

KUMAR®

Toelatingsnummer: 16150 N

FUNGICIDE

Inhoud: 5 kg

Kumar

Aard van het preparaat: Wateroplosbaar granulaat

Werkzame stof: kalium waterstofcarbonaat

Gehalte: 85%

de identiteit van alle stoffen in het mengsel die bijdragen tot de indeling van het mengsel: -

Voorzorgsmaatregelen:

Stof/spuitnevel niet inademen.

Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

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

Aanvullende etiketelementen:

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

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

Vorstvrij, koel en droog bewaren.

Chargennummer: zie opdruk verpakking.

Beschrijving van de eerste hulp maatregelen

Algemene aanwijzingen: Nooit bij een bewusteloos persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).

Na inademen: Frisse lucht laten inademen. Slachtoffer laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

Na huidcontact: Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Huid met veel water en zeep wassen. Bij huidirritatie of uitslag een arts raadplegen.

Na oogcontact: Spoel met veel water gedurende 10 minuten. Bij contactlenzen: indien gemakkelijk te verwijderen, verwijder eerst de lenzen, spoel daarna. Een arts raadplegen indien pijn en/of roodheid aanhouden.

Na opname door de mond: De mond spoelen. Geen braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

Wettelijk Gebruiksvoorschrift

Het middel is uitsluitend toegelaten als schimmelbestrijdingsmiddel voor het professionele gebruik door middel van een gewasbehandeling in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.1 Ctgb juni 2015) onder de hierna vermelde toepassingsvoorwaarden.

Toepassingsvoorwaarden:

Toepassingsgebied	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidsstermijn in dagen
Vruchtbomenteelt en vruchtbomenonderstammen van appel (onbedekte teelt)	Schurft ¹	5 kg/ha	8 per 12 maanden	7	-

* Verlaging van de dosering is toegestaan, maar van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken. Werkzaamheid is vastgesteld voor de genoemde dosering per toepassing en niet voor verlaagde doseringen.

¹ Schurft (*Venturia inaequalis*)

Toepassingsvoorwaarden:

Het gebruik in de toepassingsgebieden die in onderstaande tabel genoemd worden, is beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Er is voor deze toepassing/en geen werkzaamheids- en fytotoxiciteitonderzoek uitgevoerd. Er wordt daarom aangeraden een proefbespuiting uit te voeren voordat het middel gebruikt wordt. Het risico voor het gewas bij gebruik van dit middel in deze toepassingsgebieden valt onder verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Toepassingsgebied	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Maximaal aantal kg middel per ha per teeltcyclus	Veiligheidsstermijn in dagen
Voederbiet	Echte meeldauw ¹	3 kg/ha	8 per 12 maanden	7	24 kg/ha	1

Toepassingsgebied	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Maximaal aantal kg middel per ha per teeltcyclus	Veiligheidstermijn in dagen
Wintergerst	Echte meeldauw ² , Fusarium ³	5 kg/ha	2 per 12 maanden	7	10 kg/ha	1
Winterrogge	Echte meeldauw ² , Fusarium ³	5 kg/ha	2 per 12 maanden	7	10 kg/ha	1
Triticale	Echte meeldauw ² , Fusarium ³	5 kg/ha	2 per 12 maanden	7	10 kg/ha	1
Spelt	Echte meeldauw ² , Fusarium ³	5 kg/ha	2 per 12 maanden	7	10 kg/ha	1
Kanariezaad	Echte meeldauw ² , Fusarium ³	5 kg/ha	2 per 12 maanden	7	10 kg/ha	1
Zomerrogge	Echte meeldauw ² , Fusarium ³	5 kg/ha	2 per 12 maanden	7	10 kg/ha	1
Haver	Echte meeldauw ² , Fusarium ³	5 kg/ha	2 per 12 maanden	7	10 kg/ha	1
Oliehoudende zaden	Echte meeldauw ²	3 kg/ha	8 per 12 maanden	7	24 kg/ha	1
Vezelgewassen	Echte meeldauw ⁴	3 kg/ha	8 per 12 maanden	7	24 kg/ha	1
Witlof (pennenteelt)	Echte meeldauw ⁵	3 kg/ha	8 per 12 maanden	7	24 kg/ha	1
Cichorei	Echte meeldauw ⁵	3 kg/ha	8 per 12 maanden	7	24 kg/ha	1
Hop	Echte meeldauw ⁶	3 kg/ha	8 per 12 maanden	7	24 kg/ha	1

Toepassingsgebied	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Maximaal aantal kg middel per ha per teeltcyclus	Veiligheidstermijn in dagen
Sla; Lactuca spp. (onbedekte teelt)	Echte meeldauw ⁵ , valse meeldauw ⁷	3 kg/ha	8 per 12 maanden	7	24 kg/ha	1
Andijvie (onbedekte teelt)	Echte meeldauw ⁵ , valse meeldauw ⁷	3 kg/ha	8 per 12 maanden	7	24 kg/ha	1
Spinazie-achtigen (onbedekte teelt)	Echte meeldauw ⁵ , valse meeldauw ⁷	3 kg/ha	8 per 12 maanden	7	24 kg/ha	1
Boon met peul (onbedekte teelt)	Echte meeldauw ^{8,9}	3 kg/ha	8 per 12 maanden	7	24 kg/ha	1
Boon zonder peul	Echte meeldauw ^{8,9}	3 kg/ha	8 per 12 maanden	7	24 kg/ha	1
Erwt met peul (onbedekte teelt)	Echte meeldauw ^{8,9}	3 kg/ha	8 per 12 maanden	7	24 kg/ha	1
Erwt zonder peul	Echte meeldauw ^{8,9}	3 kg/ha	8 per 12 maanden	7	24 kg/ha	1
Sluitkool	Echte meeldauw ⁵ , valse meeldauw ¹⁰	3 kg/ha	8 per 12 maanden	7	24 kg/ha	1
Spruitkool	Echte meeldauw ⁵ , valse meeldauw ¹⁰	3 kg/ha	8 per 12 maanden	7	24 kg/ha	1
Bloemkool	Echte meeldauw ⁵ , valse meeldauw ¹⁰	3 kg/ha	8 per 12 maanden	7	24 kg/ha	1
Broccoli	Echte meeldauw ⁵ , valse meeldauw ¹⁰	3 kg/ha	8 per 12 maanden	7	24 kg/ha	1

Toepassingsgebied	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Maximaal aantal kg middel per ha per teeltcyclus	Veiligheidstermijn in dagen
Bladkoolachtigen (onbedekte teelt)	Echte meeldauw ⁵ , valse meeldauw ¹⁰	3 kg/ha	8 per 12 maanden	7	24 kg/ha	1
Stengelkool	Echte meeldauw ⁵ , valse meeldauw ¹⁰	3 kg/ha	8 per 12 maanden	7	24 kg/ha	1
Wortel- en knolgewassen m.u.v. winterwortel (onbedekte teelt)	Echte meeldauw ¹¹	3 kg/ha	8 per 12 maanden	7	24 kg/ha	1
Bloembol- en bloemknolgewassen (onbedekte teelt)	Grauwe Schimmel ¹²	3 kg/ha	4 per 12 maanden	7	12 kg/ha	-

* Verlaging van de dosering is toegestaan, maar van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken.

¹ Echte meeldauw (*Erysiphe betae*)

² Echte meeldauw (*Blumeria graminis*)

³ Fusarium (*Fusarium spp*)

⁴ Echte meeldauw (*Oidium spp*)

⁵ Echte meeldauw (*Erysiphe cichoracearum*)

⁶ Echte meeldauw (*Podosphaera macularis*)

⁷ Valse meeldauw (*Bremia spp.*)

⁸ Echte meeldauw (*Erysiphe pisi*)

⁹ Echte meeldauw (*Sphaerotheca fuliginea*)

¹⁰ Valse meeldauw (*Hyaloperonospora brassicae*)

¹¹ Echte meeldauw (*Erysiphe heraclei*)

¹² Grauwe schimmel (*Botrytis spp.*)

Overige toepassingsvoorwaarden

In de teelt van bloembol en bloemknolgewassen toepassen na de bloei of koppen bij milde/lage ziektedruk.

Let op: dit middel kan schadelijk zijn voor natuurlijke vijanden. Raadpleeg deskundigen (uw leverancier van natuurlijke vijanden, de producent van dit middel, uw adviseur) over het gebruik van dit middel in combinatie met het gebruik van natuurlijke vijanden.

Aanbevelingen

Algemeen

Kumar is een contactfungicide met een preventieve en sterk curatieve werking. Kumar is een geformuleerd kaliumwaterstofcarbonaat-product en bevat uitvloeiers en hechters. Raadpleeg de laatste technische informatie op www.certiseurope.nl voor het optimaal inzetten van Kumar.

Het optreden van een gewasreactie is niet uitgesloten, voer altijd eerst een proefbespuiting uit.

Klaarmaken spuitoplossing:

- Eerst de tank half met water vullen.
- Vervolgens Kumar toevoegen en de tank verder vullen.
- Spuitvloeistof niet aanzuren.
- Geen uitvloeier of hechter toevoegen.

Wintergerst, winterrogge, triticale, spelt, kanariezaad, zomerrogge, haver

Ter bestrijding van Fusarium. Voeg 2 kg/ha Kumar toe aan fungiciden tegen Fusarium. Het optimale toepassingsmoment is aan het begin van de bloei (BBCH 61), waar mogelijk toepassen na regenval.

Diverse vollegrondsgroenten

Ter bestrijding van o.a. echte meeldauw en valse meeldauw. Kumar is in wortelen ook werkzaam tegen Alternaria. Gebruik minimaal 500 liter water per hectare.

Kumar[®] is een geregistreerd handelsmerk van Certis Europe B.V.

Raadpleeg de “Toolbox Emissiebeperving” op www.toolboxwater.nl voor meer informatie over alle vormen van emissies naar oppervlaktewater, zoals ondermeer ook afspoeling en hoe deze te beperken.

N.B. Certis Europe B.V. garandeert dat de kwaliteit van de door haar geleverde goederen voldoet aan hoge eisen, c.q. aan de standardeisen, waarnaar door haar wordt verwezen. Aangezien zij geen invloed kan uitoefenen op de omstandigheden waaronder en de wijze waarop haar goederen worden vervoerd, opgeslagen, in het verkeer gebracht en toegepast, staat zij niet in voor het bereiken van bepaalde resultaten en kan zij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor bedrijfs- en andere schade voortvloeiende uit het vervoer, de opslag, het in het verkeer brengen of het gebruik van de geleverde goederen.