

Ny Superb

Universalt rengørings- og affedtningsmiddel

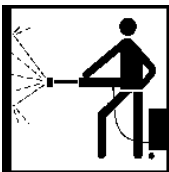
FREMSTILLET TIL:

Rengøring og affedning i industrien, landbruget, marine- og transportsektoren samt på kontorer og i trykkeribranchen.

BRUGSANVISNING & DOSERING:

Blandes med hedt eller varmt vand.

Normaldosering: 2% (1:50), som påføres med børste, svamp, mop, sprøjte, skumkanon, højtryksrensere eller gulvaskemaskine.



| | |
|----------------------------------|------|
| Vejledende normaldosering: | 1:50 |
| Lastvogne/presenninger: | 1:20 |
| Motorvask: | 1:5 |
| Følge: | 1:10 |
| Værkstedsgulve m.m.: | 1:30 |
| Grundrengøring af inventar m.m.: | 1:30 |
| Pletfjerning på tekstiler: | 1:40 |
| Klargøring af biler: | 1:40 |

Lad opløsningen virke i 2-5 minutter og skyl grundigt efter med rent vand.

FORDELE:



Koncentreret vandbaseret middel uden opløsningsmidler. Ny Superb kan anvendes på aluminium, maledelakerede overflader, plast, gummi, vinyl, glas m.m. uden risiko for nedmatning eller korrosion. Ny Superb er produktvurderet og opført på autobranchens Positiv Liste over kemiske produkter. Ny Superb er vurderet ud fra eksponering, toxicitet, effektparametre baseret på arbejds-, ydre-, og vandmiljø og har opnået bedste score i alle kategorier (yderligere oplysninger kan rekvireres).

Ny Superb udskiller olie i olieseparatorer og opfylder IVL og Ø-norm for olie separation (dokumentation kan rekvireres). Ny Superb er godkendt i.h.t. Mercedes Benz kriterier for gulvvaskemidler.

OBS:

Substitutionsprodukt for stærkt alkaliske midler.
Se venligst Sikkerhedsdatabladet.

SIKKERHED/ TEKNISKE INFORMATIONER

VÆGTTOLERANCER V/TAPNING:

<5 kg er tolerancen +/- 10 gram. 5+10 kg er tolerancen +/- 20 gram. Over 10 kg er tolerancen +/- 100 gram.

SIKKERHEDSDATABLAD

Ny Superb

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Ny Superb

Produkt nr.

8

Unik formelidentifikator (UFI)

HCMN-9W3A-KD8N-GV37

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Affedtning indenfor industrien

Liste over use descriptorer (REACH)

| Anvendelsessektor | Beskrivelse |
|-------------------------|---|
| LCS "PW" | Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere) |
| Produktkategori | Beskrivelse |
| PC35 | Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter). |
| Proceskategori | Beskrivelse |
| PROC 10 | Påføring med rulle eller pensel. |
| Miljøudledningskategori | Beskrivelse |
| ERC8a | Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer |
| ERC8d | Udbredt udendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer |

Anvendelser der frarådes

| Produktkategori | Beskrivelse |
|-----------------|--|
| PC35 | Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter). |

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

LOCON ApS

Kokholm 4 C

6000 Kolding

Danmark

7634 0340

Kontaktperson

Lars Rosenstand

E-mail

lars@locon.dk

Revision

28-01-2022

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

Eye Dam. 1; H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord

Fare

Faresætninger

Forårsager alvorlig øjenskade. (H318)

Sikkerhed

Generelt

-

Forebyggelse

Bær øjenbeskyttelse/beskyttelsestøj. (P280)

Reaktion

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338)

Ring omgående til GIFTLINJEN/læge. (P310)

Opbevaring

-

Bortskaffelse

-

Oplysningspligtige indholdsstoffer

amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)

2.3. Andre farer

Anden mærkning

Ikke anvendelig

Andet

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

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

| Produkt/Substans | Identifikatorer | % w/w | Klassificering | Bemærkning |
|--|--|-------|---|------------|
| Oxirane,2-methyl-,polymer,with,oxirane,mono,2-propylheptyl,ether | CAS nr: 160875-66-1 EF nr.: REACH: Indeksnr.: | 5-10% | Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 | |
| C I Acid Blue 9 | CAS nr: EF nr.: REACH: | 3-5% | | |

| | Indeksnr.: | | |
|--|---|------|--|
| amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl) | CAS nr: 68603-42-9 EF nr.: 271-657-0 REACH: 01-2119490100-53 | 3-5% | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 |
| | Indeksnr.: | | |
| Sodium,p-cumenesulphonate | CAS nr: 15763-76-5 EF nr.: 239-854-6 REACH: 01-2119489411-37-0001 | 1-3% | Eye Irrit. 2, H319 |
| | Indeksnr.: | | |
| 2-ethylhexyllaurat | CAS nr: 20292-08-4 EF nr.: 243-697-9 REACH: 02-21198992998-06-000 | 1-3% | |
| | Indeksnr.: | | |
| Tetrakaliumpyrofosfat | CAS nr: 7320-34-5 EF nr.: 230-785-7 REACH: | 1-3% | Eye Irrit. 2, H319 |
| | Indeksnr.: | | |
| glycerol | CAS nr: 56-81-5 EF nr.: 200-289-5 REACH: 01-2119471987-18-xxxx | 1-3% | |
| | Indeksnr.: | | |

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

Andre oplysninger

Ingen særlige

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 irritation: Vask produktet af. Ved fortsat irritation: søg læge.

Øjenkontakt

Ved irritation af øjet: Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand eller saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg straks lægehjælp og fortsæt skylningen under transporten derhen.

Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. 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 anvendelig

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

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

VED eksponering eller mistanke om eksponering:

Søg omgående lægehjælp.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Ikke anvendelig

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 kloakker og vandløb. Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er:

Carbonoxider (CO / CO₂).

Nogle metaloxider.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten 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

Undgå direkte kontakt med spildt stof.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, jord, kattegrus, eller universalbindemiddel til opsamling af ikke-brændbare absorberende materialer og opsaml det i en beholder til bortskaffelse i overensstemmelse med gældende regler.

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

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punktet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå direkte kontakt med produktet.

Rygning, 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

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

> 0°C

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

—

kaliumhydroxid

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 2

Anmærkninger:

L = Grænseværdien er en loftsværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides.

Bekendtgørelse nr. 1426 om grænseværdier for stoffer og materialer af 28/06/2021.

DNEL

| | |
|------------------|--|
| Produkt/Substans | amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl) |
| DNEL | 0,09 mg/m ³ |
| Eksponeringsvej | Indånding |
| Varighed | På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere |
| Produkt/Substans | amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl) |
| DNEL | 73,4 mg/kg |
| Eksponeringsvej | Indånding |
| Varighed | På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere |
| Produkt/Substans | amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl) |
| DNEL | 4,16 mg/kg |
| Eksponeringsvej | Dermal |
| Varighed | På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere |
| Produkt/Substans | Sodium,p-cumenesulphonate |
| DNEL | 53,6 mg/m ³ |
| Eksponeringsvej | Indånding |
| Varighed | På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere |
| Produkt/Substans | Sodium,p-cumenesulphonate |
| DNEL | 7,6 mg/kg/day |
| Eksponeringsvej | Dermal |
| Varighed | På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere |

| | |
|------------------|--|
| Produkt/Substans | Tetrakaliumpyrofosfat |
| DNEL | 2,79 mg/m ³ |
| Eksponeeringsvej | Indånding |
| Varighed | På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere |

| | |
|------------------|--|
| Produkt/Substans | kaliumhydroxid |
| DNEL | 1 mg/m ³ |
| Eksponeeringsvej | Indånding |
| Varighed | På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere |

PNEC

| | |
|-------------------------|--|
| Produkt/Substans | amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl) |
| PNEC | 0,195 mg/l |
| Eksponeeringsvej | Ferskvand |
| Varighed af eksponering | |

| | |
|-------------------------|--|
| Produkt/Substans | amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl) |
| PNEC | 0,024 mg/l |
| Eksponeeringsvej | Periodisk udslip |
| Varighed af eksponering | |

| | |
|-------------------------|--|
| Produkt/Substans | amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl) |
| PNEC | 830mg/l |
| Eksponeeringsvej | Spildevandsbehandlingsanlæg |
| Varighed af eksponering | |

| | |
|-------------------------|--|
| Produkt/Substans | amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl) |
| PNEC | 0,0348 mg/kg |
| Eksponeeringsvej | Jord |
| Varighed af eksponering | |

| | |
|-------------------------|--|
| Produkt/Substans | amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl) |
| PNEC | 0,0118 mg/kg |
| Eksponeeringsvej | Ferskvandssediment |
| Varighed af eksponering | |

| | |
|-------------------------|--|
| Produkt/Substans | amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl) |
| PNEC | 0,0195 mg/l |
| Eksponeeringsvej | Havvand |
| Varighed af eksponering | Kontinuerligt |

| | |
|-------------------------|---------------------------|
| Produkt/Substans | Sodium,p-cumenesulphonate |
| PNEC | 2,3 mg/l |
| Eksponeeringsvej | Periodisk udslip |
| Varighed af eksponering | |

| | |
|-------------------------|-----------------------------|
| Produkt/Substans | Sodium,p-cumenesulphonate |
| PNEC | 100 mg/l |
| Eksponeeringsvej | Spildevandsbehandlingsanlæg |
| Varighed af eksponering | |

| | |
|--------------------------|---------------------------|
| Produkt/Substans | Sodium,p-cumenesulphonate |
| PNEC | 0,23 mg/l |
| Eksponeeringsvej | Ferskvand |
| Varighed af eksponeering | |

| | |
|--------------------------|-----------------------------|
| Produkt/Substans | Tetrakaliumpyrofosfat |
| PNEC | 50 mg/l |
| Eksponeeringsvej | Spildevandsbehandlingsanlæg |
| Varighed af eksponeering | |

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| Produkt/Substans | Tetrakaliumpyrofosfat |
| PNEC | 0,5 mg/l |
| Eksponeeringsvej | Periodisk udslip |
| Varighed af eksponeering | |

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| Produkt/Substans | Tetrakaliumpyrofosfat |
| PNEC | 0,005 mg/l |
| Eksponeeringsvej | Havvand |
| Varighed af eksponeering | |

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| Produkt/Substans | Tetrakaliumpyrofosfat |
| PNEC | 0,05 mg/l |
| Eksponeeringsvej | Ferskvand |
| Varighed af eksponeering | |

8.2. Eksponeeringskontrol

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

Generelle forholdsregler

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

Eksponeeringsscenerier

Der er ikke implementeret nogen eksponeeringsscenerier for dette produkt.

Eksponeeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponeering. 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 eksponeerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponeering af miljøet

Ingen særlige krav

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Generelt

Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i punkt 15.

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

Luftvejene

Ingen særlige krav

Hud og krop

| Type | Type/Kategori | Standarder |
|---------------------------------|---------------|------------|
| Særligt arbejdstøj bør anvendes | - | - |



Hænder

Ingen særlige krav

Øjne

| Type | Standarder |
|--|------------|
| Brug beskyttelsesbriller med sideskjold. | EN166 |



PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Flydende

Farve

Blå

Lugt / Lugttærskel (ppm)

Behagelig

pH

11,3 +/- 1

8,5 (2%)

Massefylde (g/cm³)

1.03 (20 °C)

Viskositet

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

Partikelegenskaber

Finder ikke anvendelse på væsker.

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt (°C)

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

Blødgøringspunkt/-interval (voks og pasta) (°C)

Finder ikke anvendelse på væsker.

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.

Dekomponeringstemperatur (°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.

Antændelighed (°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.

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

Opløselig

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 | Oxirane,2-methyl-,polymer,with,oxirane,mono,2-propylheptyl,ether |
| Forsøgsmetode | |
| Art | Rotte |
| Eksponeringsvej | Oral |
| Test | LD50 |
| Resultat | 2000 mg/kg · |
| Andre oplysninger | |

| | |
|-------------------|--|
| Produkt/Substans | amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl) |
| Forsøgsmetode | |
| Art | Rotte |
| Eksponeringsvej | Dermal |
| Test | LD50 |
| Resultat | >2000 mg/kg · |
| Andre oplysninger | |

| | |
|-------------------|--|
| Produkt/Substans | amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl) |
| Forsøgsmetode | |
| Art | Rotte |
| Eksponeringsvej | Oral |
| Test | LD50 |
| Resultat | >5000 mg/kg · |
| Andre oplysninger | |

| | |
|-------------------|---------------------------|
| Produkt/Substans | Sodium,p-cumenesulphonate |
| Forsøgsmetode | |
| Art | Rotte |
| Eksponeringsvej | Oral |
| Test | LD50 |
| Resultat | 7200 mg/kg · |
| Andre oplysninger | |

| | |
|-------------------|-----------------------|
| Produkt/Substans | Tetrakaliumpyrofosfat |
| Forsøgsmetode | |
| Art | Kanin |
| Eksponeringsvej | Dermal |
| Test | LD50 |
| Resultat | >2000 mg/kg · |
| Andre oplysninger | |

| | |
|-------------------|-----------------------|
| Produkt/Substans | Tetrakaliumpyrofosfat |
| Forsøgsmetode | |
| Art | Rotte |
| Eksponeringsvej | Indånding |
| Test | LC50 |
| Resultat | 1,1 mg/l · |
| Andre oplysninger | |

| | |
|-------------------|-----------------------|
| Produkt/Substans | Tetrakaliumpyrofosfat |
| Forsøgsmetode | |
| Art | Rotte |
| Eksponeringsvej | Oral |
| Test | LD50 |
| Resultat | >2000 mg/kg · |
| Andre oplysninger | |

| | |
|-------------------|----------------|
| Produkt/Substans | kaliumhydroxid |
| Forsøgsmetode | |
| Art | Rotte |
| Eksponeringsvej | Oral |
| Test | LD50 |
| Resultat | 333 mg/kg · |
| Andre oplysninger | |

Hudætsning/-irritation

| | |
|-------------------|--|
| Produkt/Substans | Oxirane,2-methyl-,polymer,with,oxirane,mono,2-propylheptyl,ether |
| Forsøgsmetode | OECD 404 |
| Art | |
| Varighed | Ingen data tilgængelige |
| Resultat | Ingen skadelige virkninger observeret (Ikke irriterende) |
| Andre oplysninger | |

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering

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

Hudsensibilisering

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

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

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjekontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen særlige

Andre oplysninger

amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl) er klassificeret af IARC i gruppe 2B.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

| | |
|-------------------|--|
| Produkt/Substans | Oxirane,2-methyl-,polymer,with,oxirane,mono,2-propylheptyl,ether |
| Forsøgsmetode | |
| Art | Fisk |
| Delmiljø | |
| Varighed | 96 timer |
| Test | LC50 |
| Resultat | >10-100 mg/l · |
| Andre oplysninger | |

| | |
|-------------------|--|
| Produkt/Substans | Oxirane,2-methyl-,polymer,with,oxirane,mono,2-propylheptyl,ether |
| Forsøgsmetode | |
| Art | Dafnier |
| Delmiljø | |
| Varighed | 48 timer |
| Test | EC50 |
| Resultat | 1-10 mg/l · |
| Andre oplysninger | |

| | |
|-------------------|--|
| Produkt/Substans | amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl) |
| Forsøgsmetode | |
| Art | Fisk |
| Delmiljø | |
| Varighed | 96 timer |
| Test | LC50 |
| Resultat | 1-10 mg/l · |
| Andre oplysninger | |

| | |
|------------------|---------------------------|
| Produkt/Substans | Sodium,p-cumenesulphonate |
|------------------|---------------------------|

Forsøgsmetode
 Art Alger
 Delmiljø
 Varighed Ingen data tilgængelige
 Test IC50
 Resultat 1000 mg/l ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Sodium,p-cumenesulphonate
 Forsøgsmetode
 Art Fisk
 Delmiljø
 Varighed 96 timer
 Test LC50
 Resultat 1000 mg/l ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Sodium,p-cumenesulphonate
 Forsøgsmetode
 Art Dafnier
 Delmiljø
 Varighed 48 timer
 Test EC50
 Resultat 230 mg/l ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Tetrakaliumpyrofosfat
 Forsøgsmetode
 Art Alger
 Delmiljø
 Varighed 72 timer
 Test NOEC
 Resultat >100 mg/l ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Tetrakaliumpyrofosfat
 Forsøgsmetode
 Art Dafnier
 Delmiljø
 Varighed 48 timer
 Test EC50
 Resultat > 100 mg/l ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Tetrakaliumpyrofosfat
 Forsøgsmetode
 Art Fisk
 Delmiljø
 Varighed 96 timer
 Test LC50
 Resultat >100 mg/l ·
 Andre oplysninger

| | |
|-------------------|-----------------------|
| Produkt/Substans | Tetrakaliumpyrofosfat |
| Forsøgsmetode | |
| Art | Alger |
| Delmiljø | |
| Varighed | 72 timer |
| Test | EC50 |
| Resultat | >100 mg/l · |
| Andre oplysninger | |

| | |
|-------------------|----------------|
| Produkt/Substans | kaliumhydroxid |
| Forsøgsmetode | |
| Art | Fisk |
| Delmiljø | |
| Varighed | 96 timer |
| Test | LC50 |
| Resultat | 80 mg/l · |
| Andre oplysninger | |

| | |
|-------------------|----------------|
| Produkt/Substans | kaliumhydroxid |
| Forsøgsmetode | |
| Art | Fisk |
| Delmiljø | |
| Varighed | 24 timer |
| Test | LC50 |
| Resultat | 165 mg/l · |
| Andre oplysninger | |

12.2. Persistens og nedbrydelighed

| | |
|----------------------------|--|
| Produkt/Substans | Oxirane,2-methyl-,polymer,with,oxirane,mono,2-propylheptyl,ether |
| Nedbrydeligt i vandmiljøet | Ja |
| Forsøgsmetode | OECD 301 B |
| Resultat | >60 |

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

Ingen særlige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.
Forordning nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

EAK-kode

20 01 15* Baser

Særlig mærkning

Ikke anvendelig

Forurenede emballage

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. - 14.4.

Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

ADR/RID

Ikke anvendelig

IMDG

Ikke anvendelig

MARINE POLLUTANT

Nej

IATA

Ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

Ikke anvendelig

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

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.

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav

SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

Ikke anvendelig

Andet

Kodenummer (1993): 00-3.

Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.

Forordning nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre med senere ændringer.

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

H302, Farlig ved indtagelse.

H315, Forårsager hudirritation.

H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

H412, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

LCS "PW" = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

PROC 10 = Påføring med rulle eller pensel.

PC35 = Vaske- og rensningsprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

ERC8a = Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

ERC8d = Udbredt udendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

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 Målorgantoksicitet — Enkelt Eksponering

SVHC = Substances of Very High Concern

TWA = Tidsvægtet gennemsnit

UVCB = Kompleks kulbrintestof

VOC = Flygtige Organiske Bestanddele

vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

Anden information

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

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

NB

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