

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** SONAX Spray+Seal**Artikelnummer:**

02435000, 02439000

**UFI:** 37N5-60HK-R009-X4WX

(PR-nr.: 4140407)

**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**  
**Stoffets/præparatets anvendelse**

Bilpleje

Forsegling

Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger / den almindelige offentlighed / forbrugerne

Faglige anvendelser

**Anvendelser, der frarådes** For tiden foreligger der ikke nogen informationer hertil.**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Producent/leverandør**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

**For yderligere information:**

DK-Generalagent:

Tegee-Dan A/S

Helge Nielsens Allé 7, 1A

DK-8723 Løsning

Tlf. +45 7563 1370

E-Mail: info@tegee-dan.dk

S-Generalagent:

CIFAB Trading AB

Klippan 1A

SE-41451 Göteborg

E-Mail: info@cifab.se

Tel.: 031-513330

**1.4 Nødtelefon:** Giftlinjen (24 timer): Telefon: 82 12 12 12**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig væske og damp.

Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**2.2 Mærkningselementer****Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

**Farepiktogrammer**

GHS02 GHS07

**Signalord Advarsel****Faresætninger**

H226 Brandfarlig væske og damp.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Sikkerhedssætninger**

P101

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

(Fortsættes på side 2)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 18.09.2024

Versionsnummer 6.00 (erstatte version 5.00)

Revision: 17.10.2023

(Fortsat fra side 1)

- P102 Opbevares utilgængeligt for børn.  
 P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.  
 Rygning forbudt.  
 P264 Vask hænder grundigt efter brug.  
 P273 Undgå udledning til miljøet.  
 P280 Bær øjenbeskyttelse.  
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
 P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.  
 P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

**2.3 Andre farer****Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****PBT:**

Ifølge de i leveringskæden transmitterede informationer, så indeholder blandingen ikke noget stof med >0,1%, som gælder som PBT.

**vPvB:**

Ifølge de i leveringskæden transmitterede informationer, så indeholder blandingen ikke noget stof med >0,1%, som gælder som vPvB.

**Bestemmelsen af hormonforstyrrende egenskaber**

Substansen/blanding indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

**3.2 Blandinger**

**Beskrivelse:** Plejekomponenter og alkoholer i vandholdig opløsning.

**Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	propan-2-ol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	10-<15%
CAS: 68554-54-1	Dimethyl Siloxane with Aminoethylaminopropyl Silsesquioxane, Hydroxy-term ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	5-<10%
CAS: 69011-36-5 EF-nr.: 931-138-8	Isotridecanol, etoksyleret (>5-20EO) ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302 Specifikke koncentrationsgrænser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 1 % ≤ C < 10 %	5-<10%
CAS: 556-67-2 EINECS: 209-136-7 Reg.nr.: 01-2119529238-36-xxxx	octamethylcyclotetrasiloxan ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Repr. 2, H361f; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) PBT; vPvB	<0,1%

**Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenviisninger fremgår af kapitel 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

**Generelle anvisninger:** Tils mudset tøj fjernes

**Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.

**Efter hudkontakt:** De berørte hudpartier vaskes med vand og et mildt rengøringsmiddel.

**Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.

**Efter indtagelse:**

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.

**4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede Øjenirritation****4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Behandling ifølge lægens vurdering af patientens tilstand. Symptomatisk behandling.

DK

(Fortsættes på side 3)

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler:**

Vandspraystråle

Alkoholbestandigt skum

Kuldioxid

Slukningspulver.

**Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.**5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**5.3 Anvisninger for brandmandskab****Særlige værnemidler:**

Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.

Bær fuld beskyttelsesdragt.

Ophold i fareområdet kun med cirkulationsluftafhængigt åndedrætsværn.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

**Yderligere oplysninger** Forurenede slukningsvand opsamles separat, det må ikke komme i kloakken.**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

**For ikke-indsatspersonel** Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.**For indsatspersonel** Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

Må ikke udledes i undergrunden/jordbunden.

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

**6.4 Henvisning til andre punkter**

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.**Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**

Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Opbevaring:****Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Indtrængen i jordbunden skal forhindres på sikker vis.**Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:**

Opbevares adskilt fra fødevarer.

Overhold de lokale myndigheders bestemmelser.

**Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Opbevar beholderen på et godt ventileret sted.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

Anbefalet oplagringstemperatur: 20 °C

Brandfarlige væsker opbevares i hh..til "Bekendtgørelse om tekniske forskrifter for brandfarlige væsker.

**Opbevaringsklasse:** I overensstemmelse med nationale retningslinier.**7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

**Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

**CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

GV (DK)	Korttidsværdi: 580 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm Langtidsværdi: 490 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
---------	--

**Oplysninger om regulering** GV (DK): BEK nr 1054 af 28/06/2022

#### DNEL-værdier

**CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

Oral	DNEL	26 mg/kg (consumer) (chronic effects (1d))
Dermal	DNEL	319 mg/kg (consumer) (chronic effects (1d))
		888 mg/kg (worker) (chronic effects (1d))
Inhalation	DNEL	89 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (chronic effects)
		500 mg/m <sup>3</sup> (worker) (chronic effects)

#### PNEC-værdier

**CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

PNEC	140,9 mg/l (sporadic release)
	2.251 mg/l (STP)
	140,9 mg/l (water (fresh water))
	140,9 mg/l (water (sea water))
PNEC	28 mg/kg (gro)
	552 mg/kg (sediment)

**Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Velegnede tekniske styringsindretninger

Sørg for god udluftning. Dette kan opnås med lokal udsugning eller generel udblæsning. Dersom dette ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationen under grænseværdierne for arbejdspladserne, skal et egnet åndedrætsværn bæres.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

#### Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

#### Åndedrætsværn

Ikke påkrævet i normale tilfælde

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

**Beskyttelse af hænder** Ikke påkrævet i normale tilfælde

#### Beskyttelse af øjne/ansigt

Beskyttelsesbriller

[EN 166]

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Generelle oplysninger

**Fysisk form**

Flydende

**Farve:**

Farveløs

**Lugt:**

Frugtagtig

**Smeltepunkt/frysepunkt:**

Ikke bestemt.

**Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

82 °C (CAS: 67-63-0 propan-2-ol)

**Antændelighed**

Brandfarlig væske og damp.

**Øvre og nedre eksplosionsgrænse**

**Nedre:**

2 Vol % (CAS: 67-63-0 propan-2-ol)

**Øvre:**

13 Vol % (CAS: 67-63-0 propan-2-ol)

## Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 18.09.2024

Versionsnummer 6.00 (erstatte version 5.00)

Revision: 17.10.2023

(Fortsat fra side 4)

<b>Flammepunkt:</b>	31 °C
<b>Nedbrydningsstemperatur</b>	Ikke bestemt.
<b>pH ved 20 °C</b>	4-5
<b>Viskositet:</b>	
<b>Kinematisk viskositet ved 40 °C</b>	<20,5 mm <sup>2</sup> /s
<b>Opløselighed</b>	
<b>vand:</b>	Fuldt blandbar.
<b>fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)</b>	Ikke bestemt.
<b>Damptryk ved 20 °C:</b>	43 hPa (CAS: 67-63-0 propan-2-ol)
<b>Massefylde og/eller relativ massefylde</b>	
<b>Densitet ved 20 °C:</b>	1,04-1,06 g/cm <sup>3</sup>
<b>Dampmassefylde:</b>	Ikke bestemt.

**9.2 Andre oplysninger****Udseende:****Form:** Flydende**Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed****Antændelsepunkt:** Ikke bestemt.**Eksplorative egenskaber:** Ikke bestemt.**Tilstandsændring****Fordampningshastighed** Ikke bestemt.**Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser****Ekspllosivstoffer** Ikke relevant**Brandfarlige gasser** Ikke relevant**Aerosoler** Ikke relevant**Brandnærende gasser** Ikke relevant**Gasser under tryk** Ikke relevant**Brandfarlige væsker** Brandfarlig væske og damp.**Brandfarlige faste stoffer** Ikke relevant**Selvreaktive stoffer og blandinger** Ikke relevant**Pyrofore væsker** Ikke relevant**Pyrofore faste stoffer** Ikke relevant**Selvopvarmende stoffer og blandinger** Ikke relevant**Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand****udleder brandfarlige gasser** Ikke relevant**Brandnærende væsker** Ikke relevant**Brandnærende faste stoffer** Ikke relevant**Organiske peroxider** Ikke relevant**Metalætsende** Ikke relevant**Desensibiliserede eksplosivstoffer** Ikke relevant**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.**10.2 Kemisk stabilitet** Stabil under normale betingelser.**10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.**10.4 Forhold, der skal undgås**

Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

**10.5 Materialer, der skal undgås:** stærke oxidationsmidler**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**

Carbonmonoxid og carbondioxid

Siliciumdioxid

Nitrogenoxider (NOx)

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 6)

DK

**Sikkerhedsdatablad**  
ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 18.09.2024

Versionsnummer 6.00 (erstatte version 5.00)

Revision: 17.10.2023

(Fortsat fra side 5)

**Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:****CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

Oral	LD50	5.840 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	13.900 mg/kg (rabbit)
Inhalation	LC50 / 6 h	>25 mg/l (rat) (OECD 403)

**CAS: 69011-36-5 Isotridecanol, etoksileret (>5-20EO)**

Oral	LD50	>300-2.000 mg/kg (rat) (OECD 423)
	ATE	>300-2.000 mg/kg (rat)

**Hudætsning/-irritation**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenirritation.**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Kimcellemutagenicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Carcinogenicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Reproduktionstoksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Yderligere toksikologiske oplysninger:****Klassificeringsrelevante værdier:****CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

Oral	NOAEL	400 mg/kg/day (rat)
------	-------	---------------------

**11.2 Oplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaber**

Under hensyntagen til den nuværende videnskabelige viden foreligger der ingen data om hormonforstyrrende egenskaber med sundhedsskadelige virkninger for produktet.

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet** Der foreligger ingen økotoksikologiske data for denne blanding.**Toksicitet i vand:****CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

LC50 / 96h	9.640 mg/l (Pimephales promelas)
LC50 / 24h	9.714 mg/l (daphnia)
EC50	>100 mg/l (bacteria)
EC50 / 72h	>100 mg/l (al)
LOEC	1.000 mg/l (al)

**12.2 Persistens og nedbrydelighed****CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

Biodegradation	53 %
----------------	------

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 7)

-DK-



## Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 18.09.2024

Versionsnummer 6.00 (erstatte version 5.00)

Revision: 17.10.2023

(Fortsat fra side 6)

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

#### PBT:

Ifølge de i leveringskæden transmitterede informationer, så indeholder blandingen ikke noget stof med >0,1%, som gælder som PBT.

#### vPvB:

Ifølge de i leveringskæden transmitterede informationer, så indeholder blandingen ikke noget stof med >0,1%, som gælder som vPvB.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Under hensyntagen til den nuværende videnskabelige viden foreligger der ingen data om hormonforstyrrende egenskaber med miljøpåvirkninger for produktet.

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

### 12.7 Andre negative virkninger

#### Yderligere økologiske oplysninger:

**Generelle anvisninger:** Produktet må ikke udledes ukontrolleret i miljøet.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling Farligt klassificeret affald iht. tillæg III retningslinje 2008/98/EU.

**Anbefaling:** Affald skal bortskaffes under overholdelse af de lokale myndigheders forskrifter.

#### Europæisk affaldskatalog

- 1) Affaldsnummer - overskud
- 2) Affaldsnummer - forurenede emballage

07 06 04*	Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
15 01 10*	Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer
HP3	Brandfarlig
HP4	Irriterende - hudirritation og øjenskader
HP14	Økotoksisk

#### Urensede emballager:

**Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA UN1987

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

ADR/RID/ADN Ikke relevant  
IMDG, IATA ALCOHOLS, N.O.S. (ISOPROPANOL)

### 14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN



klasse 3 (F1) Brandfarlige væsker  
Faremærkat 3

IMDG, IATA



Class 3 Brandfarlige væsker  
Label 3

### 14.4 Emballagegruppe

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA III

(Fortsættes på side 8)

## Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 18.09.2024

Versionsnummer 6.00 (erstatte version 5.00)

Revision: 17.10.2023

(Fortsat fra side 7)

**14.5 Miljøfarer:****Marine pollutant:** Nej**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Advarsel: Brandfarlige væsker**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** Ikke relevant.**Transport/yderligere oplysninger:****ADR/RID/ADN****Begrænsede mængder (LQ)** 5L**Transportkategori** 3**Tunnelrestriktionskode** D/E**UN "Model Regulation":** Ikke relevant**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Europæiske forordninger:****Direktiv 2010/75/EU (VOC)** 12,50 %**Sveso-bestemmelser (DIREKTIV 2012/18/EU) P5c BRANDFARLIGE VÆSKER****FORORDNING (EU) 2019/1148****Bilag I - UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**Bilag II - INDBERETNINGSPLOLIGTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**Nationale forskrifter:**

Danmark:

PR-nr.: 4140407

**Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:**

Overhold arbejdsbegrænsningerne for vordende eller ammende mødre.

Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31 som ændret ved forordning (EU) 2020/878.

**Risikoangivelser**

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H226 Brandfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved indtagelse.

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H361f Mistænkes for at skade forplantningsevnen.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

**Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Brandfarlige væsker

På grundlag af forsøgsdata

Alvorlige øjenskader/øjenirritation  
Farlig for vandmiljøet - langtidsfare (kronisk fare) for vandmiljøet

Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på den beregningsmetode af produktdata i overensstemmelse med forordning (EF) nr 1272/2008.

**Dato for forrige udgave** 01.02.2023**Udgavenummer for forrige udgave** 5.00

(Fortsættes på side 9)

DK



(Fortsat fra side 8)

**Forkortelser og akronymer:**

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2

Repr. 2: Reproduktionstoksicitet – Kategori 2

STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

**\* Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK