

DALIMO

Etiket nr.: 1
GODKENDT

12. august 2020

for pakninger på 5L
Miljøstyrelsen

Fra: 2020/08/12

Svampemiddel

Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesygdomme i kartofler og løg.

Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.

Svampemiddel nr. 3 5 2 - 1 5

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009

Suspensionskoncentrat

Aktivstof: fluazinam 500 g/l (39% w/w)
Indeholder 1,2-benzisothiazolin-3-one
Kan udløse allergisk reaktion (EUH 208)

Importør /distributør

ISK Biosciences Europe N.V.

Pegasus Park De Kleetlaan 12B – Box 9

B-1831 Diegem

Tel: +32 2 627 86 11

Nettoindhold:

5Le

Midlet er et suspensionskoncentrat.

Batch nr.: Se emballagen
Produktionsdato: Se emballagen
Udløbsdato: 2 år efter
Produktionsdato



Registrering:

ISK

ISK Biosciences Europe NV De
Kleetlaan 12B box 9
B-1831 Diegem, Belgium

ADVARSEL

Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare (EUH401).

Mistænkt for at skade det ufødte barn (H361d).

Kan forårsage allergisk hudreaktion (H317).

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer (H410).

Undgå indånding af spray (P261).

Bær beskytteshandsker/beskyttelsestøj (P280).

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovpålagte sikkerhedsdatablad.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesygdomme i kartofler og løg.

Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og ikke i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.

Må i kartofler og løg ikke anvendes senere end 7 dage før høst.

Må ikke anvendes nærmere end 10 m fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand (SPe3).

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand. (SP1)

Opbevares under lås og utilgængeligt for børn (P405+P102).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

FØRSTEHJÆLP

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten (P101).

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand (P302+P352).

Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp (P333+P313).

VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp (P308+P313)

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse (P362+364).

Kan udløse allergisk reaktion (EUH 208).

Indånding: Flyt den forulykkede til frisk luft. Ved åndedrætsproblemer: rådfør straks med læge/medicinsk tjeneste.

Øjenkontakt: Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand. Anvend ikke neutraliseringsmidler. Søg lægehjælp, hvis irritationen fortsætter.

Indtagelse: Skyl munden med vand. Fremkald ikke opkastning. Kontakt læge ved ildebefindende.



Brugsanvisning

Produktdata

Aktivstof Fluazinam 500 g/l (39 % w/w)
Formulering suspensionskoncentrat
Fareklasse GHS07, GHS08, GHS09
Emballage 5 L
Opbevares frostfrit

Godkendt anvendelse

Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesygdomme i kartofler og løg.

Behandlingsfrister og restriktioner

Må i kartofler og løg ikke anvendes senere end 7 dage før høst.

Må ikke anvendes nærmere end 10 m fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand.

Virkemåde og virkningsspektrum

DALIMO indeholder det aktive stof fluazinam. DALIMO er et ikke-systemik middel med kontaktvirkning og skal anvendes forebyggende til bekæmpelse af skimmel. Fluazinam hindrer skimmelsporer i at spire på bladene og nedsætter sporuleringen. Hos kartofler har fluazinam særdeles god virkning overfor knoldskimmel.

Resistensrisiko

DALIMO (fluazinam) tilhører gruppen af di-nitroaniliner (FRAC gruppe 29). Risiko for resistensudvikling er lav, men der er fundet typer af kartoffelskimmel med nedsat følsomhed overfor fluazinam i Holland. Der er ikke konstateret resistens overfor fluazinam de seneste år i Danmark.

Gentagne behandlinger med svampemidler med samme virkemekanisme øger risikoen for udvikling af resistens. Skimmelpopulationen gennemlever mange generationer i løbet af en vækstsæson, og ved gentagne behandlinger med svampemidler med samme virkemåde, kan der ske en udvælgelse og opformering af resistente isolater. Brug derfor midler med forskellig virkemåde, for at mindske risikoen for resistensudvikling.

Afgrøder, dosering og sprøjtetidspunkt

Afgrøde	Skadevolder	Dosering	Bemærkninger
Kartofler BBCH 32-91	Kartoffelskimmel <i>Phytophthora infestans</i>	0.3 – 0.4 l/ha	5-7 dages interval. En dosering på mindre end 0.4 l/ha anbefales kun ved lavt infektionstryk af kartoffelskimmel. DALIMO skal anvendes forebyggende. Første sprøjtning udføres inden udsigt til skimmelfavorabelt vejr. Maksimalt 7 dages interval under skimmelfavorable forhold. Et sprøjteinterval på under 7 dage kan kun anbefales, hvor der er øget risiko for angreb af kartoffelskimmel. Bør ikke anvendes i perioder med stor tilvækst og kraftigt sygdomstryk. Max. 10 behandlinger pr. sæson

Afgrøde	Skadevolder	Dosering	Bemærkninger
Løg BBCH 15-48	Løgskimmel <i>Peronospora destructor</i> Løgbladgråskimmel <i>Botrytis squamosa</i>	0.5 l/ha	Anvendes forebyggende når løgene har 6-7 blade, herefter med 7-14 dages interval. Max. 5 behandlinger pr. sæson.

Sprøjteteknik, rengøring m.m.

Sprøjteteknik

En god og ensartet dækning af afgrøden er en forudsætning for god effekt. DALIMO skal udbringes med marksprøjte (eller anden sprøjte), som er kalibreret og lever op til de standarder og specifikationer, som er givet af sprøjteproducenten. Ved påfyldning af marksprøjte skal anvendes præparatfyldestyret eller udstyr til direkte injektion.

Tilberedning af sprøjtevæske

Sørg altid for at sprøjten er korrekt rengjort samt efterset for belægninger inden tilberedning af sprøjtevæsken begyndes. Dette gælder især, hvis sprøjten har været anvendt til sprøjteopgaver i andre afgrøder.

Præparatfyldestyret

Ved anvendelse af præparatfyldestyret og flydende præparat påfyldes den ønskede mængde præparat, som herefter suges op i sprøjtetanken. Efterfølgende skylles præparatfyldestyret, samt evt. tomme dunke/beholdere. Gentag procedure med at åbne/lukke for bundventil til der ikke er synlige spor af DALIMO i fyldestationen.

Direkte injektion

Ved anvendelse af direkte injektionsudstyr, ledes det ufortyndede præparat automatisk ind i de slanger, som fører fra sprøjtes tank til dyserne. Ved skift og afslutning af sprøjteopgaver gennemføres en gennemskylning og rengøring af systemet. Vaskevandet udsprøjtes under kørsel på det behandlede areal. Da der er risiko for overfølsomhed, skal der anvendes handsker, støvler og overtræksbukser for at undgå kontakt med huden.

Vandmængde: 150-300 l/ha.

Rengøring af sprøjteudstyr

Efter endt sprøjtearbejde skal sprøjte og traktor rengøres på vaskeplads. Dog kan rengøring ske på det behandlede areal, inden arealet forlades. Hvis udvendig rengøring ikke finder sted på det behandlede areal inden dette forlades, skal udstyret opstilles på vaskeplads eller under tag, indtil rengøring kan finde sted. Sprøjten skal være monteret med spuledyser til indvendig rengøring af tanken, og sprøjten skal være monteret med separat vandtank med tilstrækkelig kapacitet, således, at restsprøjtewæske kan fortyndes, og der kan foretages en grundig rengøring i marken.

Restsprøjtewæske skal fortyndes mindst 50 gange med vand og udsprøjtes på det behandlede areal under kørsel. Herved må den maksimalt tilladte dosering af produktet ikke overskrides.

Rengøring i øvrigt foretages med egnede rengøringsmidler (se evt. etiketten for det sidst anvendte middel for specifikke anvisninger). Vaskevandet opsamles i egnede beholdere og udbringes iht. gældende regler. I øvrigt henvises til Bekendtgørelse 1401 af 26. november 2018.

Bortskaffelse

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering (P501): Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald. Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyllevandet hældes op i sprøjtøvæsken. Emballagen må ikke genbruges.

Optimale virkningsforhold

Afgrøden skal være i god vækst og ikke hæmmet af tørke eller tidligere sprøjtninger. DALIMO er regnfast, så snart sprøjtøvæsken er tørret ind på bladene. Det betyder, at regn 1-2 timer efter udsprøjtning ikke vil påvirke resultatet.

Tankblanding

DALIMO kan blandes med insektmidler som f.eks. (flonicamid). Ved blanding med manganprodukter, skal DALIMO tilsættes først.

DALIMO må ikke blandes med spredemidler eller olier.

Omsåning; efterfølgende afgrøder

Ingen restriktioner

At bemærke

ISK Biosciences Europe N.V. fralægger sig ethvert ansvar for produktets effekt, samt skader, herunder følgeskader, der er opstået gennem ikke forskriftsmæssig opbevaring og/eller anvendelse af produktet.