

| | | |
|-----------------|---------------------------|-----------------|
| NOVADAN® | SIKKERHEDSDATABLAD | NOVADAN® |
| | Combi Des 85% | |

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 12.06.2012

Revisionsdato 15.01.2019

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Combi Des 85%

Artikel nr. 26221, 41267, 41304, 41305

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

Produktgruppe Hånddesinfektion.

Relevante identificerede anvendelser
SU3 Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter* på industri-anlæg
SU4 Fremstilling af fødevarer
SU20 Sundhedsvæsen
SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere)
PC8 Biocidholdige produkter (f.eks. desinfektionsmidler, midler til skadedyrsbekæmpelse)

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

Registrant

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]

Flam. Liq. 2; H225;

Eye Irrit. 2; H319;

Stoffets/blandingens farlige egenskaber

For yderligere information, se punkt 11.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensætning på etiketten

Ethanol 768 g/kg, Propan-2-ol 51 g/kg

Signalord

Fare

Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

2.3. Andre farer

Generel risikobeskrivelse

Produktet er meget brandfarligt og kan antændes ved kortvarig påvirkning fra en antændelseskilde.

Sundhedsmæssige virkninger

Stænk i øjnene kan medføre rødme og irritation.
I høje koncentrationer virker dampe og aerosoler sløvende og kan medføre hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme.

Miljøeffekt

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

| Komponentnavn | Identifikation | Klassificering | Indhold |
|---------------|--|--------------------|------------|
| Ethanol | CAS-nr.: 64-17-5 EF-nr.: 200-578-6 Indeksnr.: 603-002-00-5 | Flam. Liq. 2; H225 | 60 - 100 % |

| | | | |
|----------------------|---|---|---------|
| | REACH reg nr.: 01-2119457610-43-xxxx | | |
| 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 | 5 -10 % |
| Komponentkommentarer | Ingredients: Ethanol, Aqua, Propan-2-ol, Glycerin Ethanol og 2-propanol er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler. Hele teksten for alle faresætninger er vist i punkt 16. | | |

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

| | |
|---|---|
| Generelt | Fjern den tilskadekomne fra det forurenede område. |
| Indånding | Frisk luft. Søg læge ved vedvarende gener. |
| Hudkontakt | Produktet er beregnet til hudkontakt. |
| Øjenkontakt | Skyl straks med vand i flere minutter. Kontaktlinser fjernes, før skylning påbegyndes. Ved vedvarende irritation, kontakt læge. |
| Indtagelse | Skyl munden grundigt og giv rigelige mængder mælk/vand til ikke-bevidstløse personer. Søg læge ved vedvarende gener. |
| 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 | Irriterer øjnene. |
| Forsinkede symptomer og virkninger | Indånding af høje dampkoncentrationer kan forårsage symptomer som hovedpine, svimmelhed, træthed, kvalme og i alvorlige tilfælde bevidstløshed. |

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

| | |
|-------------------|---|
| Anden information | Ved bevidstløshed: Tilkald straks læge/ambulance. Vis dette sikkerhedsdatablad. |
|-------------------|---|

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

| | |
|---------------------------------|---|
| Egnede slukningsmidler | Ved brandslukning anvendes alkoholresistent skum, kulsyre, pulver eller vandtåge. |
| Uegnet som brandslukningsmiddel | Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden. |

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

| | |
|---------------------------|---|
| Brand- og eksplosionsfare | Produktet er brandfarligt og kan ved opvarmning afgive dampe, der danner eksplosive blandinger med luft. Ved stærk opvarmning dannes overtryk, som kan føre til eksplosionsagtig sprængning af lukket emballage. Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser. |
|---------------------------|---|

5.3. Anvisninger for brandmandskab

| | |
|--------------------------|--|
| Personlige værnemidler | Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8. |
| Brandslukningsprocedurer | Der henvises til firmaets brandprocedure. Informér de ansvarlige myndigheder ved risiko for vandforurening. Vandsprøjt kan bruges til at spule spild bort fra udsat område og fortynde spild til ikke-brændbar blanding. Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vand. |

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

| | |
|--|---|
| Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer | Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8. Rygning og brug af åben ild og andre antændelseskilder forbudt. |
|--|---|

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

| | |
|-----------------------------------|---|
| Miljøbeskyttelsesforanstaltninger | Undgå udledning til jord og vandmiljø. Ved større udslip til afløb/vandmiljø underrettes lokale myndigheder. |
|-----------------------------------|---|

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

| | |
|------------------------|--|
| Metoder til oprensning | Spild opsuges med ikke brændbart, sugende materiale. 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 indånding af dampe. Holdes væk fra varme, gnister og åben ild. |
|------------|--|

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

| | |
|-------------------|---|
| Opbevaring | Opbevares i tæt lukket originalemballage og på et godt ventileret sted. Må ikke opbevares nær varmekilder eller udsættes for høje temperaturer. |
| Anden information | Følg reglerne for brandfarlige væsker. |

Betingelser for sikker opbevaring

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| Opbevaringstemperatur | Værdi: 0 -30 °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 |
|---------------|------------------|--|---------------|
| Ethanol | CAS-nr.: 64-17-5 | 8 t. grænseværdi: 1000 ppm 8 t. grænseværdi: 1900 mg/m ³ 8 t. grænseværdi: 1000 ppm | Norm år: 2011 |
| Propan-2-ol | CAS-nr.: 67-63-0 | 8 t. grænseværdi: 200 ppm 8 t. grænseværdi: 490 mg/m ³ 8 t. grænseværdi: 200 ppm | Norm år: 2011 |

DNEL / PNEC

| | |
|-----------|---|
| Komponent | Ethanol |
| DNEL | <p>Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Langsigtet, oral (systemisk) Værdi: 87 mg/kg bw/day Bemærkninger: ECHA</p> <p>Gruppe: Professionel Eksponeeringsvej: Akut indånding (lokal) Værdi: 1900 mg/m³ Bemærkninger: ECHA</p> <p>Gruppe: Professionel Eksponeeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk) Værdi: 343 mg/kg bw/day Bemærkninger: ECHA</p> <p>Gruppe: Professionel Eksponeeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk) Værdi: 950 mg/m³ Bemærkninger: ECHA</p> <p>Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk) Værdi: 114 mg/m³ Bemærkninger: ECHA</p> <p>Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Akut indånding (lokal) Værdi: 950 mg/m³ Bemærkninger: ECHA</p> <p>Gruppe: Forbruger Eksponeeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk) Værdi: 206 mg/kg bw/day Bemærkninger: ECHA</p> |
| PNEC | <p>Eksponeeringsvej: Sediment Værdi: 2,9 mg/L</p> <p>Eksponeeringsvej: Vand Værdi: 0,96 mg/L</p> <p>Eksponeeringsvej: Vand</p> |

Komponent

Værdi: 0,79 mg/L**Eksponeeringsvej:** Vand**Værdi:** 2,75 mg/L**Eksponeeringsvej:** Rensningsanlæg STP**Værdi:** 580 mg/L**Eksponeeringsvej:** Sediment**Værdi:** 3,6 mg/kg sediment dw**Eksponeeringsvej:** Jord**Værdi:** 0,63 mg/kg soil dw**Bemærkninger:** ECHA

DNEL

Propan-2-ol

Gruppe: Forbruger**Eksponeeringsvej:** Langsigtet, indånding (systemisk)**Værdi:** 89 mg/m³**Bemærkninger:** ECHA**Gruppe:** Professionel**Eksponeeringsvej:** Langsigtet, dermal (systemisk)**Værdi:** 888 mg/kg bw/day**Bemærkninger:** ECHA**Gruppe:** Professionel**Eksponeeringsvej:** Langsigtet, indånding (systemisk)**Værdi:** 500 mg/m³**Bemærkninger:** ECHA**Gruppe:** Forbruger**Eksponeeringsvej:** Langsigtet, dermal (systemisk)**Værdi:** 319 mg/kg bw/day**Bemærkninger:** ECHA**Gruppe:** Forbruger**Eksponeeringsvej:** Langsigtet, oral (systemisk)**Værdi:** 26 mg/kg bw/day**Bemærkninger:** ECHA

PNEC

Eksponeeringsvej: Rensningsanlæg STP**Værdi:** 2251 mg/l**Eksponeeringsvej:** Jord**Værdi:** 25 mg/kg**Eksponeeringsvej:** Ferskvand**Værdi:** 140,9 mg/l**Eksponeeringsvej:** Saltvandssedimenter**Værdi:** 552 mg/kg**Eksponeeringsvej:** Ferskvandssedimenter**Værdi:** 552 mg/kg**Eksponeeringsvej:** Saltvand

Værdi: 140,9 mg/l

Værdi: 140,9

Bemærkninger: 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.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Egnet øjenbeskyttelse

Brug godkendt øjenværn ved risiko for stænk i øjnene. (EN 166).

Beskyttelse af hænder

Hud- / håndbeskyttelse, langtid kontakt

Ikke relevant.

Beskyttelse af hud

Yderligere hud beskyttelsesforanstaltninger

Ingen særlige krav.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er nødvendigt ved

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: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform

Væske.

Farve

Farveløst.

Lugt

Alkohollugt.

Lugtgrænse

Bemærkninger: Ikke relevant.

| | |
|---|--|
| pH | Status: I leveringstilstand Værdi: 7 -10 |
| Smeltepunkt / smeltepunktsinterval | Bemærkninger: Ikke relevant. |
| Kogepunkt/kogepunktsinterval | Bemærkninger: Ikke relevant. |
| Flammepunkt | Værdi: < 21 °C Bemærkninger: Brandfareklasse: I-2. |
| Fordampningshastighed | Bemærkninger: Ikke relevant. |
| Antændelighed (fast stof, gas) | Ikke relevant. |
| Ekspløsningsgrænse | Bemærkninger: Ikke relevant. |
| Damptryk | Bemærkninger: Ikke relevant. |
| Dampmassefylde | Bemærkninger: Ikke relevant. |
| Massefylde | Værdi: 0,8 -0,9 g/cm ³ |
| Opløselighed | Bemærkninger: Fuldstændigt opløseligt i vand. |
| Fordelingskoefficient: n-octanol/ vand | Bemærkninger: Ikke relevant. |
| Selvantændelsestemperatur | Bemærkninger: Ingen data registreret. |
| Nedbrydelsestemperatur | Bemærkninger: Ikke relevant. |
| Viskositet | Bemærkninger: Ikke relevant. |
| Ekspløsnive egenskaber | Dampe og luft kan danne eksplosive blandinger |
| 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 Reagerer med oxiderende stoffer.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen.

10.4. Forhold der skal undgås

Forhold der skal undgås Undgå varme, flammer og antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås Stærkt oxiderende midler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

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

Anden information

Anden information Ingen data registreret.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Toksikologisk information

Komponent Ethanol

Akut giftighed

Type toksicitet: Akut
Effect Tested: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Værdi: 10470 mg/kg
Forsøgsdyrsart: Rotte
Test henvisning: OECD Guideline 401

Type toksicitet: Akut
Effect Tested: LC50
Eksponeringsvej: Indånding.
Varighed: 4 time(r)
Værdi: 117 -125 mg/L
Forsøgsdyrsart: Rotte
Test henvisning: OECD Guideline 401

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.

Komponent

Propan-2-ol

Øjenskader og øjenirritation,
 testresultater

Toksicitet typen: Øjenirritation
Metode: OECD 405
Art: Kanin
Evalueringsresultat: Resultat: Øjenirriterende.

Indånding

I høje koncentrationer virker dampe sløvende og kan medføre hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme.

Hudkontakt

Ved normal brug forventes ingen hudirritation.

Øjenkontakt

Stænk virker irriterende og kan fremkalde rødme og svie.

Indtagelse

Indtagelse kan medføre irritation af mave/tarmkanalen, opkastning og diarré.

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

Propan-2-ol

Akut akvatisk, fisk

Værdi: 8970 - 9280 mg/l
Testvarighed: 48 time(r)
Art: Leuciscus idus melanotus
Metode: LC50

Komponent

Propan-2-ol

Akut akvatisk, alge

Værdi: 1800 mg/l

| | |
|-----------------------|--|
| | Testvarighed: 8 dag(er) Art: Scenedesmus quadricauda Metode: TGK |
| Komponent | Propan-2-ol |
| Akut akvatisk, dafnie | Værdi: 9715 mg/l Testvarighed: 24 time(r) Art: Daphnia magna Metode: LC50 |
| Økotoxicitet | Ikke klassificeret som miljøfarlig. |
| Akvatisk kommentarer | Ingen data tilgængelige for produktet. |

12.2. Persistens og nedbrydelighed

| | |
|------------------------------|--|
| 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 blandbart med vand. 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 | Dette produkt skal ikke klassificeres for miljøvirkninger. |
|------------------------------|--|

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

| | |
|--|--|
| Foreskriv passende metoder til bortskaffelse | Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Endvidere henvises til Miljøministeriets "Bekendtgørelse om affald (Affaldsbekendtgørelsen)". |
| EAK-kode nr. | EAK-kode nr.: 0706 Klassificeret som farligt affald: Ja |
| EWL Emballage | EAK-kode nr.: 0706 |
| 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 1987

IMDG 1987

ICAO / IATA 1987

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Proper Shipping Name English ALCOHOLS, N.O.S.

ADR/RID/ADN

ADR / RID / ADN ALKOHOLER, N.O.S.

Technical name / Danger releasing substance ADR/RID/ADN Ethanol, Propan-2-ol

IMDG ALCOHOLS, N.O.S.

Technical name / Danger releasing substance IMDG Ethanol, Propan-2-ol

ICAO / IATA ALCOHOLS, N.O.S.

Technical name / Danger releasing substance ICAO Ethanol, Propan-2-ol

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR / RID / ADN 3

Class Code ADR/RID/ADN F1

IMDG 3

ICAO / IATA 3

14.4. Emballagegruppe

ADR / RID / ADN II

IMDG II

ICAO / IATA II

14.5. Miljøfarer

IMDG Marine pollutant Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren Ikke relevant.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Produktets navn ALCOHOLS, N.O.S.

Andre relevante oplysninger.

| | |
|------------------------------|----------------|
| ADR-/RID-/ADN-fareklasse | 3 |
| IMDG-fareklasse | 3 |
| ICAO-/IATA-fareklasse | 3 |
| Andre relevante oplysninger. | Ikke relevant. |

ADR/RID – Andre oplysninger

| | |
|---------------------------------|-----|
| Tunnelbegrænsningskode | D/E |
| Transport kategori | 2 |
| Farenr. | 33 |
| RID Andre relevante oplysninger | 33 |

IMDG/ICAO/IATA Andre oplysninger

| | |
|-----|----------|
| EmS | F-E, S-D |
|-----|----------|

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

| | |
|---------------------|---|
| Biocider | Ja |
| Love og regulativer | <p>Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.</p> <p>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.</p> <p>Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald.</p> <p>Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 422 af 4. maj 2006 om kosmetiske produkter, med ændringer.</p> <p>EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EU) Nr. 528/2012 af 22. maj 2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter.</p> <p>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.</p> |
| PR-nummer | 2285303 |

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. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |
| Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319; |
| 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. |
| Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret | Ændring i afsnit: 1, 2, 3, 4, 7, 8, 9, 11, 12, 15, 16 |
| Version | 6 |
| Udarbejdet af | ALM |