformationszentrum:
Belgium tel.: +32 (0) 70 245 245
G.-D. De Luxembourg tel.: +352 (0) 8002 5500

Détenteur d'autorisation / Toelatingshouder / Zulassungsinhaber:
BASF Belgium Coordination Center CommV
SIEGE SOCIAL / MAATSCHAPPELIJKE ZETEL / FIRMENSITZ:
Scheidelaan 600, 2040 Antwerpen, Belgium

© = Marque déposée BASF / Gedeponceerd handelsmerk BASF / Registrierte Marke der BASF

Comment mettre
une formulation WG
dans la cuve /
Hoe WG formuleren
in spuittank brengen?



Quel produit d'abord
dans la cuve /
Welk product eerst in
spuittank brengen: WG, SO,
WP, SC, CS, SL, SE, EC, ME.



81141466 BE 2020