

| | | |
|-----------------|---------------------------|-----------------|
| NOVADAN® | SIKKERHEDSDATABLAD | NOVADAN® |
| | Desinfect Maxi | |

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

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

Udgivet dato 02.03.2012

Revisionsdato 28.08.2017

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Desinfect Maxi

Artikel nr. 12436, 12437, 41876, 41877, 59111

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

Produktgruppe Desinfektionsmiddel.

Relevante identificerede anvendelser
SU1 Landbrug, skovbrug, fiskeri
SU3 Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter* på industri-anlæg
SU4 Fremstilling af fødevarer
PC8 Biocidholdige produkter (f.eks. desinfektionsmidler, midler til skadedyrsbekæmpelse)
PROC10 Påføring med rulle eller pensel
PROC11 Ikke-industriell sprøjtning
ERC8A Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Anvendelser der frarådes Ingen specifikke frarådede anvendelser er identificeret.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent

Firmanavn Novadan ApS

Postadresse Platinvej 21

Postnr. DK-6000

Poststed Kolding

Land Danmark

Telefon + 45 76 34 84 00

Telefax + 45 75 50 43 70

E-mail sds@novadan.dk

Web-adresse www.novadan.dk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Beskrivelse: Giftlinjen. Besvares på dansk og engelsk hele døgnet. +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Skin Corr. 1B; H314
 Aquatic Acute 1; H400
 Aquatic Chronic 2; H411
 Eye Dam. 1; H318

Stoffets/blandingens farlige egenskaber

For yderligere information, se punkt 11.

Yderligere oplysninger om klassificering

Informationerne i sikkerhedsdatabladet er gældende for det koncentrerede produkt. Se pkt. 16 for oplysninger vedr. anbefalede brugsopløsninger.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensætning på etiketten

Didicyldimethylammoniumchlorid 75 g/kg

Signalord

Fare

Faresætninger

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
 H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedssætninger

P280 Bær beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse
 P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af / fjernes. Skyl / brus huden med vand.
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
 P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
 P273 Undgå udledning til miljøet.

Supplerende faresætninger på etiketten

Kun til erhvervmæssig brug. Læs først vedlagte brugsanvisning.

2.3. Andre farer

Sundhedsmæssige virkninger

Virker ætsende på hud og øjne. Kan give varig skade på øjnene, specielt hvis produktet ved kontakt ikke STRAKS skylles væk. Se i øvrigt punkt 11 for yderligere information om sundhedsfare.

Miljøeffekt

Produktet kan i større mængder medføre en lokal ændring af surhedsgraden i

mindre vandsystemer, som indebærer risiko for skadevirkninger overfor vandlevende organismer. Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

| Komponentnavn | Identifikation | Klassificering | Indhold |
|--------------------------------|---|--|----------|
| Didecyldimethylammoniumchlorid | CAS-nr.: 7173-51-5 EF-nr.: 230-525-2 Indeksnr.: 612-131-00-6 REACH reg nr.: 01-2119945987-15-xxxx | Eye Dam. 1; H318; Skin Corr. 1B; H314; Acute tox. 3; H301; Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10; Aquatic Chronic 2; H411; | 5 - 15 % |
| Propan-2-ol | CAS-nr.: 67-63-0 EF-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0 REACH reg nr.: 01-2119457558-25-XXXX | Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 | 1 - 5 % |
| Komponentkommentarer | 5-15%: Desinfektionsmiddel Hele teksten for alle faresætninger er vist i punkt 16. | | |

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

| | |
|---|---|
| Generelt | Fjern den tilskadedkomne fra det forurenede område. |
| Indånding | I tilfælde af indånding af sprøjtetåger: Personen bringes i frisk luft og holdes i ro. I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge. |
| Hudkontakt | Vask og skyl straks forurenede hud med vand. Fjern straks tilsmudset tøj og skyl huden med vand. Søg læge ved vedvarende gener. |
| Øjenkontakt | Vigtigt! Skyl straks med vand i mindst 15 min. Kan give varige skader, hvis øjet ikke skylles øjeblikkeligt. Kontaktlinser fjernes, før skylning påbegyndes. Transporteres straks til skadestue eller øjenlæge. Fortsæt skylningen under transport til skadestue. |
| Indtagelse | Skyl straks munden og drik rigelige mængder vand. Tilkald ambulance. Medbring sikkerhedsdatabladet. |
| Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp | Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8. |

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

| | |
|------------------------------------|---|
| Akutte symptomer og virkninger | Virker stærkt ætsende. Kan medføre dybtgående vævsskader. Stærkt ætsende. Fremkalder stærke smerter og alvorlige øjenskader. Øjeblikkelig førstehjælp er nødvendig. |
| Forsinkede symptomer og virkninger | Ætsningen trænger dybt ind i vævet og bemærkes ofte først efter et stykke tid. |

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

| | |
|-------------------|---|
| Anden information | Ved bevidstløshed, indtagelse eller øjenkontakt: Tilkald straks læge/ambulance. |
|-------------------|---|

Vis dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare

Produktet er ikke brandfarligt. Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser. Slukningsvand, der har været i kontakt med produktet, kan være ætsende.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler

Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

Brandslukningsprocedurer

Der henvises til firmaets brandprocedure. Informer de ansvarlige myndigheder ved risiko for vandforurening. Undgå indånding af røggasser.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer

Pas på! Produktet er ætsende. Beskyttelseshandsker, -briller og særligt arbejdstøj skal anvendes. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø. Ved større udslip til afløb/vandmiljø underrettes lokale myndigheder.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning

Inddæm og opsug spild med sand, savsmuld eller lignende. Vask forurenede områder med store mængder vand.

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger

Se punkt 8 og punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering

Undgå spild og kontakt med hud og øjne. Brug arbejdsmetoder, der minimerer spredning i form af dampe, støv, røg, aerosoler, stænk mv. i det omfang det er teknisk muligt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring

Opbevares adskilt fra levnedsmidler, foder, gødningsstoffer og andre følsomme materialer.

Betingelser for sikker opbevaring

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| Opbevaringstemperatur | Værdi: 0 - 35 °C |
| Lagerstabilitet | Holdbarhed: 36 måneder. |

7.3. Særlige anvendelser

| | |
|----------------------------|--|
| Specifik(ke) anvendelse(r) | Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2. |
|----------------------------|--|

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

| Komponentnavn | Identifikation | Værdi | Norm år |
|--------------------------------|--------------------|--|---------------|
| Didecyldimethylammoniumchlorid | CAS-nr.: 7173-51-5 | | |
| Propan-2-ol | CAS-nr.: 67-63-0 | 8 t. grænseværdi: 200 ppm 8 t. grænseværdi: 490 mg/m ³ | Norm år: 2011 |

DNEL / PNEC

| | |
|-----------|---|
| Komponent | Propan-2-ol |
| DNEL | <p>Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk) Værdi: 89 mg/m³ Henvisning: ECHA</p> <p>Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk) Værdi: 888 mg/kg bw/day Henvisning: ECHA</p> <p>Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk) Værdi: 500 mg/m³ Henvisning: ECHA</p> <p>Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk) Værdi: 319 mg/kg bw/day Henvisning: ECHA</p> <p>Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Langsigtet, oral (systemisk) Værdi: 26 mg/kg bw/day Henvisning: ECHA</p> |
| PNEC | <p>Eksponeringsvej: Rensningsanlæg STP Værdi: 2251 mg/l</p> <p>Eksponeringsvej: Jord Værdi: 25 mg/kg</p> <p>Eksponeringsvej: Ferskvand Værdi: 140,9 mg/l</p> |

Eksponeringsvej: Saltvandssedimenter

Værdi: 552 mh/kg

Eksponeringsvej: Ferskvandssedimenter

Værdi: 552 mg/kg

Eksponeringsvej: Saltvand

Værdi: 140,9 mg/l

Værdi: 140,9

Henvisning: Intermittent releases

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Tekniske foranstaltninger til at forhindre eksponering

Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler. Øjenskylleflaske skal være ved arbejdsstedet.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Egnet øjenbeskyttelse

Brug godkendte beskyttelsesbriller. (EN 166).

Beskyttelse af hænder

Hud- / håndbeskyttelse, langtids kontakt

Brug beskyttelsehandsker af: Nitrilgummi. Neoprengummi. Butylgummi. (EN 374)

Håndbeskyttelse kommentar

Gennembrudstid for nitrilgummi, neoprene og butylgummi er ca. 3 timer. Anbefalingen er et kvalificeret skøn baseret på viden om indholdsstofferne. Elastiske handsker strækkes ved brug, så handskekykkelsen og dermed gennembrudstiden reduceres. Temperaturen i praksis i handsken er ca. 35 °C, mens standardtesten EN 374-3 er foretaget ved 23 °C. Handskeguidens gennembrudstid er derfor reduceret med en faktor 3.

Beskyttelse af hud

Yderligere hud beskyttelsesforanstaltninger

Ved risiko for stænk skal forklæde eller særligt arbejdstøj anvendes. Brug gummistøvler.

Åndedrætsværn

Opgaver der kræver åndedrætsværn

Under normale anvendelsesforhold er åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.

Farer ved opvarmning

Farer ved opvarmning

Se punkt 5.

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Begrænsning af eksponering af miljøet

Se punkt 6.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|---------------------------------------|--|
| Tilstandsform | Væske. |
| Farve | Farveløs til lysegul |
| Lugt | Ingen data registreret. |
| Lugtgrænse | Bemærkninger: Ingen data registreret. |
| pH | Status: I leveringstilstand Værdi: ~ 6,0 Status: I vandig opløsning Værdi: ~ 8,0 Bemærkninger: 1%. |
| Smeltepunkt / smeltepunktinterval | Bemærkninger: Ikke relevant. |
| Frysepunkt | Værdi: -1 °C |
| Kogepunkt/kogepunktinterval | Bemærkninger: Ikke relevant. |
| Flammepunkt | Bemærkninger: Ikke relevant. |
| Fordampningshastighed | Bemærkninger: Ikke relevant. |
| Antændelighed (fast stof, gas) | Ikke relevant. |
| Ekspløsningsgrænse | Bemærkninger: Ikke relevant. |
| Damptryk | Bemærkninger: Ikke relevant. |
| Dampmassefylde | Bemærkninger: Ikke relevant. |
| Vægtfylde | Værdi: ~ 1,00 kg/l |
| Opløselighedsbeskrivelse | Fuldstændigt opløseligt i vand. |
| Fordelingskoefficient: n-octanol/vand | Bemærkninger: Ikke relevant. |
| Selvantændelsestemperatur | Bemærkninger: Ikke relevant. |
| Nedbrydelsestemperatur | Bemærkninger: Ikke relevant. |
| Viskositet | Værdi: < 50 mPa s |
| Ekspløsnings egenskaber | Ikke eksplosiv. |
| Oxiderende egenskaber | Opfylder ikke kriterierne for brandnærende (oxiderende). |

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Bemærkninger

Ingen data registreret.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Der er ingen kendt reaktivitetsrisiko i forbindelse med dette produkt.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen data registreret.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås Ekstreme temperaturer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås Stærke syrer. Oxiderende syrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ved brand kan der dannes giftige gasser (CO, CO₂, NO_x).

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent Didecyldimethylammoniumchlorid

Akut giftighed
Type toksicitet: Akut
Effect Tested: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Værdi: 238 mg/kg
Forsøgsdyrsart: Rotte

Type toksicitet: Akut
Effect Tested: LD50
Eksponeringsvej: Dermal
Værdi: 3342 mg/kg
Forsøgsdyrsart: Kanin

Komponent Propan-2-ol

Akut giftighed
Type toksicitet: Akut
Effect Tested: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Værdi: 5840 mg/kg
Forsøgsdyrsart: Rotte
Test henvisning: OECD Guideline 401
Bemærkninger: ECHA
Type toksicitet: Akut
Effect Tested: LC50

Eksponeringsvej: Indånding.
Varighed: 6 time(r)
Værdi: > 10000 ppm
Forsøgsdyrsart: Rotte
Test henvisning: OECD Guideline 403
Bemærkninger: ECHA

Type toksicitet: Akut
Effect Tested: LD50
Eksponeringsvej: Dermal
Varighed: 24 time(r)
Værdi: 16,4 ml/kg
Forsøgsdyrsart: Kanin
Test henvisning: OECD Guideline 402
Bemærkninger: ECHA

Andre toksikologiske data

Der er ikke udført toksikologiske tests på produktet.

Andre oplysninger om sundhedsfare

Vurdering af akut toksicitet
 klassifikation

Ingen dokumentation for akut toksitet.

Indånding

Aerosoler kan virke ætsende. Indånding kan medføre: Alvorlig skade på slimhinder i næse, svælg, bronkier og lunger.

Hudkontakt

Virker stærkt ætsende. Kan medføre dybtgående vævsskader.

Øjenkontakt

Virker stærkt ætsende og fremkalder stærke smerter. Øjeblikkelig førstehjælp er nødvendig. Kan give varig skade på øjnene, specielt hvis produktet ved kontakt ikke STRAKS skylles væk.

Indtagelse

Virker stærkt ætsende. Selv små mængder kan være livsfarlige. Symptomer er voldsomme brændende smerter i mund, svælg og mave.

Sensibilisering

Ingen dokumentation for hverken hud- eller luftvejssensibilisering

Mutagenitet

Ingen dokumentation for mutagenitet.

Carcinogenicitet

Ingen dokumentation for kræftfremkaldende egenskaber.

Reproduktionstoksicitet

Ingen dokumentation for reproduktionstoksicitet.

Vurdering specifikt målorgan SE,
 klassifikation

Ingen dokumentation for specifik organ toksicitet.

Vurdering specifikt målorgan RE,
 klassificering

Ingen dokumentation for specifik organ toksicitet.

Vurdering af aspiration,
 fareklassificering

Ingen dokumentation for aspirationsfare.

Symptomer for eksponering

Symptomer på overeksponering

Ingen specifikke symptomer angivet.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

| | |
|-----------------------|---|
| Komponent | Didecyldimethylammoniumchlorid |
| Akut akvatisk, fisk | Værdi: > 0,1 - 1 mg/l Art: Danio rerio Metode: LC50 Test henvisning: OECD test guideline 203 |
| Komponent | Propan-2-ol |
| Akut akvatisk, fisk | Værdi: 8970 - 9280 mg/l Testvarighed: 48 time(r) Art: Leuciscus idus melanotus Metode: LC50 |
| Komponent | Didecyldimethylammoniumchlorid |
| Akut akvatisk, alge | Toksicitet typen: Akut Værdi: > 0,01 - 0,1 mg/l Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metode: NOEC Test henvisning: OECD TG 201 Værdi: > 0,01 - 0,1 mg/l Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metode: EC50 Test henvisning: OECD TG 201 |
| Komponent | Propan-2-ol |
| Akut akvatisk, alge | Værdi: 1800 mg/l Testvarighed: 8 dag(er) Art: Scenedesmus quadricauda Metode: TGK |
| Komponent | Didecyldimethylammoniumchlorid |
| Akut akvatisk, dafnie | Toksicitet typen: Akut Værdi: > 0,01 - 0,1 mg/l Art: Daphnia magna Metode: NOEC Test henvisning: OECD TG 211 Værdi: > 0,01 - 0,1 mg/l Art: Daphnia magna Metode: EC50 Test henvisning: OECD TG 202 |
| Komponent | Propan-2-ol |
| Akut akvatisk, dafnie | Værdi: 9715 mg/l Testvarighed: 24 time(r) Art: Daphnia magna Metode: LC50 |
| Økotoksicitet | Produktet indeholder et stof, som er meget giftigt for organismer, der lever i vand, og som kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Indeholder stoffer (Aquatic Acute 1; H400 eller Aquatic Chronic 1; H410), der er omfattet af multiplikationsfaktor reglen. |

12.2. Persistens og nedbrydelighed

| | |
|------------------------------|--|
| Komponent | Didecyldimethylammoniumchlorid |
| Biologisk nedbrydelighed | Værdi: 72 % Metode: OECD 301B Testperiode: 28 dag(er) |
| Komponent | Propan-2-ol |
| Biologisk nedbrydelighed | Værdi: 95 % Metode: OECD 301E Testperiode: 21 dag(er) |
| Persistens og nedbrydelighed | Produktet er biologisk letnedbrydeligt. |

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

| | |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Bioakkumulationspotentiale | Produktet er ikke bioakkumulerbart. |
|----------------------------|-------------------------------------|

12.4. Mobilitet i jord

| | |
|-----------|---|
| Mobilitet | Produktet er vandopløseligt og kan spredes i vandmiljøet. |
|-----------|---|

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

| | |
|--------------------------|--|
| PBT-vurdering resultater | Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier. |
|--------------------------|--|

12.6. Andre negative virkninger

| | |
|------------------------------|--|
| Miljøoplysninger, konklusion | Produktet er meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. |
|------------------------------|--|

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

| | |
|--|---|
| Foreskriv passende metoder til bortskaffelse | Må ikke tømmes i kloakfløb, aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald. Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Endvidere henvises til Miljøministeriets "Bekendtgørelse om affald (Affaldsbekendtgørelsen)". |
| EAK-kode nr. | EAK-kode nr.: 0706 Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler Klassificeret som farligt affald: Ja |
| EWL Emballage | EAK-kode nr.: 0706 Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler Klassificeret som farligt affald: Ja |
| Anden information | Ved håndtering af affald skal tages hensyn til de sikkerhedsforanstaltninger, der gælder for håndtering af produktet. EAK-koden gælder for rester af produktet i ren form. |

PUNKT 14: Transportoplysninger

| | |
|--------------|----|
| Farligt gods | Ja |
|--------------|----|

14.1. UN-nummer

| | |
|-----------------|------|
| ADR / RID / ADN | 1903 |
| IMDG | 1903 |
| ICAO / IATA | 1903 |

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

| | |
|--|--|
| Proper Shipping Name English ADR/RID/ADN | DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. |
| ADR / RID / ADN | DESINFEKTIONSMIDDEL, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. |
| Technical name / Danger releasing substance ADR/RID/ADN | Didecyldimethylammoniumchlorid |
| IMDG | DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. |
| Technical name / Danger releasing substance IMDG | Didecyldimethylammonium chloride |
| ICAO / IATA | DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. |
| Technical name / Danger releasing substance ICAO | Didecyldimethylammonium chloride |

14.3. Transportfareklasse(r)

| | |
|------------------------|----|
| ADR / RID / ADN | 8 |
| Class Code ADR/RID/ADN | C9 |
| IMDG | 8 |
| ICAO / IATA | 8 |

14.4. Emballagegruppe

| | |
|-----------------|-----|
| ADR / RID / ADN | III |
| IMDG | III |
| ICAO / IATA | III |

14.5. Miljøfarer

| | |
|-----------------------|--|
| ADR / RID / ADN | Fareseddel for "Miljøfarlige stoffer" skal anvendes ved transport af emballager over 5 liter eller 5 kg. |
| IMDG | Fareseddel for "Miljøfarlige stoffer" skal anvendes ved transport af emballager over 5 liter eller 5 kg. |
| IMDG Marine pollutant | ja |

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

| | |
|-----------------|---|
| Produktets navn | DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. |
|-----------------|---|

Andre relevante oplysninger.

| | |
|--------------------------|---|
| ADR-/RID-/ADN-fareklasse | 8 |
|--------------------------|---|

| | |
|------------------------------|----------------|
| IMDG-fareklasse | 8 |
| ICAO-/IATA-fareklasse | 8 |
| Andre relevante oplysninger. | Ikke relevant. |

ADR/RID – Andre oplysninger

| | |
|---------------------------------|----|
| Tunnelbegrænsningskode | E |
| Transport kategori | 3 |
| Farenr. | 80 |
| RID Andre relevante oplysninger | 80 |

IMDG/ICAO/IATA Andre oplysninger

| | |
|-----|----------|
| EmS | F-A, S-B |
|-----|----------|

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

| | |
|------------------------|---|
| Anden mærkeinformation | Kun til erhvervsmæssig brug. Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger. |
| Biocider | Ja |
| Love og regulativer | Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald, med ændringer. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006. EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler. EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EU) Nr. 528/2012 af 22. maj 2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter. |
| PR-nummer | 1561580 |

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H301 Giftig ved indtagelse.
H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Anbefalinger vedrørende oplæring

Der kræves ingen særlig uddannelse, men brugeren skal være bekendt med dette sikkerhedsdatablad. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

Yderligere oplysninger

Brugsklar blanding: 1-5% Ikke mærkningspligtig.

Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret

Ændring i afsnit: 1, 2, 11, 15, 16

Version

5

Udarbejdet af

ALM