



## Sikkerhedsdatablad

Ifølge 1907/2006 bilag II og 1272/2008  
(Alle henvisninger til EU-forordninger og direktiver er forkortet til kun  
nummerbetegnelsen)

Revisionsdato 2021-02-28  
Erstatter blad udfærdiget 2020-10-29  
Versionnummer 4.0



### PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

#### 1.1. Produktidentifikator

|             |                                                                                                                                                   |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Handelsnavn | Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer<br>Tork Alkohol Hånddesinficerings Gel                                                                            |
| Varenummer  | 420103, 420105, 420106, 420107, 420108, 424103, 424105, 424106, 424107, 424108,<br>511103, 511106, 590103, 420112, 420132, 420142, 420102, 880103 |
| UFI:        | 05GQ-2P9H-V014-76XU                                                                                                                               |

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

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Identificerede anvendelser | Vigtigste anvendelseskategori : Biocidholdigt<br>Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen: Hud rensemidler<br>Funktion eller anvendelseskategori : Hovedgruppe 1: Disinfektionsmidler - PT 1<br>Hygiejne for mennesker |
| Anvendelser der frarådes   | Ikke angivet                                                                                                                                                                                                                                    |

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

|                |                                                                                                   |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Selskab        | Essity Hygiene and Health AB (previously SCA Hygiene Products AB)<br>SE-40503 Göteborg<br>Sverige |
| Telefon        | +46 (0)31 746 00 00<br>+45 48168111                                                               |
| E-mail-adresse | info@essity.com                                                                                   |
| Hjemmeside     | www.essity.com                                                                                    |

#### 1.4. Nødtelefon

Giftlinjen: +45 82 12 12 12.

### PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Flam. Liq. 2, H225  
Eye Irrit. 2, H319  
(Se punkt 16)

## 2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



|                     |                                                                                                       |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 |
| P233                | Hold beholderen tæt lukket                                                                            |
| P337+P313           | Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp                                                          |
| P403+P235           | Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt                                                |
| P501                | Indholdet og beholderen bortskaffes i auktoriseret affaldshåndteringsanlæg                            |

## 2.3. Andre farer

Dette produkt indeholder ikke nogen stoffer, der bedømmes til at være PBT eller vPvB

## PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

### 3.2. Blandinger

Bemærk at tabellen viser kendte farer for stofferne i en ren form. Disse farer reduceres eller elimineres, når stofferne blandes eller fortyndes, se Punkt 16d.

| Indholdsstoff                                                                                        | Klassificering                         | Koncentration |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------|
| <b>ETHANOL</b>                                                                                       |                                        |               |
| CAS-nummer: 64-17-5<br>EF-nummer: 200-578-6<br>Index-nummer: 603-002-00-5<br>REACH: 01-2119457610-43 | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225, H319 | >75 %         |
| <b>PROPYLENE GLYCOL</b>                                                                              |                                        |               |
| CAS-nummer: 57-55-6<br>EF-nummer: 200-338-0<br>REACH: 01-2119456809-23                               |                                        | 0,1 - 1 %     |
| <b>GLYCEROL</b>                                                                                      |                                        |               |
| CAS-nummer: 56-81-5<br>EF-nummer: 200-289-5                                                          |                                        | 0,1 - 1 %     |
| <b>DIETHYL PHTHALATE</b>                                                                             |                                        |               |
| CAS-nummer: 84-66-2<br>EF-nummer: 201-550-6<br>REACH: 01-2119486682-27                               | Acute Tox. 4; H332                     | 0,1 - 1 %     |

Forklaringer til stoffernes klassifikation og mærkning er angivet i Punkt 16e. Officielle forkortelser er skrevet med normal font. Tekst i kursiv er specifikationer og/eller kompletterende information, som anvendes ved beregning af denne blandings fareklassifikation, se Punkt 16b.

## PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generelt

Prøv aldrig og giv bevidstløs person væske eller andet i munden.

#### Ved indånding

Lad den beskadigede hvile på varm plads med frisk luft; Består symptom opsøg læge.

#### Ved kontakt med øjnene

Skyl øjet i flere minutter med tempereret vand. Søg læge, hvis symptomerne vedvarer.

#### Ved hudkontakt

Tilsmudset tøj tages af.

Hvis der opstår ubehag, skal der straks skylles med vand. Hvis hudirritationen varer ved skal du kontakte lægen.

#### Ved indtagelse

Skyl først munden grundigt med rigeligt vand og SPYT skyllevandet UD. Drik dernæst mindst en halv liter vand og kontakt lægen.

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

#### Ved indånding

Indånding af høje koncentrationer kan forårsage hovedpine, svimmelhed, træthed og kvalme.

#### Ved kontakt med øjnene

Irritation.

Svie.

#### Ved indtagelse

Ildebefindende, opkastninger og diarré.

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

Symptomatisk behandling.

## PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

### 5.1. Slukningsmidler

#### Egnede slukkemidler

Slukkes med vandtåge, pulver, kuldioxid eller alkoholresistent skum.

#### Ueguede slukkemidler

Må ikke slukkes med vand under højt tryk.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brænder under udvikling af røg indeholdende sundhedsskadelige gaser (kulilte og kuldioxid).

Afgir brandbare damper som kan danne eksplosiv blanding med luft.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelsesforanstaltninger træffes med hensyn til øvrigt material på brandstedet.

Ved brand brug friskluftsmaske.

Bær fuld beskyttelsesdragt.

## PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Anvend anbefalet sikkerhedsudstyr, se punkt 8.

Sluk for udstyr med åben flamme, gløder eller anden varmekilde.

Sørg for god ventilation.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Sørg for at forhindre udslip til afløb, jord eller vandveje.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Mindre udslip kan tørres op eller spules bort med vand. Større udslip bør opsamles og sendes til forbrænding i henhold til lokale regler.

Resterne efter sanering skal behandles som farligt affald. Kontakt de lokale saneringsmyndigheder for nærmere oplysninger. Vis dette sikkerhedsdatablad.

## 6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 8 og 13 for personligt beskyttelsesudstyr og affaldshåndtering.

## PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Opbevar dette produkt separat fra fødevarer og utilgængeligt for børn og kæledyr.

Undgå åben ild, varme genstande, gnistdannelse eller andre antændingskilder.

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Håndteres i lokal med god ventilation.

Undgå direkte indånding af dampe fra produktet. Undgå kontakt med øjne.

Anvend anbefalet sikkerhedsudstyr, se punkt 8.

Må ikke opbevares i nærheden af inkompatible materialer.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares tørt og svalt.

Benyt altid forseglede og tydeligt afmærkede forpakninger.

Opbevares på et velventileret sted.

### 7.3. Særlige anvendelser

Se de identificerede anvendelser i afsnit 1.2.

## PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### 8.1. Kontrolparametre

#### 8.1.1 Nationale grænseværdier

##### ETHANOL

Danmark (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer)

Niveaugrænseværdi 1000 ppm / 1900 mg/m<sup>3</sup>

##### DIETHYL PHTHALATE

Danmark (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer)

Niveaugrænseværdi 3 mg/m<sup>3</sup>

##### DNEL

##### ETHANOL

|              | Eksponeringstype     | Eksponeringsvej | Værdi                  |
|--------------|----------------------|-----------------|------------------------|
| Arbejdstager | Akutte<br>Lokale     | Inhalation      | 1900 mg/m <sup>3</sup> |
| Forbruger    | Kronisk<br>Systemisk | Inhalation      | 114 mg/m <sup>3</sup>  |
| Arbejdstager | Kronisk<br>Systemisk | Dermalt         | 343 mg/kg              |
| Arbejdstager | Kronisk<br>Systemisk | Inhalation      | 950 mg/m <sup>3</sup>  |
| Forbruger    | Akutte<br>Lokale     | Inhalation      | 950 mg/m <sup>3</sup>  |
| Forbruger    | Akutte<br>Lokale     | Dermalt         | 950 mg/m <sup>3</sup>  |
| Forbruger    | Kronisk<br>Systemisk | Oralt           | 87 mg/kg               |
| Forbruger    | Kronisk<br>Systemisk | Dermalt         | 206 mg/kg              |

### GLYCEROL

|              | Eksponeringstype     | Eksponeringsvej | Værdi                |
|--------------|----------------------|-----------------|----------------------|
| Forbruger    | Kronisk<br>Systemisk | Inhalation      | 33 mg/m <sup>3</sup> |
| Arbejdstager | Kronisk<br>Systemisk | Inhalation      | 56 mg/kg             |

|           |                      |       |           |
|-----------|----------------------|-------|-----------|
| Forbruger | Kronisk<br>Systemisk | Oralt | 229 mg/kg |
|-----------|----------------------|-------|-----------|

## PNEC ETHANOL

|                                             |              |
|---------------------------------------------|--------------|
| Miljøbeskyttelsesmål                        | PNEC-værdier |
| Ferskvand                                   | 0,96 mg/l    |
| Ferskvandssedimenter                        | 3,6 mg/kg    |
| Havvand                                     | 0,79 mg/l    |
| Havvandssedimenter                          | 2,9 mg/kg    |
| Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg | 580 mg/l     |
| Jord (landbrugsjord)                        | 0,63 mg/kg   |

## GLYCEROL

|                                             |              |
|---------------------------------------------|--------------|
| Miljøbeskyttelsesmål                        | PNEC-værdier |
| Ferskvand                                   | 0,885 mg/l   |
| Ferskvandssedimenter                        | 3,3 mg/kg    |
| Havvand                                     | 0,088 mg/l   |
| Havvandssedimenter                          | 0,33 mg/kg   |
| Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg | 1000 mg/l    |
| Jord (landbrugsjord)                        | 0,141 mg/kg  |
| Intermitterende                             | 8,85 mg/L    |

## 8.2. Eksponeringskontrol

For at minimere risici skal der tages hensyn til de fysiske farer (se Punkt 2 og 10) for dette produkt i henhold til EU-direktiv 89/391 og 98/24 samt national arbejdsmiljølovgivning.

### 8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ventilationen på arbejdspladsen skal sikre en luftkvalitet, som opfylder kravene i den gældende arbejdsmiljølovgivning. Der bør anvendes procesventilation til at fjerne luftforureninger ved kilden.

#### Beskyttelse af øjne og ansigt

Der skal bæres øjenværn ved risiko for direkte eksponering eller stænk.

#### Beskyttelse af hud

Benyt beskyttelseshandsker (EN 374) ved gentagen eller langvarig eksponering.

#### Åndedrætsværn

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.  
Støvfilter IIb (P2) og E(gul) kan være nødvendig.

### 8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Arbejde med produktet bør finde sted på sådan en måde, at produktet ikke når til afløb, vandveje, jord og luft.

## PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|                                                               |                                 |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| a) Fysisk form                                                | væske<br>Form: væske            |
| b) Farve                                                      | Farveløst                       |
| c) Lugt                                                       | alkoholisk                      |
| d) Smeltepunkt/frysepunkt                                     | <0 °C                           |
| e) Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | 78 °C                           |
| f) Antændelighed                                              | Ikke indikeret                  |
| g) Øvre og nedre eksplosionsgrænse                            | 3,4 - 19 %                      |
| h) Flammepegpunkt                                             | 15,5 °C                         |
| i) Selvntændelsestemperatur                                   | >244 °C                         |
| j) Nedbrydningstemperatur                                     | Ikke indikeret                  |
| k) pH                                                         | Ved levering er pH-værdiet: 6,5 |
| l) Kinematisk viskositet                                      | 12000 mm <sup>2</sup> /s        |
| m) Opløselighed                                               | Opløselighed i vand: Opløselig  |
| n) Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)            | Ikke indikeret                  |
| o) Damptryk                                                   | 23 hPa                          |
| p) Massefylde og/eller relativ massefylde                     | 0,84 g/cm <sup>3</sup>          |
| q) Relativ dampmassefylde                                     | >1 Luft = 1                     |
| r) Partikelegenskaber                                         | Ikke indikeret                  |

### 9.2. Andre oplysninger

#### 9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ikke indikeret

#### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ikke indikeret

## PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Produktet indeholder ingen stoffer, som kan føre til farlige reaktioner ved normalt brug.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale opbevarings- og håndteringsbetingelser.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Kan afgive flygtige, brandfarlige dampe. Undgå håndtering i nærheden af varme- og antændingskilder.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå opvarmning, gnister og åben ild.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen ved normale forhold.

## PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

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

Oplysninger om mulige farlige virkninger for helbredet er baseret på erfaring og / eller toksikologiske egenskaber ved flere af produktets komponenter.

#### Akut toksicitet

Produktet er ikke klassificeret som værende akut toksisk.

#### ETHANOL

LD50 Kanin 24h: > 20000 mg/kg Dermalt

LC50 rotte 4h: 124.7 mg/l Inhalation

LD50 rotte 10h: 38 mg/liter Inhalation

LD50 rotte 10h: 2000 ppm Inhalation

LD50 rotte 24h: 7060 mg/kg Oralt

#### PROPYLENE GLYCOL

LD50 Kanin 24h: > 10000 mg/kg Dermalt

LD50 rotte 24h: 1 - 34000 mg/kg Oralt

#### GLYCEROL

LD50 Kanin 24h: > 18700 mg/kg Dermalt

LC50 rotte 4h: > 2.75 mg/L Inhalation

LD50 rotte 24h: 12600 mg/kg Oralt

#### Hudætsning/-irritation

Produktet er ikke klassificeret som ætsende eller irriterende for huden.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kontakt med øjnene kan forårsage svie eller irritation.

#### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produktet er ikke klassificeret som sensibiliserende.

#### Kimcellemutagenicitet

Produktet er ikke klassificeret som mutagent.

#### Kræftfremkaldende egenskaber

Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.

#### Reproduktionstoksicitet

Produktet er ikke klassificeret som reproduktionstoksisk.

#### Enkel STOT-eksponering

Produktet er ikke klassificeret for specifik organ toksicitet ved enkelt eksponering.

#### Gentagne STOT-eksponeringer

Produktet er ikke klassificeret for specifik organ toksicitet ved gentagen eksponering.

#### Aspirationsfare

Produkterne er ikke klassificeret som aspirationstoksiske.

### 11.2. Oplysninger om andre farer

#### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke angivet.

#### 11.2.2. Andre oplysninger

Ikke angivet.

## PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

### 12.1. Toksicitet

Produktet skal ikke mærkes som miljøfarligt. Det er dog ikke udelukket, at store udslip, eller gentagne mindre udslip kan have en skadelig virkning på miljøet.

#### ETHANOL

LC50 regnbueørred (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 1 - 16 g/l

LC50 Minnow (*Pimephales promelas*) 96h: > 100 mg/l

LC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48h: 12340 mg/l

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48h: 1 - 14221 mg/l

#### PROPYLENE GLYCOL

LC50 regnbueørred (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 40613 mg/l

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 96 h: 1 - 34400 mg/L

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48 h: 43500 mg/l

LC50 Fisk 96h: 1 - 54600 mg/L

NOEC Fisk 168h: 98 mg/l

#### GLYCEROL

LC50 regnbueørred (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: > 500 mg/l

LC50 Minnow (*Pimephales promelas*) 96h: > 100 mg/l

LC50 Rimte (*Leuciscus idus*) 96h: > 2900 mg/l

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48 h: > 10000 mg/l

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 24h: > 10000 mg/L

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Surfaktanterne, der anvendes i dette produkt overholder kriterierne for bionedbrydelighed under Regulation 648/2004.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Dette produkt eller nogen af dets ingredienser akkumuleres i naturen.

### 12.4. Mobilitet i jord

Produktet er blandbart med vand og er derfor mobilt på markområder og i vandmiljøer.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette produkt indeholder ikke nogen stoffer, der bedømmes til at være PBT eller vPvB.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen kendte virkninger eller farer.

### 12.7. Andre negative virkninger

Ikke angivet.

## PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

#### Affaldshåndtering for produktet

Kasseret produkt skal håndteres som farligt affald i henhold til gældende forskrifter.

Emballager, der ikke er helt udtømte, kan indeholde rester af farlige emner og skal derfor håndteres som farligt affald iht. ovenstående. Forpakninger, der er helt udtømte, kan indleveres til materialegenudvinding.

Undgå udslip til afløb.

Se direktiv 2008/98/EF om affald. Overhold også nationale og regionale bestemmelser vedrørende affaldshåndtering.

## PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Hvor andet ikke angives gælder informationen for alle transportmåder i henhold til UN's modelregler, dvs. ADR (vej), RID (jernbane), ADN (indre vandveje), IMDG (søtransport), og ICAO (IATA) (flytransport).

### 14.1. UN-nummer

1170

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ETHANOLOPLØSNING



### 14.3. Transportfareklasse(r)

#### Klasse

3: Brandfarlige væsker

#### Klassifikationskode (ADR/RID)

F1: Brandfarlige væsker med et flammepunkt på højst 60 °C

#### Sekundærfare (IMDG)

Ingen sekundær fare i henhold til IMDG

#### Faresedler



### 14.4. Emballagegruppe

Emballeringsgruppe II

### 14.5. Miljøfarer

Ikke relevant

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### Tunnelrestriktioner

Tunnelkategori: D/E

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

### 14.8 Anden transportinformation

Transportkategori: 2; Den største totale mængde pr. transportenhed 333 kg eller liter

Opbevaringskategori A (IMDG)

Nødskema (EmS) for BRAND (IMDG) F-E

Nødskema (EmS) for UDSLIP (IMDG) S-D

Begrænsede mængder (LQ):.

1 L.

Undtagne mængder, kode E2:

Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml

Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 500 ml.

## PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EU) Nr. 528/2012 af 22. maj 2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter.

Anmeldelse af stoffer og materialer til Arbejdstilsynet

PR nr: 2418567

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Vurdering og kemikaliesikkerhedsrapport i henhold til 1907/2006 Bilag I er endnu ikke udført.

## PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

### 16a. Angivelse, hvor der er foretaget ændringer af den forudgående version af sikkerhedsdatabladet

#### Revisioner af dette dokument

Tidligere versioner

2020-10-29 Ændringer i afsnit 1.

### 16b. Forklaring af forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

#### Hele teksten for koder for fareklasser og kategorier nævnt i Punkt 3

Flam. Liq. 2 Brandfarlige væsker, farekategori 2 - Flam. Liq. 2, H225 - Meget brandfarlig væske og damp

Eye Irrit. 2 Alvorlig øjenskade/øjenirritation, farekategori 2 - Eye Irrit. 2, H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation

Acute Tox. 4 Akut toksicitet (indånding), farekategori 4 - Acute Tox. 4, H332 - Farlig ved indånding

#### Forklaringer af forkortelserne i Punkt 14

ADR Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej

RID Regler for international transport af farligt gods med jernbane

IMDG International Maritime Dangerous Goods Code, den internationale maritime kode for farligt gods

ICAO International Civil Aviation Organization, den internationale organisation for civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA International Air Transport Association, den internationale forening for lufttransport

Tunnelrestriktionskode: D/E, transport i bulk eller tank: Passage forbudt gennem tunneller af kategori D og E, anden transport: Passage forbudt gennem tunneller af kategori E

Transportkategori: 2; Den største totale mængde pr. transportenhed 333 kg eller liter

### 16c. Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

#### Datakilder

Primære data til beregning af fareklassifikationen er fortrinsvis blevet taget fra den officielle europæiske klassifikationsliste, 1272/2008 Bilag I, opdateret til 2021-02-28.

Hvor sådanne data ikke er tilgængelige, blev der som et alternativ anvendt den dokumentation, som ligger til grund for den officielle klassifikation, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). Som et andet alternativ blev der brugt information fra anerkendte internationale kemikalieindustrier, og som et tredje alternativ fra anden tilgængelig information, f.eks. fra andre leverandørers sikkerhedsdatablade eller fra non-profit-organisationer, hvor der blev udført en ekspertbedømmelse af kildens troværdighed. Hvis der trods dette ikke fandtes pålidelig information, blev farerne bedømt af eksperter på grundlag af kendte farer fra lignende stoffer, i henhold til principperne i 1907/2006 og 1272/2008.

#### Hele teksten for bestemmelser, som er nævnt i dette sikkerhedsdatablad

1907/2006 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

1272/2008 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

89/391 RÅDETS DIREKTIV af 12. juni 1989 om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet

98/24 RÅDETS DIREKTIV 98/24/EF af 7. april 1998 om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser (fjortende særdirektiv i henhold til direktiv 89/391/EØF, artikel 16, stk. 1)

648/2004 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler

2008/98/EF EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EF af 19. november 2008 om affald og om ophævelse af visse direktiver

### 16d. Hvilke metoder til evaluering af information, der er anvendt til klassificeringen

Beregningen af denne blandings fareklassifikation er udført som en sammenlagt evaluering ved hjælp af en ekspertbedømmelse i henhold til 1272/2008 Bilag I, hvor al tilgængelig information, som kan have en betydning for at fastlægge blandings fareklassifikation blev bedømt samlet, og i henhold til 1907/2006 Bilag XI.

#### 16e. Fortegnelse over de vigtigste faresætninger og/eller sikkerhedssætninger

##### Fuldttekst for faresætninger ifølge nævnt i punktum 3

H225 Meget brandfarlig væske og damp

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation

H332 Farlig ved indånding

#### 16f. Rådgivning om egnet uddannelse/instruktion af arbejdstagerne for at sikre beskyttelse af menneskers sundhed og miljøet

##### Advarsel for fejlagtigt brug

Dette produkt kan forårsage skade ved fejlagtigt brug. Producenten, distributøren eller leverandøren ansvarer ikke for skader til følge af andet end tilsigtet brug.

#### Anden relevant information

Ikke angivet

#### Oplysninger om dette dokument



Dette sikkerhedsdatablad er udfærdiget og kontrolleret af KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, [www.kemrisk.se](http://www.kemrisk.se)