

## SIKKERHEDSDATABLAD

## WC-Rens Stærk M

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

## 1.1. Produktidentifikator

## Handelsnavn

WC-Rens Stærk M

## Unik formelidentifikator (UFI)

RYFJ-3UEE-P7M2-484R

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

## Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Afrensning af stærkt tilsmudsede toiletter

## 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   |
| PROC10                  | Påføring med rulle eller pensel.  |
| Miljøudledningskategori | Beskrivelse   |
| ERC8a                   | Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer  |

## Anvendelser der frarådes

Ingen særlige

## 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

## Firmanavn og adresse

**Cleanstep ApS**

Følager 2

2500 Valby

Danmark

5089 8002

## Kontaktperson

Nazanin Beizaei

## E-mail

nb@iduna.dk

## Revision

09-03-2022

## 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

Skin Corr. 1B; H314, Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Eye Dam. 1; H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

### 2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord

Fare

Faresætninger

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. (H314)

Sikkerhed

Generelt

-

Forebyggelse

Indånd ikke damp/tåge. (P260)

Bær øjenbeskyttelse/beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj. (P280)

Reaktion

VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl huden med vand.

(P303+P361+P353)

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

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

Oplysningspligtige indholdsstoffer

methansulfonsyre

I-(+)-maelkesyre

### 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 |
|------------------|---|-------|--|------------|
| methansulfonsyre | CAS nr: 75-75-2<br>EF nr.: 200-898-6<br>REACH:<br>Indeksnr.: 607-145-00-4 | 5-10% | Met. Corr. 1, H290<br>Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 4, H312<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335 |            |
| I-(+)-maelkesyre | CAS nr: 79-33-4   | 1-3%  | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318  |            |

|               |                   |        |  |     |
|---------------|-------------------|--------|--|-----|
|               | EF nr.: 201-196-2 |        |  |     |
|               | REACH:            |        |  |     |
|               | Indeksnr.:        |        |  |     |
| Diphenylether | CAS nr: 101-84-8  | <0.01% | Skin Irrit. 2, H315<br>Aquatic Chronic 2, H411 | [1] |
|               | EF nr.: 202-981-2 |        |  |     |
|               | REACH:            |        |  |     |
|               | Indeksnr.:        |        |  |     |

-----

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

#### Andre oplysninger

[1] Stoffet har en europæisk grænseværdi

### 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

Forurenet tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensning kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

##### 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

Ved indtagelse, kontakt omgående læge. Giv den tilskadekomne vand at drikke hvis vedkommende er ved bevidsthed. Forsøg IKKE at fremkalde opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen. Forebyg chok ved at holde den tilskadekomne varm og i ro. Giv kunstigt åndedræt hvis åndedrættet ophører. Ved bevidstløshed; anbring den tilskadekomne i aflåst sideleje. Tilkald ambulance.

##### Forbrænding

Ikke anvendelig

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Vævsødelæggende virkninger: Produktet indeholder stoffer som er ætsende. Hvis damp eller aerosoler indåndes kan det give skader på lunger og forårsage irritation og svie i åndedrætsorganerne samt hoste. Ætsende stoffer forårsager irreversible skader på øjne. Ætser huden.

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:

Svovloxider.

Carbonoxider (CO / CO<sub>2</sub>).

#### 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

Ingen særlige krav

##### 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

—  
 Diphenylether  
 Grænseværdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 7  
 Grænseværdi (8 timer) (ppm): 1  
 Anmærkninger:  
 E = Stoffet har en EU-grænseværdi.

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

#### DNEL

|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| Produkt/Substans | methansulfonsyre                 |
| DNEL             | 0,7 mg/m <sup>3</sup>            |
| Eksponeeringsvej | Indånding                        |
| Varighed         | På lang sigt – lokale virkninger |

|                  |  |
|------------------|--|
| Produkt/Substans | methansulfonsyre                                 |
| DNEL             | 19,44 mg/kg                                      |
| Eksponeeringsvej | Dermal   |
| Varighed         | På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere |

#### PNEC

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Produkt/Substans        | methansulfonsyre |
| PNEC                    | 0,012 mg/l       |
| Eksponeeringsvej        | Ferskvand        |
| Varighed af eksponering |                  |

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Produkt/Substans        | methansulfonsyre |
| PNEC                    | 0,0012 mg/l      |
| Eksponeeringsvej        | Havvand          |
| Varighed af eksponering |                  |

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Produkt/Substans        | methansulfonsyre |
| PNEC                    | 0,12 mg/l        |
| Eksponeeringsvej        | Periodisk udslip |
| Varighed af eksponering |                  |

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Produkt/Substans        | methansulfonsyre   |
| PNEC                    | 0,0251 mg/kg       |
| Eksponeeringsvej        | Ferskvandssediment |
| Varighed af eksponering |                    |

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Produkt/Substans        | methansulfonsyre |
| PNEC                    | 0,00183 mg/kg    |
| Eksponeeringsvej        | Jord             |
| Varighed af eksponering |                  |

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| Produkt/Substans        | methansulfonsyre            |
| PNEC                    | 100 mg/l                    |
| Eksponeeringsvej        | Spildevandsbehandlingsanlæg |
| Varighed af eksponering |                             |

#### 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.

#### Eksposeringsscenarier

Der er ikke implementeret nogen eksposeringsscenarier for dette produkt.

#### Eksposeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksposering. 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 øjenskyll 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 eksposering af miljøet

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

#### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

##### Generelt

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

##### Luftvejene

| Type                                     | Klasse | Farve | Standarder |
|--|--------|-------|------------|
| Ingen særlige ved normal tilsigtet brug. |        |       |            |

##### Hud og krop

| Type                                     | Type/Kategori | Standarder |
|--|---------------|------------|
| Ingen særlige ved normal tilsigtet brug. |               |            |

##### Hænder

| Materiale                                | Handsketykkelse (mm) | Gennembrudstid (min.) | Standarder |
|--|----------------------|-----------------------|------------|
| Ingen særlige ved normal tilsigtet brug. |                      |                       |            |

##### Øjne

| Type                                     | Standarder |
|--|------------|
| Ingen særlige ved normal tilsigtet brug. |            |

## 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

1 +/-1

#### Massefylde (g/cm<sup>3</sup>)

1.08 (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  | methansulfonsyre |
| Forsøgsmetode     |                  |
| Art               | Rotte            |
| Eksponeringsvej   | Oral             |
| Test              |                  |
| Resultat          | 649 mg/kg ·      |
| Andre oplysninger |                  |

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Produkt/Substans  | methansulfonsyre |
| Forsøgsmetode     |                  |
| Art               | Kanin            |
| Eksponeringsvej   | Dermal           |
| Test              | LD50             |
| Resultat          | 1000-2000 mg/kg  |
| Andre oplysninger |                  |

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Produkt/Substans  | methansulfonsyre |
| Forsøgsmetode     |                  |
| Art               | Rotte            |
| Eksponeringsvej   | Oral             |
| Test              | NOAEL            |
| Resultat          | >= 1200 mg/kg ·  |
| Andre oplysninger |                  |

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Produkt/Substans  | methansulfonsyre |
| Forsøgsmetode     |                  |
| Art               | Rotte            |
| Eksponeringsvej   | Oral             |
| Test              | NOAEL            |
| Resultat          | >=1200 mg/kg ·   |
| Andre oplysninger |                  |

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Produkt/Substans  | l-(+)-mælkesyre |
| Forsøgsmetode     |                 |
| Art               | Rotte           |
| Eksponeringsvej   | Oral            |
| Test              | LD50            |
| Resultat          | 3730 mg/kg      |
| Andre oplysninger |                 |

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Produkt/Substans  | l-(+)-mælkesyre |
| Forsøgsmetode     |                 |
| Art               | Kanin           |
| Eksponeringsvej   | Dermal          |
| Test              | LD50            |
| Resultat          | >2000 mg/kg ·   |
| Andre oplysninger |                 |

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Produkt/Substans | l-(+)-mælkesyre |
| Forsøgsmetode    |                 |



|                   |            |
|-------------------|------------|
| Art               | Mus        |
| Eksponeringsvej   | Oral       |
| Test              | LD50       |
| Resultat          | 4875 mg/kg |
| Andre oplysninger |            |

#### Hudætsning/-irritation

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

|                   |   |
|-------------------|---|
| Produkt/Substans  | methansulfonsyre                          |
| Forsøgsmetode     | OECD 405                                  |
| Art               | Kanin                                     |
| Varighed          | Ingen data tilgængelige                   |
| Resultat          | Skadelige virkninger observeret (Ætsende) |
| Andre oplysninger |   |

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

Vævsødelæggende virkninger: Produktet indeholder stoffer som er ætsende. Hvis damp eller aerosoler indåndes kan det give skader på lunger og forårsage irritation og svie i åndedrætsorganerne samt hoste. Ætsende stoffer forårsager irreversible skader på øjne. Ætser huden.

#### Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen særlige

#### Andre oplysninger

Ingen særlige

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Produkt/Substans | methansulfonsyre |
| Forsøgsmetode    |                  |
| Art              | Dafnier          |
| Delmiljø         |                  |
| Varighed         | 48 timer         |
| Test             | EC50             |

Resultat 10-100 mg/l ·  
Andre oplysninger

Produkt/Substans l-(+)-mælkesyre  
Forsøgsmetode  
Art Fisk  
Delmiljø  
Varighed 96 timer  
Test LC50  
Resultat 320 mg/l ·  
Andre oplysninger

Produkt/Substans l-(+)-mælkesyre  
Forsøgsmetode  
Art Dafnier  
Delmiljø  
Varighed 48 timer  
Test EC50  
Resultat 240 mg/l ·  
Andre oplysninger

Produkt/Substans l-(+)-mælkesyre  
Forsøgsmetode  
Art Alger  
Delmiljø  
Varighed 72 timer  
Test IC50  
Resultat 3500 mg/l ·  
Andre oplysninger

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans methansulfonsyre  
Nedbrydeligt i vandmiljøet Ja  
Forsøgsmetode OECD 301 A  
Resultat >70

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans l-(+)-mælkesyre  
Forsøgsmetode  
Potentiel bioakkumulerbar Nej  
LogPow -0.6200  
BCF Ingen data tilgængelige  
Andre oplysninger

## 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 omfattet af reglerne om farligt affald.

HP 8 - Ætsende

Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

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

#### EAK-kode

Ikke anvendelig

#### Særlig mærkning

Ikke anvendelig

#### Forurenede emballage

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

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### 14.1. - 14.4.

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

#### ADR/RID

| UN-nr. / ID-nr. | UN-forsendelsesbetegnelse                              | Faresedler | Emballagegruppe | Tunnelrestriktionskode |
|-----------------|--|------------|-----------------|------------------------|
| 3264            | ÆTSENDE SUR UORGANISK VÆSKE, N.O.S. (methansulfonsyre) | 8          | III             | 3 (E)                  |

#### IMDG

| UN- or ID number | UN proper shipping name   | Labels | Packing group | EmS      |
|------------------|---|--------|---------------|----------|
| 3264             | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Methane sulfonic acid) | 8      | III           | F-A, S-B |

#### 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

Ikke anvendelig

#### 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.

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

H290, Kan ætse metaller.

H302, Farlig ved indtagelse.

H312, Farlig ved hudkontakt.

H314, Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H315, Forårsager hudirritation.

H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

H335, Kan forårsage irritation af luftvejene.

H411, Giftig 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)

PROC10 = Påføring med rulle eller pensel.

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

ERC8a = Udbredt indendørs 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 Målorganstoksicitet — 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