

Zorvec® Epicaltrin®

FUNGICIDE

GROUP

49

FUNGICIDE

STORL
VERPAKKING
BEDRIJFS-
AFVAL



289847

2411

FUNGICIDE VOOR DE ZIEKTEBESTRIJDING IN UIEN

Aard van het preparaat: Olie-dispersie
Werkzame stof(fen): oxathiapiproline
Gehalte(n): 100g/l
Professioneel gebruik
Toelatingsnummer: 16621 N

Toelatingshouder:

Corteva Agriscience Netherlands B.V.
Zuid-Oostsingel 24D
4611 BB Bergen op Zoom, Nederland
Tel.: 0164-444 000
Website: www.corteva.nl

GOED
SCHUDDEN
VOOR
GEBRUIK

Bij noodgevallen, contacteer SGS: **+32 3 575 0330** of het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (alleen voor artsen).

Lotnummer : zie op de fles

™ © Trademarks of Corteva Agriscience
and its affiliated companies

UFI: 91PA-0067-W00C-S5MH

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



GHS07



GHS09

WAARSCHUWING

GEVARENAANDUIDINGEN

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

VOORZORGSMAATREGELEN

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P363 Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.
SP1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

AANVULLENDE INFORMATIE

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

LEGE VERPAKKING

Deze verpakking is bedrijfsafval mits deze volledig is schoongespoeld zoals wettelijk is voorgeschreven en nadat deze volledig is geleegd.

WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Wettelijk Gebruiksvoorschrift

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

Toepassingsvoorwaarden:

Toepassings-gebied	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids-termijn in dagen
Uien (onbedekte teelt)	Valse meeldauw ¹	0,2 L/ha	3 per teeltcyclus	7	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 Valse meeldauw (*Peronospora destructor*)

Overige toepassingsvoorwaarden

Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stof oxathiapiprolin. Oxathiapiprolin behoort tot de piperidiny-thiazole-isoxazolines. De Frac code is 49. Bij dit product bestaat er kans op resistentieontwikkeling. In het kader van resistentiemanagement dient u de adviezen die gegeven worden in de voorlichtingsboodschappen op te volgen.

GEBRUIKSAANWIJZING

Algemeen

Zorvec® Epicaltrin® is een fungicide ter bestrijding van blad- en vruchtschimmels in uien. Het bevat de werkzame stof oxathiapiproline, een schimmelbestrijder die de ontwikkeling van sporen in een vroeg stadium voorkomt en zo de uitgroei van schimmels remt. Oxathiapiproline dringt door tot in de plantdelen en verdeelt zich door de hele plant, zodat het een systemische werking heeft. Het product moet preventief toegepast worden.

Uien

Zorvec® Epicaltrin® kan worden ingezet ter voorkoming van valse meeldauw (*Peronospora destructor*). Het is toegestaan in totaal maximaal 3 toepassingen per teeltcyclus uit te voeren vanaf het 3-blad stadium.

Dosering:

Combineer 0,2 L/ha Zorvec® Epicaltrin® met het partnerproduct.

Voor de beste werking van Zorvec® Epicaltrin® adviseren wij dit middel vroeg in het schema in te zetten. Dit bij voorkeur in een afwisselschema met een middel met een andere werkwijze.

Ons dringende advies is om de dosering niet te verlagen om zo een voldoende robuuste werking tegen valse meeldauw te behouden en resistentie-opbouw te vermijden. Zet Zorvec® Epicaltrin® + partnerproduct alleen preventief in!

Waterhoeveelheid

Zorvec® Epicaltrin® toepassen in een volume van 150-400 l water per ha en gelijkmatig verdelen over het te behandelen oppervlak. Bij een zeer dicht gewas is het aan te bevelen het hoogste watervolume te gebruiken om het gewas ook onderin voldoende te raken.

Vorbereiding van de spuitvloeistof

Bus goed schudden voor gebruik!

- Begin met een schone spuitmachine;
- Vul de tank voor de helft met water. Voeg de benodigde hoeveelheid middel toe en stel het roersysteem in werking;
- Vul de tank verder met water;
- Houd tijdens het spuiten het roersysteem in werking;
- Verpakkingen dienen zorgvuldig te worden geleegd, schoongemaakt met water, en het spoelwater te worden toegevoegd aan de tank.

LET OP:

De verpakking hermetisch sluiten om het product in de beste condities te bewaren.

Maak niet meer spuitvloeistof aan dan noodzakelijk.

Mengingen

Bij het maken van mengingen eerst vaste formuleringen, daarna vloeibare formuleringen en tenslotte eventuele uitvloeiers toevoegen aan de tank. Voor tankmengingen raadpleeg uw leverancier of Corteva™ Agriscience. Raadpleeg te allen tijde ook het etiket van de mengpartner.

1 - WEERSOMSTANDIGHEDEN

 25°C : maximum temperatuur om te spuiten.

10°C : minimum temperatuur om te spuiten.

Zorvec® Epicaltrin® toepassen op een droog en gezond gewas. Niet toepassen op een gewas dat in een slechte conditie verkeert door factoren welke de groei van het gewas negatief beïnvloeden.



Einde behandeling

<=

vanaf 20 minuten

=>



regen

LET OP:

het is goed mogelijk dat het partnerproduct minder snel regenvast is. Houd daarom de langste minimale regenvastheidsperiode van de mengpartners aan.

2 - RISICOBEPERKENDE MAATREGELEN

Het overwaaien van spuitnevel (drift) naar oppervlaktewater (meren en sloten), naburige en/of nog te zaaien of planten gewassen moet worden voorkomen. Spuit daarom bij rustig weer met weinig wind.

3 - RESISTENTIEMANAGEMENT

Herhaaldelijk gebruik van fungiciden voor de bestrijding van specifieke schimmels kan leiden tot het uitslecteren van resistente stammen en resulteren in een verminderde werking. Een goed resistentiemanagementprogramma op basis van gewasrotatie en/of tankmengingen met fungiciden met een andere werkwijze en/of maximaal aantal toepassingen is essentieel om het risico op de ontwikkeling van fungicideresistentie te verminderen.

Om resistentieopbouw te voorkomen moeten de volgende aanbevelingen worden gerespecteerd. Deze zijn van toepassing op Zorvec® Epicaltrin® danwel elk ander middel dat een werkzame stof bevat met hetzelfde werkingsmechanisme als oxathiapiproline (FRAC-code 49):

- Zorvec® Epicaltrin® moet gemengd worden met een effectief fungicide met een andere werkwijze dan oxathiapiproline.
- Zorvec® Epicaltrin® moet preventief ingezet worden, voordat de eerste ziektesymptomen zichtbaar zijn.
- Het gebruik van Zorvec® Epicaltrin® is beperkt tot 3 toepassingen per jaar.

- Wanneer een fungicide met een andere werkwijze volgt na gebruik van Zorvec® Epicaltrin®, heeft dat middel bij voorkeur een curatieve werking.
- Gebruik « FRAC49-middelen » in niet meer dan 33% van het totale aantal toepassingen.
- Gebruik geen Zorvec® Epicaltrin® in uitgangsmateriaal, bestemd om later opnieuw uit te planten.

4 - REINIGING VAN HET SPUITTOESTEL

Het spuittoestel moet grondig schoongemaakt worden na gebruik van Zorvec® Epicaltrin®, dit om eventuele schade te vermijden op gewassen die rond hetzelfde tijdstip met hetzelfde spuittoestel worden behandeld.

- Na gebruik moet alle spuitapparatuur zowel van binnen als van buiten worden gereinigd met water. Het spoelwater verspreiden over het behandelde gewas.
- Voorkom vervuiling van water tijdens de reinigingsprocedure.

Eventuele behandelingsoverschotten ca. 10 maal verdunnen en verspuiten op het al behandelde perceel volgens de gebruiksvorschriften. Om spuitoverschotten na de behandeling te vermijden, moet de benodigde hoeveelheid spuitvloeistof vooraf nauwkeurig worden berekend.

Raadpleeg de "Toolbox Emissiebeperking" op www.toolboxwater.nl voor meer informatie over alle vormen van emissies naar oppervlaktewater, zoals het voorkomen van afspoeling, het verwerken van restanten en de reiniging van machines. Ga na welke maatregelen u kunt treffen om emissies naar het oppervlaktewater te beperken.

5 - OPSLAGOMSTANDIGHEDEN

Dit product in een originele gesloten verpakking vorstvrij bewaren in een frisse, droge en afgesloten ruimte, speciaal daarvoor bestemd.

6 - EERSTE-HULPMAATREGELEN

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

NA INSLIKKEN:

De mond spoelen. Een arts raadplegen.

NA INADEMING:

De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

BIJ CONTACT MET DE HUID:

Verontreinigde kleding uittrekken. Met veel water wassen gedurende minstens 15 minuten. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

BIJ CONTACT MET DE OGEN:

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Bij noodgevallen, contacteer SGS: **+32 3 575 0330** of het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) (alleen voor artsen).

AANSPRAKELIJKHEID

Verkoper garandeert dat de samenstelling van dit product overeenkomt met de chemische beschrijving, zoals vermeld op dit etiket. Er wordt geen andere garantie gegeven, wettelijk of anderszins, met betrekking tot de kwaliteit of geschiktheid voor welk doel dan ook. Er wordt geen aansprakelijkheid aanvaard voor gebrekkige prestaties, schade of letsel als gevolg van opslag, behandeling, toepassing, gebruik van dit product en weersomstandigheden, of het falen van dit product om resistente populaties onder controle te houden, aangezien dit buiten de controle van de verkoper ligt.