



UN3082
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S., (MANDIPROPAMID)

EUH401
H411

För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Mot svampangrepp i odlingar av potatis och sallat på friland samt tomat i växthus.

All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

Behandling i potatis får inte ske senare än 3 dagar före skörd.

Behandling i sallat får inte ske senare än 7 dagar före skörd.

Behandling i tomat får inte ske senare än 3 dagar före skörd.

P391 Samla upp spill.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

SP1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

Nödtelefonnr: Alarm 112, Kemiakuten 020-99 60 00 (24 t)

SVAMPMEDEL

Reg nr 4843 Behörighetsklass 2L Endast för yrkesmässigt bruk

Beredningsform: Suspensionskoncentrat

Innehåller: Mandipropamid 250 g/l (23,3% w/w)

Innehåller 1,2-benzisothiazolin-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion (EUH 208)

Net innehåll: 5 L

Syngenta Nordics A/S

Strandlodsvej 44, 2300 Köpenhamn S, Danmark.

Tel 0771-24 48 10



5 707239 500893

BRUKSANVISNING

01 Produktfakta

Verksam beståndsdel	Mandipropamid 250 g/l (23,3% w/w)
Formulering	Suspensionskoncentrat
Behörighetsklass	2L
Förpackning	5 liter
Lagring	Frostfritt

02 Godkänd användning

Mot svampangrepp i odlingar av potatis och sallat på friland samt tomat i växthus.

All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåtits.

Växthus ska vara täckta och permanenta odlingsutrymmen med ståhöjd. Odlingsutrymmet behöver inte uppfylla definitionen av ett växthus enligt EU-förordning 1107/2009.

Omfattar inte tunnelodling.

03 Behandlingstider och restriktioner

Behandling i potatis får inte ske senare än 3 dagar före skörd.

Behandling i sallat får inte ske senare än 7 dagar före skörd.

Behandling i tomat får inte ske senare än 3 dagar före skörd.

Skyddsavstånd

För att begränsa riskerna för vattenlevande organismer ska vindanpassat skyddsavstånd bestämmas med hjälp av "Hjälpreda för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd vid användning av lantbruksspruta med bom". De anvisningar som gäller bestämning av skyddsavstånd i Naturvårdsverkets allmänna råd 97:3 (kommentarer till 5-6§§ i SNFS 97:2) ska iakttas. Växthus ska vara täckta och permanenta odlingsrymmen med ståhöjd. Odlingsrymmet behöver inte uppfylla definitionen av ett växthus enligt EU-förordning 1107/2009.

04 Verkningsätt och verkningsmekanism

Växthus ska vara täckta och permanenta odlingsutrymmen med ståhöjd. Odlingsutrymmet behöver inte uppfylla definitioner av ett växthus enligt EU-förordning 1107/2009.

En stor andel av Revus[®] tas upp i bladens vaxlager efter behandling, vilket medför en god regnfasthet så snart sprutvätskan har torkat på bladen. Revus[®] fungerar förebyggande och är mycket verksamt mot groningen av sporer. Den aktiva substansen tränger in i bladen och ger därför en bra translaminär effekt. Revus[®] hämmar myceltillväxt under inkubationstiden. Den aktiva substansen inhiberar cellulose syntesen hos Oomycete svampar. Revus[®] är mycket verksamt mot sjukdomar i svampgruppen Oomycetes, som t.ex. potatisbladmögel (*Phytophthora infestans*).

Resistens

För att förhindra att resistens uppstår, bör inte mer än 1/2 av alla fungicidbehandlingar utföras med Revus® eller andra fungicider med samma verkningsätt.

05 Grödor, dosering och behandlingstidpunkt

Revus® rekommenderas för förebyggande behandling av bladmögel (*Phytophthora infestans*) i potatis och tomat, och sallatsbladmögel (*Bremia lactucae*).

GRÖDA	SKADEGÖRARE	DOSERING (l/ha)	ANMÄRKNING
Potatis	Potatisbladmögel	0,6	Första behandlingen utförs när risken för angrepp är hög. Behandla med 0,6 l/ha med 7 dagars intervall. Behandling får ej ske senare än 3 dagar före skörd. Revus® får utgöra max. 50% av behandlingarna eller max. 6 behandlingar per säsong.
Tomat i växthus	Bladmögel	0,6	Första behandlingen utförs när risken för angrepp är hög. Behandla med 0,6 l/ha med 7 dagars intervall. Behandling får ej ske senare än 3 dagar före skörd. Max. 4 behandlingar per säsong.
Sallat på friland	Sallatsbladmögel	0,6	Första behandlingen utförs när risken för angrepp är hög. Behandla med 0,6 l/ha med 7 dagars intervall. Behandling får ej ske senare än 7 dagar före skörd. Max. 2 behandlingar per säsong.

06 Behandlingsteknik, rengöring mm

Revus® kan appliceras med hjälp av traktorspruta eller ryggspruta. En god och jämn täckning av grödan säkerställer en god effekt.

Vattenmängd (l/ha)

Potatis 150-300

Tomat 500-2000

Sallat 200-500

Beredning av sprutvätskan

Blanda inte mer sprutvätska än vad som åtgår vid behandlingen. Fyll tanken till hälften med vatten. Tillsätt preparaten var för sig och resten av vattnet under omrörning.

Sprutvätskan ska vara under kontinuerlig omrörning under transport och sprutningsarbete. Använd alltid skyddsutrustning vid hantering av koncentrerat preparat och sprutvätska. Koncentrerat preparat eller sprutvätska får under inga omständigheter komma ut i avlopp, åar eller vattentäkter.

Rengöring av sprututrustning

1. Rengör sprututrustningen ut- och invändigt omedelbart efter användning med rent vatten i fält.
2. Skölj tanken invändigt med rent vatten och medel avsett för rengöring av sprututrustning, t ex All Clear™ Extra. Spruta ut sköljvattnet i fält. Läs produktens bruksanvisning före användning.
3. Skölj sprututrustningen med vatten och medel avsett för rengöring av sprututrustning. Slangar, munstycken, ventiler och filter skall genomsköljas och tanken skall stå under omrörning i minst 25 minuter. Filter och munstycken rengörs också separat i vatten tillsatt medel avsett för rengöring av sprututrustning.

Denna rengöring bör ske på säker plats, t ex biobädd eller behandlad mark/gröda. Sköljvattnet får under inga omständigheter förorena avlopp, brunnar, åar, dammar etc.

Avfall och tomemballage

Förpackningar ska sköljas omsorgsfullt (minst tre gånger) med vatten som hålls i spruttanken och används vid behandlingen. Låt förpackningen rinna av, upp och ned under minst 30 sekunder. Rengjorda förpackningar lämnas till SvepReturs insamlingsplatser enligt information på www.svepretur.se. Transportförpackningar som ej varit i direkt kontakt med växtskyddsmedel lämnas för materialåtervinning vid kommunens återvinningscentral. Syngenta är anslutet till SvepRetur tel 0370-173 85 samt till REPA tel 0200-88 03 10. Preparatrest, sköljvattnet och ej rengjorda förpackningar är farligt avfall och lämnas för destruktion. Kontakta kommunens miljö- och hälsoskyddsförvaltning.

07 Optimala verkningsförhållanden

Fytotoxitet

Revus® är mycket selektivt i alla grödor den rekommenderas för. Före användning i stor skala i grödor under plast eller glas, utförs ett test på några få plantor. Här skall hänsyn också tas till sorter, växtvillkor och när på året behandling utförs (växthus).

IPM

Revus® är ofarligt för nyttoinsekter och honungsbin.

08 Tankblandning

Med våra nuvarande kunskaper är Revus® fysikaliskt blandbar med de viktigaste svamp-, insekt-, ogräs- och stråförkortningspreparaten samt mikronäringsämnen av god kvalitet. Fysikaliskt blandbar innebär att ingen utfällning sker. Olika faktorer såsom vattenkvalitet, temperatur, vattnets hårdhet mm kan inverka på blandningen. Gör därför alltid en provblandning först. Läs alltid respektive preparats etikett före användning.

09 Omsådd; efterföljande grödor

Inga restriktioner.

10 Att beakta

Syngenta är ansvarig för att produkten har den sammansättning, som är anmäld till myndigheterna, såvida den finns i originalförpackning, lagras och används enligt etikett. Syngenta fråntar sig allt ansvar för produktens effekt samt skador, även följdskador, som uppstått genom felaktig lagring och användningssätt. Var uppmärksam på att faktorer såsom väder, markförhållanden, sorter, resistens, behandlingsteknik kan påverka produktens effekt.

För mer information om produkten se vår hemsida www.syngenta.se

Registrerade varumärken

Syngenta Group Company: Revus®

SÄKERHETSATABLAD

1 NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn Revus®
Design code A12946B

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning Svampmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag Syngenta Nordics A/S
Strandlodsvej 44, 2300 Köpenhamn S
Tel: 0771-24 48 10, Fax: 0771-19 31 30
E-postadress: se@syngenta.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Alarm 112, Kemiakuten 020-99 60 00 (24 t)

2 FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med regelverket (EU) 1272/2008

Kronisk toxicitet i vattenmiljön Kategori 2 H411

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

Klassificering i enlighet med EU-direktiven 67/54/EEG och 1999/45/EG.

Inte klassificerad i enlighet med EU lovgivning.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning: Förordning (EG) nr 1272/2008.

Faropiktogram



Faroangivelser:	H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelser:	P273 P391 P501	Undvik utsläpp till miljön. Samla upp spill. Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.
Kompletterande information:	EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

-

2.3 Andra faror

Ingen känd.

3 SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registrerings- nummer	Klassificering (67/548/EEG)	Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)	Koncentration % W/W
mandipropamid	374726-62-2	N R50/53	Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	23,3
naphthalene sulfonic acid, sodium salt, poly- mer with formaldehyde	9008-63-3	Xi R36/38	Eye Irrit.2; H319 Skin Irrit.2; H315	1-5
1,2-propandiol	57-55-6 200-338-0	-	-	5-10

Ämnen för vilka det finns gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen.

Se avsnitt 16 för fullständig formulering av R-fraser nämnda under detta avsnitt.

För den utförliga texten för H-fraserna nämnda i detta avsnitt, se avsnitt 16.

4 ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation: Ha produktens förpackning, etikett eller säkerhetsdatablad till hands vid uppringning av Syngentas nödtelefonnummer, Giftinformationscentralen eller läkare, eller vid besök för behandling.

Inandning: För den skadade till frisk luft. Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning. Håll patienten varm och i vila. Kontakta omedelbart läkare eller Giftinformationscentral.

Hudkontakt: Tag genast av nedstänkta kläder. Tvätta omedelbart med mycket vatten. Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.

Ögonkontakt: Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta av kontaktlinser. Omedelbar medicinsk vård är nödvändig.

Förtäring: Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Framkalla INTE kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom: Ingen information tillgänglig.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinskt råd: Det finns ingen särskild antidot tillgänglig. Behandla symptomatiskt.

5 BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Brandsläckningsmedel - mindre bränder: Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

Brandsläckningsmedel - stora bränder: Alkoholbeständigt skum eller vattendimma. Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Då produkten innehåller brännbara organiska komponenter bildar brand tjock svart rök innehållande hälsoskadliga förbränningsprodukter (se avsnitt 10).

Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd heltäckande skyddskläder och självförsörjande andningsapparat.

Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

Kyl förslutna behållare utsatta för brand med vattendimma.

6 ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13).

Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

Hänvisa till avfallsåtgärderna uppräknade under avsnitt 13.

7 HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Inga speciella åtgärder mot brand erfordras.

Undvik kontakt med huden och ögonen.

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

För personligt skydd se avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Inga speciella lagringsförhållanden behövs.

Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

7.3 Specifik slutanvändning

Registrerade växtskyddsmedel: För rätt och säker användning av produkten, vänligen hänvisa till godkännandevillkoren angivna på produktens etikett.

8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdelar	Exponeringsgräns(er)	Typ av exponeringsgräns	Källa
1,2-propandiol	10 mg/m ³ (Partiklar) 150 ppm, 470 mg/m ³ (Totalt (ånga & partiklar))	8 t TWA 8 t TWA	UK HSE UK HSE
mandipropamid	10 mg/m ³	8 t TWA	SYNGENTA

Följande rekommendationer för begränsning av exponeringen/personligt skydd är avsett för tillverkning, formulering och förpackning av produkten.

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder: Inneslutning och/eller avskiljande är den mest tillförlitliga yrkesmässiga skyddsmetod om utsättande inte kan undvikas.

Utsträckningen av dessa skyddsmetoder beror på den aktuella risken.

Om luftburen dimma eller ånga bildas, använd lokalt kontrollerat ventilationsutsug.

Bedöm exponering och använd ytterligare åtgärder för att hålla luftburna partiklar under relevant exponeringsgräns.

Om nödvändigt, uppsök ytterligare yrkesmässiga hygienråd.

Skyddsåtgärder: Yrkesmässiga åtgärder skall alltid användas framför användningen av personlig skyddsutrustning.

När personlig skyddsutrustning skall väljas, sök lämpligt fackmässigt råd.

Personlig skyddsutrustning skall vara certifierad till gällande standard.

Andningsskydd: Personligt andningsskydd behövs normalt inte.

Ett andningsskydd med partikelfilter kan vara nödvändigt till dess att effektiva tekniska åtgärder är installerade.

Handskydd: Kemiskt resistent handskar behövs vanligen inte.

Välj handskar baserat på de fysiska arbetskraven.

Ögonskydd: Skyddsglasögon behövs oftast inte.

Följ platsspecifik skyddsglasögons policy.

Hud- och kroppsskydd: Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Välj skyddsutrustning för hud och kropp baserat på de fysiska arbetskraven.

9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska
Form	Suspension
Färg	Benvit till brunaktig
Lukt	Karaktäristisk
Luktröskel	Ingen tillgänglig data

pH-värde	5-9 vid 1% w/v
Smältpunkt/smältpunktsintervall	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	>101 °C vid 100,3 kPa Pensky-Martens c.c.
Avdunstningshastighet	Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns	Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns	Ingen tillgänglig data
Ängtryck	Ingen tillgänglig data
Relativ ångtätethet	Ingen tillgänglig data
Densitet	1,072 g/cm ³
Löslighet i andra lösningsmedel	Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ingen tillgänglig data
Självantändningstemperatur	> 480 °C
Termiskt sönderfall	Ingen tillgänglig data
Viskositet, dynamisk	45,0 - 338 mPa.s vid 40 °C 56,2 - 424 mPa.s vid 20 °C
Viskositet, kinematisk	Ingen tillgänglig data
Explosiva egenskaper	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande

9.2 Annan information

Blandbarhet	Blandbar
Ytspänning	36,4 mN/m vid 20 °C

10 STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen information tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen information tillgänglig.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner vid normal hantering och lagring i enlighet med bestämmelserna.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Förbränning eller termisk nedbrytning bildar giftiga och irriterande ångor.

11 TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet

LD50 hona råtta, > 5.000 mg/kg.

Akut inhalationstoxicitet

LC50 hane och hona råtta, > 4,89 mg/l, 4 t.

Akut dermal toxicitet

LD50 hane och hona råtta, > 5.000 mg/kg.

Frätande/irriterande på huden

Kanin: Svagt irriterande.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kanin: Svagt irriterande.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Buehler Test Marsvin: Ej hudsensibiliserande i djurförsök.

Mutagenicitet i könsceller

mandipropamid: Visade inga mutagena effekter vid djurförsök.

Cancerogenicitet

mandipropamid: Visade inga cancerogena effekter vid djurförsök.

Teratogenicitet

mandipropamid: Visade inga teratogena effekter vid djurförsök.

Reproduktionstoxicitet

mandipropamid: Visade inga reproduktionstoxiska effekter i djurförsök.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

mandipropamid: Inga skadliga effekter har observerats i kroniska toxicitetstester.

12 EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Fisktoxicitet

LC50 *Oncorhynchus mykiss* (regnbågslax), > 100 mg/l, 96 t.

LC50 *Cyprinus carpio* (karp), > 100 mg/l, 96 t.

Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur

EC50 *Daphnia magna* (vattenloppa), > 100 mg/l, 48 t.

Toxicitet för vattenväxter

ErC50 *Pseudokirchneriella subcapitata*, (mikroalg), > 100 mg/l, 72 t.

EbC50 *Pseudokirchneriella subcapitata*, (mikroalg), 15,3 mg/l, 72 t.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Stabilitet i vatten

mandipropamid: Halveringstid för nedbrytning: 4,5 - 26 d. Är inte persistent i vatten.

Stabilitet i jord

mandipropamid: Halveringstid för nedbrytning: 26 - 178 d. Är inte persistent i jord.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

mandipropamid: Låg potential för bioackumulering.

12.4 Rörligheten i jord

mandipropamid: Låg mobilitet i jord.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

mandipropamid:

Ämnet anses inte vara varken persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).

Ämnet anses inte vara varken persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

12.6 Andra skadliga effekter

Klassificering av produkten bygger på sammanläggning av koncentrationerna av klassificerade beståndsdelar.

13 AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.

Töm inte avfall i avloppet.

Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Om återvinning inte är lämpligt, söphantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser.

Förorenad förpackning

Töm återstående innehåll. Skölj behållare tre gånger.

Tomma behållare skall lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaftande. Återanvänd inte tömd behållare.

14 TRANSPORTINFORMATION

Landtransport (ADR-RID)

14.2 UN-nummer

UN 3082

14.2 Officiell transportbenämning

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (MANDIPROPAMID)

14.3 Faroklass för transport

9

14.4 Förpackningsgrupp

III Etiketter: 9

14.5 Miljöfaror

Miljöfarlig

Tunnelrestriktionskod:

E

Sjötransport (IMDG)

14.2 UN-nummer

UN 3082

14.2 Officiell transportbenämning

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (MANDIPROPAMID)

14.3 Faroklass för transport

9

14.4 Förpackningsgrupp

III Etiketter: 9

14.5 Miljöfaror

Vattenförorenande ämne

Flygtransport (IATA-DGR)

14.2 UN-nummer

UN 3082

14.2 Officiell transportbenämning

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (MANDIPROPAMID)

14.3 Faroklass för transport

9

14.4 Förpackningsgrupp

III Etiketter: 9

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare: Ingen

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:

Inte tillämplig

15 GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö: -

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej för detta ämne.

16 ANNAN INFORMATION

Ytterligare information

Fullständiga ordalydelsen av de R-fraser som nämns i avsnitten 2 och 3:

R36/38 Irriterar ögonen och huden.

R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Fullständiga ordalydelsen av H-fraserna finns under avsnitt 2 och 3:

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig text på andra förkortningar

ADR: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA-DGR: International Air Transport Association Dangerous Goods Regulations

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

EC50: Effective dose, 50%

GHS: Globalt Harmoniserat System för klassificering och märkning av kemikalier (GHS)

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

Ändringar efter den senaste versionen kommer att märkas tydligt i marginalen. Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Produktnamn är trademarks eller registrerade varumärken för ett Syngenta Group Company.

Bruksanvisning och säkerhetsdatablad finns även på www.syngenta.se



UN3082
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S., (MANDIPROPAMID)

EUH401
H411

För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Mot svampangrepp i odlingar av potatis och sallat på friland samt tomat i växthus.

All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

Behandling i potatis får inte ske senare än 3 dagar före skörd.

Behandling i sallat får inte ske senare än 7 dagar före skörd.

Behandling i tomat får inte ske senare än 3 dagar före skörd.

P391

Samla upp spill.

P501

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

SP1

Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

Nödtelefonnr: Alarm 112, Kemiakuten 020-99 60 00 (24 t)

SVAMPMEDEL

Reg nr 4843 Behörighetsklass 2L Endast för yrkesmässigt bruk

Beredningsform: Suspensionskoncentrat

Innehåller: Mandipropamid 250 g/l (23,3% w/w)

Innehåller 1,2-benzisothiazolin-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion (EUH 208)

Net innehåll: 5 L

Syngenta Nordics A/S

Strandlodsvej 44, 2300 Köpenhamn S, Danmark.

Tel 0771-24 48 10



5 707239 500893

