

SIKKERHEDSDATABLAD

Itch Stop Salve

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Itch Stop Salve

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Kun til hestebrug

Anvendelser der frarådes

Ingen særlige.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Rumenco Trading as Nettex

Watery Lane

WS13 7SE Lichfield, Staffordshire

England

T: +44 1283 524222

E-mail

sales@net-tex.co.uk

Revision

13.02.2023

SDS Version

1.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Aquatic Chronic 2; H411, Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord

Ikke relevant.

Faresætninger

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H411)

Sikkerhed

Generelt

-

Forebyggelse

Undgå udledning til miljøet. (P273)

Reaktion

Udslip opsamles. (P391)

Opbevaring

-

Bortskaffelse

Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer. (P501)

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Oplysningspligtige indholdsstoffer

Tea Tree Oil
Lemongrass Oil

Anden mærkning

EUH208, Indeholder Tea Tree Oil, Lemongrass Oil. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3. Andre farer**Andet**

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.
Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1. Stoffer**

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

3.2. Blandinger

| Produkt/Substans | Identifikatorer | % w/w | Klassificering | Bem. |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| zinkoxid | CAS nr: 1314-13-2 EF nr.: 215-222-5 REACH: 01-2119463881-32-XXXX Indeksnr.: 030-013-00-7 | 3-5% | Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) | |
| Zinc carbonate | CAS nr: 3486-35-9 EF nr.: 222-477-6 REACH: 01-2120770499-38-XXXX Indeksnr.: | 3-5% | Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411 | |
| benzylbenzoat | CAS nr: 120-51-4 EF nr.: 204-402-9 REACH: 01-2119976371-33-XXXX Indeksnr.: 607-085-00-9 | 3-5% | Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411 | [9] |
| White mineral oil (petroleum) | CAS nr: 8042-47-5 EF nr.: 232-455-8 REACH: 01-2119487078-27-XXXX Indeksnr.: | 3-5% | Asp. Tox. 1, H304 | [19] |
| N,N-diethyl-m-toluamid | CAS nr: 134-62-3 EF nr.: 205-149-7 REACH: Indeksnr.: 616-018-00-2 | 1-3% | Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412 | |
| benzylalkohol | CAS nr: 100-51-6 EF nr.: 202-859-9 REACH: 01-2119492630-38-XXXX Indeksnr.: 603-057-00-5 | 1-3% | Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 | [9] |
| Margosa, ext. | CAS nr: 84696-25-3 EF nr.: 283-644-7 REACH: Indeksnr.: | 1-3% | Aquatic Chronic 3, H412 | |
| Tea Tree Oil | CAS nr: 85085-48-9 EF nr.: 285-377-1 REACH: 01-2120743651-57-XXXX Indeksnr.: | <1% | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411 | |
| Lemongrass Oil | CAS nr: 89998-14-1 EF nr.: 289-752-0 REACH: Indeksnr.: | <1% | Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 | |

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

Andre oplysninger

[9] Identificeret af EU som et af 26 parfumestoffer, der kan udløse kontaktallergi (Forordning (EF) 1223/2009 om kosmetiske produkter)

[19] UVBC = Ukendt eller variabel sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologiske materialer.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

Indånding

Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Hudkontakt

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.

Forurenede tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe.

Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

Øjenkontakt

Ved irritation af øjet: Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Skyl straks med vand eller saltvand (20-30 °C) i mindst 5 minutter. Søg læge og fortsæt skylningen under transporten derhen.

Indtagelse

Hvis personen er ved bevidsthed, skyl og rens munden med vand og hold personen under opsyn. Giv ikke personen noget at drikke.

Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet.

Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

Forbrænding

Ikke relevant.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Sensibiliserende virkninger: Produktet indeholder stoffer, som kan give allergisk reaktion ved hudkontakt.

Allergireaktionen indtræffer typisk 12-72 timer efter udsættelse for allergenet og sker ved, at allergenet trænger ind i huden og reagerer med proteiner i det øverste hudlag. Kroppens immunsystem opfatter det kemisk ændrede protein som fremmedlegeme og vil forsøge at nedbryde det.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen særlige.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloaker og vandløb.

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.

Disse er:

Carbonoxider (CO / CO₂)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

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

Ingen særlige krav.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv. Kontakt de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholdere og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.

Rengøring foretages så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punkt 8 "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

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

Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne.

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Materialet opbevares i tæt lukkede beholdere beskyttet mod fugt og lys. Angiv anbrudsdato på beholderen ved åbning og test ved regelmæssig kontrol for peroxidindhold. Overskrid ikke angivne opbevaringstider.

Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Anbefalet opbevaringsmateriale

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

Lagertemperatur

Tørt, køligt og velventileret

Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre**

Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 2

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 4

zinkoxid

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 4 (som Zn)

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 8 (som Zn)

Bekendtgørelse nr. 1054 om grænseværdier for stoffer og materialer af 28/06/2022.

DNEL

benzylalkohol

Varighed:

| Varighed: | Eksponeringsvej: | DNEL: |
|---------------------------------------------------|------------------|-----------------------|
| På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Dermal | 40 mg/kg bw/dag |
| På kort sigt – systemiske virkninger - forbrugere | Dermal | 20 mg/kg bw/dag |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Dermal | 8 mg/kg bw/dag |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere | Dermal | 4 mg/kg bw/dag |
| På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding | 110 mg/m ³ |
| På kort sigt – systemiske virkninger - forbrugere | Indånding | 27 mg/m ³ |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding | 22 mg/m ³ |

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

| | | |
|--------------------------------------------------|-----------|-----------------------|
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Indånding | 5.4 mg/m ³ |
| På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger | Oral | 20 mg/kg bw/dag |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Oral | 4 mg/kg bw/dag |

benzylbenzoat

| Varighed: | Eksponeringsvej: | DNEL: |
|--------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Dermal | 4 mg/kg bw/dag |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Dermal | 1.42 mg/kg bw/dag |
| På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding | 70.5 mg/m ³ |
| På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger | Indånding | 12.4 mg/m ³ |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding | 14.1 mg/m ³ |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Indånding | 2.48 mg/m ³ |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Oral | 1.42 mg/kg bw/dag |

Tea Tree Oil

| Varighed: | Eksponeringsvej: | DNEL: |
|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Dermal | 4.356 mg/kg bw/dag |
| På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger | Dermal | 1.556 mg/kg bw/dag |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Dermal | 4.356 mg/kg bw/dag |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Dermal | 1.556 mg/kg bw/dag |
| På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding | 658 µg/m ³ |
| På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger | Indånding | 296 µg/m ³ |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding | 658 µg/m ³ |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Indånding | 296 µg/m ³ |
| På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger | Oral | 67 µg/kg/dag |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Oral | 67 µg/kg/dag |

White mineral oil (petroleum)

| Varighed: | Eksponeringsvej: | DNEL: |
|--------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Dermal | 217.05 mg/kg bw/dag |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Dermal | 93.02 mg/kg bw/dag |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding | 164.56 mg/m ³ |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Indånding | 34.78 mg/m ³ |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Oral | 25 mg/kg bw/dag |

Zinc carbonate

| Varighed: | Eksponeringsvej: | DNEL: |
|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Dermal | 83 mg/kg bw/dag |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Dermal | 83 mg/kg bw/dag |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding | 5 mg/m ³ |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Indånding | 2.5 mg/m ³ |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Oral | 830 µg/kg/dag |

zinkoxid

| Varighed: | Eksponeringsvej: | DNEL: |
|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Dermal | 83 mg/kg bw/dag |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Dermal | 83 mg/kg bw/dag |
| På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere | Indånding | 500 µg/m ³ |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding | 5 mg/m ³ |

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

| | | |
|--------------------------------------------------|-----------|-----------------------|
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Indånding | 2.5 mg/m ³ |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Oral | 830 µg/kg/dag |

PNEC

benzylalkohol

| Eksponeringsvej: | Varighed af eksponering: | PNEC: |
|------------------------------|---------------------------------|--------------|
| Ferskvand | | 1-1.02 mg/L |
| Ferskvandssediment | | 5.27 mg/kg |
| Havvand | | 100-102 µg/L |
| Havvandssediment | | 527 µg/kg |
| Jord | | 456 µg/kg |
| Periodisk udslip (ferskvand) | | 2.3 mg/L |
| Spildevandsbehandlingsanlæg | | 39 mg/L |

benzylbenzoat

| Eksponeringsvej: | Varighed af eksponering: | PNEC: |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------|
| Ferskvand | | 3.22 µg/L |
| Ferskvandssediment | | 2.043 mg/kg |
| Havvand | | 322 ng/L |
| Havvandssediment | | 204 µg/kg |
| Jord | | 405.6 µg/kg |
| Spildevandsbehandlingsanlæg | | 100 mg/L |

Tea Tree Oil

| Eksponeringsvej: | Varighed af eksponering: | PNEC: |
|------------------------------|---------------------------------|--------------|
| Ferskvand | | 7.75 µg/L |
| Ferskvandssediment | | 37.11 mg/kg |
| Havvand | | 775 ng/L |
| Havvandssediment | | 3.711 mg/kg |
| Jord | | 7.42 mg/kg |
| Periodisk udslip (ferskvand) | | 77.5 µg/L |
| Periodisk udslip (havvand) | | 7.75 µg/L |
| Spildevandsbehandlingsanlæg | | 2.57 mg/L |

Zinc carbonate

| Eksponeringsvej: | Varighed af eksponering: | PNEC: |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------|
| Ferskvand | | 20.6 µg/L |
| Ferskvandssediment | | 117.8 mg/kg |
| Havvand | | 6.1 µg/L |
| Havvandssediment | | 56.5 mg/kg |
| Jord | | 35.6 mg/kg |
| Spildevandsbehandlingsanlæg | | 100 µg/L |

zinkoxid

| Eksponeringsvej: | Varighed af eksponering: | PNEC: |
|-------------------------|---------------------------------|-------------------|
| Ferskvand | | 14.4-17.9 µg/L |
| Ferskvandssediment | | 146.9-182.8 mg/kg |
| Havvand | | 7.2-9 µg/L |
| Havvandssediment | | 162.2-201.9 mg/kg |

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Jord | 83.1-103.4 mg/kg |
| Spildevandsbehandlingsanlæg | 100-124.5 µg/L |

8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, maj 2001.

Generelle forholdsregler

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Eksponeringsscenarier

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenarier for dette produkt.

Eksponeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

Tekniske tiltag

Udvikling af dampe skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug eventuelt punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyl og nødbruker.

Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om mulig spildbakker under arbejdet.

8.3. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Generelt

Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

Luftvejene

| Type | Klasse | Farve | Standarder |
|--------------------|--------|-------|------------|
| Ingen særlige krav | | | |

Hud og krop

| Type | Type/Kategori | Standarder |
|---------------------|---------------|------------|
| Ingen særlige krav. | - | - |

Hænder

| Materiale | Handsketykkelse (mm) | Gennembrudstid (min.) | Standarder |
|------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|------------|
| No special requirements when used as intended. | | | |

Øjne

| Type | Standarder |
|--------------------|------------|
| Ingen særlige krav | - |

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Pasta

Farve

Pink

Lugt / Lugttærskel (ppm)

Mild

pH

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Massefylde (g/cm³)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Kinematisk viskositet

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Partikelegenskaber

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt/frysepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Kogepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Damptryk

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Relativ dampmassefylde

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Nedbrydningsstemperatur (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Selvantændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Antændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Opløselighed

Opløselighed i vand

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

n-octanol/vand koefficient

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Opløselighed i fedt (g/L)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske parametre

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i punkt 7 "Håndtering og opbevaring".

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen særlige.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

| | |
|--------------------|--------------|
| Produkt/Substans | zinkoxid |
| Forsøgsmetode: | OECD 401 |
| Art: | Rotte |
| Eksponeringsvej: | Oral |
| Test: | LD50 |
| Resultat: | >15000 mg/kg |
| Andre oplysninger: | |

| | |
|------------------|----------|
| Produkt/Substans | zinkoxid |
| Forsøgsmetode: | |

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Art: Rotte
Eksponeeringsvej: Indånding
Test: LC50
Resultat: 5.7 mg/L
Andre oplysninger:

Produkt/Substans: Zinc carbonate
Forsøgsmetode:
Art: Mus
Eksponeeringsvej: Oral
Test: LD50
Resultat: 7950 mg/kg
Andre oplysninger:

Produkt/Substans: benzylbenzoat
Forsøgsmetode:
Art: Rotte
Eksponeeringsvej: Oral
Test: LD50
Resultat: 2000 mg/kg
Andre oplysninger:

Produkt/Substans: benzylbenzoat
Forsøgsmetode:
Art: Kanin
Eksponeeringsvej: Dermal
Test: LD50
Resultat: 2000 mg/kg
Andre oplysninger:

Produkt/Substans: White mineral oil (petroleum)
Forsøgsmetode:
Art: Rotte
Eksponeeringsvej: Oral
Test: LD50
Resultat: >5000 mg/kg
Andre oplysninger:

Produkt/Substans: White mineral oil (petroleum)
Forsøgsmetode:
Art: Rotte
Eksponeeringsvej: Indånding
Test: LC50
Resultat: 200 mg/m³
Andre oplysninger:

Produkt/Substans: White mineral oil (petroleum)
Forsøgsmetode:
Art: Kanin
Eksponeeringsvej: Dermal
Test: LD50
Resultat: >5000 mg/kg
Andre oplysninger:

Produkt/Substans: N,N-diethyl-m-toluamid
Forsøgsmetode:
Art: Rotte
Eksponeeringsvej: Oral
Test: LD50
Resultat: 1892 mg/kg
Andre oplysninger:

Produkt/Substans: N,N-diethyl-m-toluamid
Forsøgsmetode:
Art: Rotte
Eksponeeringsvej: Dermal

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Test:
Resultat: 5000 mg/kg
Andre oplysninger:

Produkt/Substans N,N-diethyl-m-toluamid
Forsøgsmetode:
Art: Rotte
Eksponeringsvej: Indånding
Test: LC50
Resultat: 760 ppm
Andre oplysninger:

Produkt/Substans Tea Tree Oil
Forsøgsmetode:
Art: Rotte
Eksponeringsvej: Oral
Test: LD50
Resultat: 1900 mg/kg
Andre oplysninger:

Produkt/Substans Tea Tree Oil
Forsøgsmetode:
Art: Kanin
Eksponeringsvej: Dermal
Test: LD50
Resultat: 5000 mg/kg
Andre oplysninger:

Produkt/Substans Lemongrass Oil
Forsøgsmetode:
Art: Rotte
Eksponeringsvej: Oral
Test: LC50
Resultat: 4400 mg/kg
Andre oplysninger:

Hudætsning/-irritation

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Hudsensibilisering

Produktet indeholder stoffer, som kan udløse en allergisk reaktion hos allerede sensibiliserede personer.

Kimcellemutagenicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Aspirationsfare

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

Langtidsvirkninger

Ingen særlige.

Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen særlige.

Andre oplysninger

Ingen særlige.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

| | |
|--------------------|----------------------------------|
| Produkt/Substans | zinkoxid |
| Forsøgsmetode: | |
| Art: | Dafnier, Ceriodaphnia dubia |
| Delmiljø: | |
| Varighed: | 48 timer |
| Test: | EC50 |
| Resultat: | 0.67 mg/L |
| Andre oplysninger: | |
| <hr/> | |
| Produkt/Substans | zinkoxid |
| Forsøgsmetode: | |
| Art: | Alger, Selenastrum capricornutum |
| Delmiljø: | |
| Varighed: | 72 timer |
| Test: | EC50 |
| Resultat: | |
| Andre oplysninger: | |
| <hr/> | |
| Produkt/Substans | benzylbenzoat |
| Forsøgsmetode: | |
| Art: | Fisk, Danio rerio |
| Delmiljø: | |
| Varighed: | 96 timer |
| Test: | LC50 |
| Resultat: | 0.29 mg/L |
| Andre oplysninger: | |
| <hr/> | |
| Produkt/Substans | benzylbenzoat |
| Forsøgsmetode: | OECD 202 |
| Art: | Dafnier, Daphnia magna |
| Delmiljø: | |
| Varighed: | 48 timer |
| Test: | EC50 |
| Resultat: | 3.09 mg/L |
| Andre oplysninger: | |
| <hr/> | |
| Produkt/Substans | benzylbenzoat |
| Forsøgsmetode: | OECD 201 |
| Art: | Alger, Selenastrum capricornutum |
| Delmiljø: | |
| Varighed: | 72 timer |
| Test: | EC50 |
| Resultat: | 0.475 mg/L |
| Andre oplysninger: | |
| <hr/> | |
| Produkt/Substans | White mineral oil (petroleum) |
| Forsøgsmetode: | |
| Art: | Fisk, Oncorhynchus mykiss |
| Delmiljø: | |
| Varighed: | 96 timer |
| Test: | LC50 |
| Resultat: | >100 mg/L |
| Andre oplysninger: | |
| <hr/> | |
| Produkt/Substans | N,N-diethyl-m-toluamid |
| Forsøgsmetode: | |
| Art: | Dafnier |
| Delmiljø: | |
| Varighed: | 48 timer |
| Test: | EC50 |
| Resultat: | 56-100 ppm |

Andre oplysninger:

| | |
|--------------------|---------------------------|
| Produkt/Substans | N,N-diethyl-m-toluamid |
| Forsøgsmetode: | |
| Art: | Fisk, Oncorhynchus mykiss |
| Delmiljø: | |
| Varighed: | 96 timer |
| Test: | LC50 |
| Resultat: | 71.25 ppm |
| Andre oplysninger: | |

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen særlige.

12.7. Andre negative virkninger

Produktet indeholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Produktet indeholder stoffer, som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse**Metoder til affaldsbehandling**

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

HP 14 - Økotoxisk

Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

EAK-kode

Ikke relevant.



Særlig mærkning

Ikke relevant.





Forurenede emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

| | 14.1 UN | 14.2 UN-forsendelses- betegnelse | 14.3 Transportfare- klasse(r) | 14.4 PG* | 14.5. Envv** | Andre oplysninger: |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR | UN3082 | MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. | Transportfareklasse: III 9 Faresedler: 9 Klassifikationskode: M6   | III | Ja | Begrænsede mængder: 5 L Tunnelrestriktionsk ode: (-) Se i øvrigt yderligere information nedenfor. |
| IMDG | UN3082 | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. | Class: 9 Labels: 9 Classification code: M6 | III | Ja | Limited quantities: 5 L EmS: F-A S-F Se i øvrigt |

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

| 14.1 UN | 14.2 UN-forsendelses- betegnelse | 14.3 Transportfare- klasse(r) | 14.4 PG* | 14.5. Env** | Andre oplysninger: |
|-------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|----------------------------------------------|
| | |  | | | yderligere information nedenfor. |
| | |  | | | |
| IATA UN3082 | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. | Class: 9 Labels: 9 Classification code: M6 | III | Ja | Se i øvrigt yderligere information nedenfor. |
| | |  | | | |
| | |  | | | |

* Emballagegruppe

** Miljøfarer

Anden information

ADR

Når disse stoffer transporteres i enkeltemballage eller kombinationsemballager, der har et nettoindhold pr. enkelt- eller indvendig emballage på højst 5 L væske, eller som har et nettoindhold pr. enkelt- eller indvendig emballage på højst 5 kg faste stoffer, er de ikke omfattet af andre bestemmelser i ADR, såfremt emballagerne opfylder de generelle bestemmelser i 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.4 - 4.1.1.8 (ADR).

IMDG/IATA

These substances when carried in single or combination packaging's containing a net quantity per single or inner packaging of 5 L or less for liquids or having a net mass per single or inner packaging of 5 kg or less for solids, are not subject to any other provisions of IMDG/IATA provided the packaging's meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.4 - 4.1.1.8 (IMDG) / 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1, 5.0.2.8 (IATA).

-

ADR / Se Tabel A, sektion 3.2.1 for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport. Se Skriftlige Anvisninger, sektion 5.4.3, med henblik på minimering af skader i forbindelse med uheld eller ulykker under transport.

IMDG / Se sektion 3.2.1 for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport.

IATA / Se Tabel 4.2, for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport.

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Anvendelsesbegrænsninger

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav.

SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

E2 - MILJØFARER, Tærskelmængde (kolonne 2): 200 tons / (kolonne 3): 500 tons

Andet

Ikke relevant.

Kilder

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H226, 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.

H332, Farlig ved indånding.

H400, Meget giftig for vandlevende organismer.

H410, Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H411, Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H412, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Forkortelser og initialord

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]

CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger

CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport

DNEL = Derived-No-Effect-Level

EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer

ES = Eksponeringsscenario

EUH sætning = CLP-specificeret faresætning

EWC = Europæisk Affaldskatalog

FN = Forenede Nationer

GHS = globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier

IARC = Internationale agentur for kræftforskning

IATA = International Air Transport Association

IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods

LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten

MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.

OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration

RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane

RRN = REACH Registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsgrænse.

STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering

STOT-SE = Specifik Målorganstoksicitet — Enkelt Eksponering

SVHC = Substances of Very High Concern

TWA = Tidsvægtet gennemsnit

VOC = Flygtige Organiske Bestanddele

vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

Anden information

Klassificeringen af blandingen for miljøfare er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af



A Division of Rumenco

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Chi Hung Sung

Andet

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Land-sprog: DK-da