

REVUS TOP

| | | | |
|--------|----------------|-------------|---|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
| 4.0 | 29.04.2021 | S1337149027 | |

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn : REVUS TOP

Design code : A14576A

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Svampemiddel

Anbefalede begrænsninger i brugen : professionelt brug

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Syngenta Nordics A/S
Strandlodsvej 44, 1.
2300 København S
Danmark

Telefon : +45 32 87 11 00

Telefax : -

E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : dk@syngenta.com

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon : Alarm 112, Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**


Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 1

H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

2.2 Mærkningselementer**Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

REVUS TOP

| | | | |
|---------------|------------------------------|----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 29.04.2021 | SDS nummer: S1337149027 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|----------------------------|---|

- Farepiktogrammer : 
- Signalord : Advarsel
- Faresætninger : H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
- Supplerende faresætninger : EUH401 Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.
- SP 1 Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. (Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand/Undgå forurening via dræn fra gårdspladser og veje).
- SPe 3 Må ikke anvendes nærmere end 10 m fra vandmiljøet (vandløb, søer m.v.) for at beskytte organismer, der lever i vand.
- Sikkerhedssætninger : P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P501 Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsmottagelsesanlæg.

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Komponenter

| Kemisk betegnelse | CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer | Klassificering | Koncentration (% w/w) |
|---------------------|--|--------------------------|--------------------------|
| mandipropamid (ISO) | 374726-62-2 | Aquatic Acute 1; H400 | >= 20 - < 25 |

REVUS TOP

Udgave 4.0 Revisionsdato: 29.04.2021 SDS nummer: S1337149027 Denne version erstatter alle tidligere versioner.

| | | | |
|-----------------------------|--|--|-------------------|
| | 616-213-00-2 | Aquatic Chronic 1; H410 <hr/> M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1 | |
| difenoconazole | 119446-68-3 | Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <hr/> M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 10 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 10 | >= 20 - < 25 |
| toluen | 108-88-3 203-625-9 601-021-00-3 01-2119471310-51 | Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H336 (Centralnervesystem) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 | >= 0,1 - < 1 |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on | 2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60 | Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 <hr/> M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1 specifik koncentrationsgrænse Skin Sens. 1; H317 >= 0,05 % | >= 0,025 - < 0,05 |

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

REVUS TOP

| | | | |
|--------|----------------|-------------|---|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
| 4.0 | 29.04.2021 | S1337149027 | |

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- Generelle anvisninger : Hav dunk, etiket eller sikkerhedsdatablad ved hånden, når Giftlinjen eller lægen kontaktes.
- Hvis det indåndes : Før den tilskadekomne til frisk luft.
Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, udfør da kunstigt åndedræt.
Hold patienten varm og i ro.
Ring omgående til læge eller giftinformationen.
- I tilfælde af hudkontakt : Forurenet tøj tages straks af.
Skyl omgående med rigeligt vand.
Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.
Vask forurenet tøj før genbrug.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.
Fjern kontaktlinser.
Omgående lægehjælp er påkrævet.
- Ved indtagelse. : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
Fremkald IKKE opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ikke-specifik
Ingen kendte eller forventede symptomer.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Der er ingen specifik modgift tilgængelig.
Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

- Egnede slukningsmidler : Slukningsmidler - mindre brande
Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.
Slukningsmidler - større brande
Alkoholbestandigt skum
eller
Vandtåge
- Uegnede slukningsmidler : Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved : Da produktet indeholder brændbare organiske forbindelser vil

REVUS TOP

| | | | |
|--------|----------------|-------------|---|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
| 4.0 | 29.04.2021 | S1337149027 | |

brandbekæmpelse brand fremkalde tæt sort røg med farlige forbrændingsprodukter (se punkt 10). Påvirkning overfor dekomponeringsprodukter kan skade helbredet.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Bær heldækkende beskyttelsesdragt og selvforsynet åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb. Afkøl lukkede beholdere i nærheden af branden med vandtåge.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem. Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da respektive myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13). Rens den forurenede overflade omhyggeligt. Rengør med vaskemidler. Undgå opløsningsmidler. Tilbagehold og bortskaf forurenede vaske vand.

6.4 Henvisning til andre punkter

For bortskafningsoplysninger se venligst afsnit 13., Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Råd om sikker håndtering : Ingen særlige krav til brandbeskyttende foranstaltninger. Undgå kontakt med huden og øjnene. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. For personlig beskyttelse se punkt 8.

REVUS TOP

| | | | |
|---------------|------------------------------|----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 29.04.2021 | SDS nummer: S1337149027 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|----------------------------|---|

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Ingen specielle opbevaringsforhold påkrævet. Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted. Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Fysisk og kemisk stabilt i mindst 2 år ved opbevaring i uåbnet originalemballage ved tempererede omgivelser.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : For korrekt og sikker brug af dette produkt, venligst referer til godkendelsesforholdene beskrevet på produktetiketten.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

| Komponenter | CAS-Nr. | Ventil type (Påvirkningsform) | Kontrolparametre | Basis |
|--|---|-------------------------------|----------------------------------|------------|
| mandipropamid (ISO) | 374726-62-2 | TWA | 5 mg/m ³ | Syngenta |
| difenoconazole | 119446-68-3 | TWA | 5 mg/m ³ | Syngenta |
| poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-hydro-omega-hydroxy- | 25322-68-3 | GV | 1.000 mg/m ³ | DK OEL |
| toluen | 108-88-3 | TWA | 50 ppm 192 mg/m ³ | 2006/15/EC |
| | Yderligere oplysninger: Vejledende, Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden | | | |
| | | STEL | 100 ppm 384 mg/m ³ | 2006/15/EC |
| | Yderligere oplysninger: Vejledende, Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden | | | |
| | | GV | 25 ppm 94 mg/m ³ | DK OEL |
| | Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler | | | |

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

| Stoffets navn | Anvendelse | Eksponeringsvej | Potentielle sundhedseffekter | Værdi |
|-----------------------------|---------------|-----------------|------------------------------|------------------------|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on | Arbejdstagere | Indånding | Langtids systemiske effekter | 6,81 mg/m ³ |
| | Arbejdstagere | Hud | Langtids systemiske effekter | 0,966 mg/kg |
| | Forbrugere | Indånding | Langtids systemiske | 1,2 mg/m ³ |

REVUS TOP

Udgave 4.0 Revisionsdato: 29.04.2021 SDS nummer: S1337149027 Denne version erstatter alle tidligere versioner.

| | | | effekter | |
|--------|---------------|-----------|------------------------------|-------------|
| | Forbrugere | Hud | Langtids systemiske effekter | 0,345 mg/kg |
| toluen | Arbejdstagere | Indånding | Langtids systemiske effekter | 192 mg/m3 |
| | Arbejdstagere | Hud | Langtids systemiske effekter | 384 mg/kg |
| | Arbejdstagere | Indånding | Akutte lokale effekter | 384 mg/m3 |
| | Arbejdstagere | Indånding | Akutte systemisks effekter | 384 mg/m3 |
| | Arbejdstagere | Indånding | Langtids lokale effekter | 192 mg/m3 |
| | Forbrugere | Oralt | Langtids systemiske effekter | 8,13 mg/kg |
| | Forbrugere | Hud | Langtids systemiske effekter | 226 mg/kg |
| | Forbrugere | Indånding | Akutte systemisks effekter | 226 mg/m3 |
| | Forbrugere | Indånding | Akutte lokale effekter | 226 mg/m3 |
| | Forbrugere | Indånding | Langtids lokale effekter | 56,5 mg/m3 |
| | Forbrugere | Indånding | Langtids systemiske effekter | 56,5 mg/m3 |

Beregnet nuleffektconcentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

| Stoffets navn | Delmiljø | Værdi | |
|-----------------------------|-----------------------------|---------------|-------------|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on | Ferskvand | 0,00403 mg/l | |
| | Havvand | 0,000403 mg/l | |
| | Spildevandsbehandlingsanlæg | 1,03 mg/l | |
| | Ferskvandssediment | 0,0499 mg/kg | |
| | Havsediment | 0,00499 mg/kg | |
| | Ferskvand - intermitterende | 0,0011 mg/l | |
| | Havvand - intermitterende | 0,000110 mg/l | |
| | Jord | 3 mg/kg | |
| | toluen | Ferskvand | 0,68 mg/l |
| | | Havsediment | 16,39 mg/kg |
| Spildevandsbehandlingsanlæg | | 13,61 mg/l | |
| Intermitterende udledning | | 0,68 mg/l | |
| Havvand | | 0,68 mg/l | |
| Ferskvandssediment | | 16,39 mg/kg | |
| Jord | | 2,89 mg/kg | |

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Indelukning og/eller adskillelse er den mest pålidelige tekniske beskyttelse hvis eksponering ikke kan undgås.

Omfanget af disse beskyttelsesmetoder beror på den aktuelle risiko.

Hold luftkoncentrationerne under erhvervsmæssige eksponeringsstandarder.

Om nødvendigt, søg yderligere arbejds-hygieniske råd.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.

REVUS TOP

| | | | |
|--------|----------------|-------------|---|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
| 4.0 | 29.04.2021 | S1337149027 | |

Beskyttelse af hænder

Materiale : Nitrilgummi
Gennemtrængningstid : > 480 min
Hanske tykthed : 0,5 mm

Bemærkninger : Bær beskyttelseshandsker. Valget af den korrekte handske afhænger ikke alene af dets materiale men også af andre kvalitetsegenskaber og er forskellige fra én producent til en anden. Følg venligst brugsanvisningerne omkring permeabilitet og gennemtrængningstid opgivet af leverandøren af handskerne. Overvej også de specifikke lokale forhold under hvilke produktet også bruges, såsom farer for at skære sig, slid og kontakt tid. Gennemtrængningstiden afhænger sammen med andre faktorer af materiale, tykkelse og type af handske og skal derfor måles i hvert tilfælde. Handsker skal bortskaffes og erstattes hvis der er nogen som helst indikation af nedbrydning eller kemisk gennembrud. De valgte beskyttelseshandsker skal opfylde specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt standarden EN 374, der er afledt deraf.

Beskyttelse af hud og krop : Vælg kropsbeskyttelse i relation til dets type, koncentrationen og mængden af farlige stoffer, og til det specifikke arbejdssted.
Fjern forurenet tøj og vask før genbrug.
Bær passende:
Uigennemtrængelig beklædning

Åndedrætsværn : Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt. Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn.

Beskyttelsesforanstaltninger : Arbejdsmæssige forholdsregler skal altid tages i brug frem for at bruge personligt beskyttelsesudstyr.
Når personligt beskyttelsesudstyr vælges, søg sagkyndigt råd.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform : suspension
Farve : grålig hvid til brunlig
Lugt : sødlig
Lugttærskel : Ingen data tilgængelige

REVUS TOP

| | | | |
|---------------|------------------------------|----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 29.04.2021 | SDS nummer: S1337149027 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|----------------------------|---|

| | | |
|--|---|--|
| Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval | : | Ingen data tilgængelige |
| Kogepunkt/Kogepunktsinterval | : | Ingen data tilgængelige |
| Brandfare | : | Ingen data tilgængelige |
| Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse | : | Ingen data tilgængelige |
| Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse | : | Ingen data tilgængelige |
| Flammepunkt | : | Metode: Pensky-Martens closed cup antændes ikke |
| Selvantændelsestemperatur | : | 460 °C |
| Dekomponeringstemperatur Dekomponeringstemperatur | : | Ingen data tilgængelige |
| pH-værdi | : | 5 - 9 Koncentration: 1 % w/v |
| Viskositet Viskositet, dynamisk | : | 61,4 - 339 mPa.s (40 °C) 91,0 - 427 mPa.s (20 °C) |
| Viskositet, kinematisk | : | Ingen data tilgængelige |
| Opløselighed Vandopløselighed | : | Ingen data tilgængelige |
| Opløselighed i andre opløsningsmidler | : | Ingen data tilgængelige |
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand | : | Ingen data tilgængelige |
| Damptryk | : | Ingen data tilgængelige |
| Massefylde | : | 1,14 g/cm ³ . (25 °C) |
| Relativ dampvægtfylde | : | Ingen data tilgængelige |
| Partikelegenskaber Partikel størrelse | : | Ingen data tilgængelige |

REVUS TOP

| | | | |
|--------|----------------|-------------|---|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
| 4.0 | 29.04.2021 | S1337149027 | |

9.2 Andre oplysninger

| | | |
|-----------------------|---|--|
| Eksploder | : | Ikke eksplosiv |
| Oxiderende egenskaber | : | Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende. |
| Fordampningshastighed | : | Ingen data tilgængelige |
| Overfladespænding | : | 27,9 mN/m, 20 °C |

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ikke rimeligt forudseeligt.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen kendte.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Indtagelse
Indånding
Hudkontakt
Øjenkontakt

Akut toksicitet**Produkt:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, hun): 2.958 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han og hun): > 5,12 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning

REVUS TOP

| | | | |
|--------|----------------|-------------|---|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
| 4.0 | 29.04.2021 | S1337149027 | |

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): > 5.000 mg/kg

Komponenter:**mandipropamid (ISO):**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, hun): > 5.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han og hun): > 5,19 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): > 5.050 mg/kg

difenoconazole:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): 1.453 mg/kg
Vurdering: Komponent/blandingen er moderat giftig efter indtagelse én enkelt gang.

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han og hun): > 3.300 mg/m³
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin, han og hun): > 2.010 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, han): 670 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden

Hudætsning/-irritation**Produkt:**

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

Komponenter:**mandipropamid (ISO):**

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

difenoconazole:

Arter : Kanin

REVUS TOP

| | | | |
|--------|----------------|-------------|---|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
| 4.0 | 29.04.2021 | S1337149027 | |

Resultat : Ingen hudirritation

toluen:

Arter : Kanin
Resultat : Irriterer huden.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:

Arter : Kanin
Resultat : Let hudirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation**Produkt:**

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øjenirritation

Komponenter:**mandipropamid (ISO):**

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øjenirritation

difenoconazole:

Arter : Kanin
Resultat : Irriterende på øjnene, reversibel indenfor 7 dage

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:

Arter : Kanin
Resultat : Risiko for alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**Produkt:**

Testtype : Buehler Test
Arter : Marsvin
Resultat : Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr.

Komponenter:**mandipropamid (ISO):**

Arter : Marsvin
Resultat : Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr.

difenoconazole:

Arter : Marsvin
Resultat : Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr.

REVUS TOP

| | | | |
|---------------|------------------------------|----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 29.04.2021 | SDS nummer: S1337149027 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|----------------------------|---|

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:

Resultat : Sandsynlighed eller bevis på hudsensibilisering hos mennesker

Kimcellemutagenicitet**Komponenter:****mandipropamid (ISO):**

Kimcellemutagenicitet-Vurdering : Dyreforsøg viste ingen mutagene virkninger.

difenoconazole:

Kimcellemutagenicitet-Vurdering : Dyreforsøg viste ingen mutagene virkninger.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:

Kimcellemutagenicitet-Vurdering : Evidensgrundlaget understøtter ikke klassificering som et kimcellemutagen.

Kræftfremkaldende egenskaber**Komponenter:****mandipropamid (ISO):**

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Ingen beviser for kræftfremkaldende effekt i dyreforsøg.

difenoconazole:

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Evidensgrundlaget understøtter ikke klassificering som et kræftfremkaldende stof

Reproduktionstoksicitet**Komponenter:****mandipropamid (ISO):**

Reproduktionstoksicitet - Vurdering : Ingen toksicitet overfor forplantningsevnen

difenoconazole:

Reproduktionstoksicitet - Vurdering : Ingen toksicitet overfor forplantningsevnen

toluen:

Reproduktionstoksicitet - Vurdering : Nogle beviser for skadelige virkninger på udviklingen, baseret på dyreforsøg.

REVUS TOP

| | | | |
|---------------|------------------------------|----------------------------|--|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 29.04.2021 | SDS nummer: S1337149027 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|----------------------------|--|

Enkel STOT-eksponering**Komponenter:****toluen:**

Vurdering : Stoffet eller blandingen er klassificeret som et specifikt målorgantoksisk stof, enkelt eksponering, kategori 3 med narkotisk virkning.

Gentagne STOT-eksponeringer**Komponenter:****toluen:**

Målorganer : Centralnervesystem
Vurdering : Stoffet eller blandingen er klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, gentagen eksponering, kategori 2.

Toksicitet ved gentagen dosering**Komponenter:****mandipropamid (ISO):**

Bemærkninger : Ingen bivirkninger er blevet observeret ved kroniske toksicitetsforsøg.

difenoconazole:

Bemærkninger : Ingen bivirkninger er blevet observeret ved kroniske toksicitetsforsøg.

Aspiration giftighed**Komponenter:****toluen:**

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber****Produkt:**

Vurdering : Substansen/blanding indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

REVUS TOP

| | | | |
|---------------|------------------------------|----------------------------|--|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 29.04.2021 | SDS nummer: S1337149027 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|----------------------------|--|

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Produkt:**

- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 3,1 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 2,9 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
- Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalge)): 11 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
- EC10 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalge)): 4,2 mg/l
Slutpunkt: Vækstrate
Ekspositionsvarighed: 72 h
- NOEC (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalge)): 0,6 mg/l
Slutpunkt: Vækstrate
Ekspositionsvarighed: 72 h

Komponenter:**mandipropamid (ISO):**

- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 4,4 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Crassostrea virginica): 0,97 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
- Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalge)): > 2,5 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
- NOEC (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalge)): 1,3 mg/l
Slutpunkt: Vækstrate
Ekspositionsvarighed: 72 h
- M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 1
- Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 3 h
- Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: 0,5 mg/l
Ekspositionsvarighed: 32 d
Arter: Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)

REVUS TOP

| | | | |
|---------------|------------------------------|----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 29.04.2021 | SDS nummer: S1337149027 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|----------------------------|---|

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 0,076 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 21 d
 Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 1

Økotoxikologisk vurdering

Akut toksicitet for vandmiljøet : Meget giftig for vandlevende organismer.

difenoconazole:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 1,1 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,77 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 48 h

EC50 (Americamysis (krebsdyr)): 0,15 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Navicula pelliculosa (Ferskvandskiselalge)): 0,091 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 72 h

NOEC (Navicula pelliculosa (Ferskvandskiselalge)): 0,053 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 72 h

ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 0,0876 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 72 h

EC10 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 0,015 mg/l
 Slutpunkt: Vækstrate
 Ekspositionsvarighed: 72 h

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 10

Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): > 100 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 3 h

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: 0,0076 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 34 d
 Arter: Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 0,0056 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 21 d
 Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

NOEC: 0,0023 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 28 d
 Arter: Americamysis (krebsdyr)

REVUS TOP

| | | | |
|---------------|------------------------------|----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 29.04.2021 | SDS nummer: S1337149027 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|----------------------------|---|

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 10

toluen:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 5,5 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Ceriodaphnia dubia (vand flue)): 3,78 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 2,18 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 2,94 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalge)): 0,15 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h

EC10 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalge)): 0,04 mg/l

Slutpunkt: Vækstrate
Ekspostionsvarighed: 72 h

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 1

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: 0,3 mg/l
Ekspostionsvarighed: 28 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 1,7 mg/l
Ekspostionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia (Dafnie)

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Komponenter:

mandipropamid (ISO):

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.

Stabilitet i vand : Halveringstid for nedbrydning: 4,5 - 26 d
Bemærkninger: Produkt er ikke persistent.

difenoconazole:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.

REVUS TOP

| | | | |
|--------|----------------|-------------|---|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
| 4.0 | 29.04.2021 | S1337149027 | |

Stabilitet i vand : Halveringstid for nedbrydning: 1 d
Bemærkninger: Produkt er ikke persistent.

toluen:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: let nedbrydelig

12.3 Bioakkumuleringspotentiale**Komponenter:****mandipropamid (ISO):**

Bioakkumulering : Bemærkninger: Lavt bioakkumuleringspotentiale.

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 3,2 (25 °C)

difenoconazole:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Høj bioakkumulationspotentiale.

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 4,4 (25 °C)

toluen:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Bioophober ikke.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Bioakkumulering er usandsynlig.

12.4 Mobilitet i jord**Komponenter:****mandipropamid (ISO):**

Spredning til forskellige miljøer : Bemærkninger: Lav mobilitet i jord.

Stabilitet i jord : Spredningstid: 26 - 178 d
Procentdel spredning: 50 % (DT50)
Bemærkninger: Produkt er ikke persistent.

difenoconazole:

Spredning til forskellige miljøer : Bemærkninger: Lav mobilitet i jord.

Stabilitet i jord : Spredningstid: 149 - 187 d
Procentdel spredning: 50 % (DT50)

REVUS TOP

| | | | |
|--------|----------------|-------------|---|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
| 4.0 | 29.04.2021 | S1337149027 | |

Bemærkninger: Produkt er ikke persistent.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**Produkt:**

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere..

Komponenter:**mandipropamid (ISO):**

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT).. Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB)..

difenoconazole:

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT).. Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB)..

toluen:

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT)..

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT).. Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB)..

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Produkt : Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere.

REVUS TOP

| | | | |
|--------|----------------|-------------|---|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
| 4.0 | 29.04.2021 | S1337149027 | |

Affald må ikke komme i kloakken.
Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding.
Hvis genanvendelse ikke er praktisk muligt, skal bortskaffelse ske i henhold til lokale regulativer.

Forurenede emballage : Tøm for resterende indhold.
Skyl beholderne tre gange.
Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.
Tomme beholdere må ikke genbruges.

Affaldsnr. : urene emballager
15 01 10, Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

ADN : UN 3082
ADR : UN 3082
RID : UN 3082
IMDG : UN 3082
IATA : UN 3082

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADN : MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.
(DIFENOCONAZOLE AND MANDIPROPAMID)
ADR : MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.
(DIFENOCONAZOLE AND MANDIPROPAMID)
RID : MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.
(DIFENOCONAZOLE AND MANDIPROPAMID)
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(DIFENOCONAZOLE AND MANDIPROPAMID)
IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(DIFENOCONAZOLE AND MANDIPROPAMID)

14.3 Transportfareklasse(r)

ADN : 9
ADR : 9
RID : 9
IMDG : 9
IATA : 9

REVUS TOP

| | | | |
|---------------|------------------------------|----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 29.04.2021 | SDS nummer: S1337149027 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|----------------------------|---|

14.4 Emballagegruppe

ADN

Emballagegruppe : III
 Klassifikationskode : M6
 Farenummer : 90
 Faresedler : 9

ADR

Emballagegruppe : III
 Klassifikationskode : M6
 Farenummer : 90
 Faresedler : 9
 Tunnelrestriktions-kode : (-)

RID

Emballagegruppe : III
 Klassifikationskode : M6
 Farenummer : 90
 Faresedler : 9

IMDG

Emballagegruppe : III
 Faresedler : 9
 EmS Kode : F-A, S-F

IATA (Cargo)

Pakningsinstruktion (luftfragt) : 964
 Pakningsinstruktioner (LQ) : Y964
 Emballagegruppe : III
 Faresedler : Miscellaneous

IATA (Passager)

Pakningsinstruktion : 964
 (passager luftfartøjer)
 Pakningsinstruktioner (LQ) : Y964
 Emballagegruppe : III
 Faresedler : Miscellaneous

14.5 Miljøfarer

ADN

Miljøfarligt : ja

ADR

Miljøfarligt : ja

RID

Miljøfarligt : ja

IMDG

Marin forureningsfaktor : ja
 (Marine pollutant)

IATA (Passager)

Miljøfarligt : ja

IATA (Cargo)

Miljøfarligt : ja

REVUS TOP

| | | | |
|---------------|------------------------------|----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 29.04.2021 | SDS nummer: S1337149027 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|----------------------------|---|

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakke materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler (Bilag XVII) : Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning:
 Nummer på listen 3
 propan-2-ol
 toluen (Nummer på listen 48)

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ikke anvendelig

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

| E1 | MILJØFARER | Mængde 1 100 t | Mængde 2 200 t |
|----|------------|-------------------|-------------------|
|----|------------|-------------------|-------------------|

Andre regulativer:

Vær opmærksom på Direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemisk-kemiske agenser.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke for dette stof, når det anvendes i de specificerede anvendelser.

REVUS TOP

| | | | |
|---------------|------------------------------|----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 29.04.2021 | SDS nummer: S1337149027 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|----------------------------|---|

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H-sætninger

| | |
|-------|--|
| H225 | : Meget brandfarlig væske og damp. |
| H302 | : Farlig ved indtagelse. |
| H304 | : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. |
| H315 | : Forårsager hudirritation. |
| H317 | : Kan forårsage allergisk hudreaktion. |
| H318 | : Forårsager alvorlig øjenskade. |
| H319 | : Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| H336 | : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |
| H361d | : Mistænkes for at skade det ufødte barn. |
| H373 | : Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. |
| H400 | : Meget giftig for vandlevende organismer. |
| H410 | : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. |
| H411 | : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |

Fuld tekst af andre forkortelser

| | |
|-------------------|---|
| Acute Tox. | : Akut toksicitet |
| Aquatic Acute | : Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet |
| Aquatic Chronic | : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet |
| Asp. Tox. | : Aspirationsfare |
| Eye Dam. | : Alvorlig øjenskade |
| Eye Irrit. | : Øjenirritation |
| Flam. Liq. | : Brandfarlige væsker |
| Repr. | : Reproduktionstoksicitet |
| Skin Irrit. | : Hudirritation |
| Skin Sens. | : Hudsensibilisering |
| STOT RE | : Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering |
| STOT SE | : Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering |
| 2006/15/EC | : Vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering |
| DK OEL | : Grænseværdier for stoffer og materialer |
| 2006/15/EC / TWA | : Grænseværdier - otte timer |
| 2006/15/EC / STEL | : Korttidsgrænseværdi |
| DK OEL / GV | : Gennemsnitværdier |

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse

REVUS TOP

| | | | |
|--------|----------------|-------------|---|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
| 4.0 | 29.04.2021 | S1337149027 | |

over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippineres fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger**Klassifikation af præparatet:**

Aquatic Chronic 1 H410

Klassifikationsprocedure:

Beregningsmetode

Punkter, hvor der er foretaget ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet i dette dokumentets hoveddel med to lodrette linjer.

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA