

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: SONAX Wax

Artikkelnummer:

06015000, 06016000, 06017050, 06018000, 06019000, 06019410

UFI: MK70-Q0H9-J00S-1EUX

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruksområde
SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)

Bruk av stoffet/ tilberedning Bilpleie

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør:

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

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

Avdeling for nærmere informasjon:

CIFAB Continenthandel i Floda Aktiebolag

Klippan 1A

SE-41451 Göteborg

E-Mail: info@cifab.se

Tel.: 031-513330

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen

22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Irriterer huden.

Eye Dam. 1 H318 Gir alvorlig øyeskade.

2.2 Merkingselementer

Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

Farepiktogrammer



GHS05

Varselord Fare

Farebestemmende komponenter ved etikettering:

1-propanaminium, 2-hydroksy-N-(2-hydroksypropyl)-N,N-dimetylester med fettsyrer, C18-umettet, metylsulfater (salter)

Poly[3-((2-aminoetyl)amino)-propyl]metyl(dimetyl)siloksan, metoksy- og trimetylsilyloksy- terminerad

Faresetninger

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

Sikkerhetssetninger

P280 Benytt vernehansker/øyevern.

P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSENTER/en lege.

P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

(fortsatt på side 2)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 06.05.2021

Versjon 8.00

revidert den: 22.04.2021

2.3 Andre farer**Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke brukbar.**vPvB:** Ikke brukbar.**Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper** Ikke brukbar.

(fortsatt fra side 1)

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2 Stoffblandinger****Beskrivelse:** Tensider, pleiekomponenter, alkoholer i vandig oppløsning.**Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Registreringsnummer: 01-2119457558-25-xxxx	propan-2-ol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	10-<15%
EC nummer: 939-685-4 Registreringsnummer: 01-2119983493-26-xxxx	1-propanaminium, 2-hydroksy-N-(2-hydroksypropyl)-N,N-dimetylerter med fettsyrer, C18-umettet, metylsulfater (salter) Alternativt CAS nummer: 95009-13-5 ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	5-<10%
CAS: 9004-78-8 NLP: 500-013-6	Fenol, etoksyliert - polymer ⚠ Acute Tox. 4, H302; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	5-<10%
CAS: 5131-66-8 EINECS: 225-878-4 Registreringsnummer: 01-2119475527-28-xxxx	3-butoksy-2-propanol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	3-<5%
CAS: 71750-79-3 EC nummer: 615-336-9	Poly[3-((2-aminoetyl)amino)-propyl]metyl(dimetyl)siloksan, metoksy- og trimetylsilyloksy-terminerad ⚠ Skin Corr. 1B, H314	1-<3%

Ytterligere informasjon: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.**Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelle informasjon:** Fjern skittent tøy**Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.**Etter hudkontakt:**

Hudpartier som er rammet må vaskes med vann og et mildt rengjøringsmiddel.

Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.**Etter svelging:**

Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Øyeirritasjon / øyeskade

Hudirritasjon

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling avhengig av vurdering av tilstanden til pasienten iht. legen. Symptomrelevant behandling.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slukkingsmidler****Egnede slukningsmidler:** Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**5.3 Råd til brannmannskaper****Spesielt verneutstyr:**

Vennligst iverksett andre tiltak for bekjempelse av brann.

Opphold i fareområdet kun med sirkulasjonsluftavhengig åndedrettsvern.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

(fortsatt på side 3)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykddato: 06.05.2021

Versjon 8.00

revidert den: 22.04.2021

Ytterligere informasjoner

(fortsatt fra side 2)

Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i kloakker eller avløp.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ikke la produktet komme ned i mark/jordsmonn.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Brukes bare i godt ventilerte lokaler.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Lagring:**

Krav til lagerrom og beholdere: Forhindre nedtrengning i gulvet på sikker måte.

Informasjoner om felles lagring: Lagres adskilt fra næringsmidler.

Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:

Beholderne oppbevares på et godt ventilert sted.

Hold beholderne tett tillukket.

Beskytt mot frost.

Anbefalt oppbevaringstemperatur: 20 °C

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr****8.1 Kontrollparametrer****Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:****CAS: 67-63-0 propan-2-ol**AG | Langtidsverdi: 245 mg/m³, 100 ppm**Opplysninger om lover og forskrifter** AG: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier**DNEL-verdier****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))
Inhalativ	DNEL	89 mg/m ³ (consumer) (chronic effects)
		500 mg/m ³ (worker) (chronic effects)

1-propanaminium, 2-hydroksy-N-(2-hydroksypropyl)-N,N-dimetylerster med fettsyrer, C18-umettet, metylsulfater (salter)

Oral	DNEL	1,25 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
Dermal	DNEL	56,25 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
		112,5 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)
Inhalativ	DNEL	2,17 mg/m ³ (consumer) (longterm systematic effects)
		8,72 mg/m ³ (worker) (longterm systematic effects)

(fortsatt på side 4)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 06.05.2021

Versjon 8.00

revidert den: 22.04.2021

(fortsatt fra side 3)

CAS: 5131-66-8 3-butoksy-2-propanol		
Oral	DNEL	8,75 mg/kg bw/day (human)
Dermal	DNEL	16 mg/kg bw/day (human)
		44 mg/kg bw/day (worker)
Inhalativ	DNEL	33,8 mg/m ³ (human)
		270,5 mg/m ³ (worker)
PNEC-verdier		
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)	
1-propanaminium, 2-hydroksy-N-(2-hydroksypropyl)-N,N-dimetylerster med fettsyrer, C18-umettet, metylsulfater (salter)		
PNEC	10 mg/l (STP)	
	0,017 mg/l (water (fresh water))	
	0,002 mg/l (water (sea water))	
PNEC	1,7 mg/kg (sediment (fresh water))	
	0,17 mg/kg (sediment (sea water))	
	0,331 mg/kg (soil)	
CAS: 5131-66-8 3-butoksy-2-propanol		
PNEC	10 mg/l (sewage plant)	
	5,25 mg/l (sporadic release)	
	0,525 mg/l (water (fresh water))	
	0,0525 mg/l (water (sea water))	
PNEC	2,36 mg/kg (sediment (fresh water))	
	0,236 mg/kg (sediment (sea water))	
	0,16 mg/kg (soil)	

Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollinnetninger.

Sørg for god ventilasjon. Dette kan besørges ved lokal utlufting eller vanlig lufting. Dersom dette ikke er tilstrekkelig for å holde grenseverdiene på arbeidsplassen, må det brukes egnet åndedrettsbeskyttelse.

Personlig verneutstyr:

Generelle verne- og hygienetiltak:

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fôrstoffer.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Åndedrettsvern:

Normalt ikke nødvendig

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Håndvern: Beskyttelseshansker

hanskemateriale

Nitrilkautsjuk

Anbefalt materialtykkelse: ≥ 0,4 mm

[EN 374]

gjennomtrengingstid for hanskemateriale Verdi for gjennomtrengelighet: Level 6 (≥ 480 min)

Øyevern:

Vernebrille

[EN 166]

NO

(fortsatt på side 5)

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****alminnelige opplysninger**

Fysisk tilstand	Flytende
Farge:	Rødbrun
Lukt:	Voksaktig
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Kokepunkt eller begynnelse av kokepunkt og kokeområde	82 - 175 °C
Antennelighet (fast stoff, gass):	Ikke brukbar.
Ekspljosjonsgrenser:	
Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre	Ikke bestemt.
Flammepunkt:	36 °C (DIN 51755)
Selvantennelsestemperatur:	Ikke bestemt.
Nedbrytingstemperatur:	Ikke bestemt.
pH-verdi ved 20 °C:	5,0 - 5,5
Viskositet:	
Kinematisk:	Ikke bestemt.
Løselighet	
vann:	Delvis blandbar.
Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	Ikke bestemt.
Damptrykk:	Ikke bestemt.
Tetthet ved 20 °C:	0,97 - 0,98 g/cm ³
Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
Damptetthet:	Ikke bestemt.

9.2 Andre opplysninger Test av vedvarende brennbarhet ISO 9038 / i samsvar med FN-håndbok (32.5.2):
ikke selvstendig vedvarende brennbarhet

Utseende:	
Form:	Flytende
viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet	
Eksplorative egenskaper:	Produktet er ikke ekspljosjonsfarlig.
Tilstandsending	
Fordampingshastighet:	Ikke bestemt.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
10.2 Kjemisk stabilitet Stabil under normale forhold.
10.3 Risiko for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
10.4 Forhold som skal unngås Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
10.5 Uforenlige materialer sterke oksydasjonsmidler
10.6 Farlige nedbrytingsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Informasjon om fareklassene som definert i Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Akutt giftighet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

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

1-propanaminium, 2-hydroksy-N-(2-hydroksypropyl)-N,N-dimetylerster med fettsyrer, C18-umettet, metylsulfater (salter)

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (mouse) (OECD 423)
------	------	---------------------------------

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 06.05.2021

Versjon 8.00

revidert den: 22.04.2021

(fortsatt fra side 5)		
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit) (OECD TG 402)
CAS: 9004-78-8 Fenol, etoksyliert - polymer		
Oral	LD50	500-2.000 mg/kg (rat) (OECD 423)
Dermal	LD50	2.140 mg/kg (rabbit)
CAS: 5131-66-8 3-butoksy-2-propanol		
Oral	LD50	3.300 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)
Inhalativ	LC50 / 4h	>651 ppm (rat)
	LC50 / 4h	>3,4 mg/l (rat)
CAS: 71750-79-3 Poly[3-((2-aminoetyl)amino)-propyl]metyl(dimetyl)siloksan, metoksy- og trimetylsilyloksy- terminerad		
Inhalativ	LC0/4h	>20 mg/l (calculation method)
	LD 0	>2.000 mg/kg (calculation method)

Hudetsing/hudirritasjon Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Gir alvorlig øyeskade.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:

Toksisitet ved gjentatt inntak

1-propanaminium, 2-hydroksy-N-(2-hydroksypropyl)-N,N-dimetylerster med fettsyrer, C18-umettet, metylsulfater (salter)

Dermal | NOAEL 28d | 500 mg/kg (rat) (OECD 407)

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet Det finnes ingen toksikologiske datafor denne blandingen.

Akvatisk toksisitet:

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)

1-propanaminium, 2-hydroksy-N-(2-hydroksypropyl)-N,N-dimetylerster med fettsyrer, C18-umettet, metylsulfater (salter)

LC50 / 96h | >10 mg/l (Cyprinus carpio) (OECD 203)

EC20 / 6d | 10 mg/l (Bel)

EC50 / 48h | >8,6 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)

EC50 / 72h | 1,2 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

EC50 / 6 d | 100 mg/l (Bel)

NOEC / 21 d | 1 mg/l (Daphnia magna) (EPA OTS 797.1330)

NOEC / 72 h | 0,39 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

NOEC / 35 d | 0,686 mg/l (Pimephales promelas) (US-EPA)

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 06.05.2021

Versjon 8.00

revidert den: 22.04.2021

(fortsatt fra side 6)

CAS: 9004-78-8 Fenol, etoksyliert - polymer	
LC50 / 96h	>100 mg/l (fish) (OECD 203)
EC50	>128 mg/kg (Daphnia magna) (OECD 202)
CAS: 5131-66-8 3-butoksy-2-propanol	
LC50 / 96h	>560-1.000 mg/l (Gp)
EC50/3h	>1.000 mg/l (bacteria)
EC50 / 48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202 (Teil I))
EC50 / 96 h	>1.000 mg/l (Grünalge Pseudokirchneriella subcapitata)
CAS: 71750-79-3 Poly[3-((2-aminoetyl)amino)-propyl]metyl(dimetyl)siloksan, metoksy- og trimetylsilyloksy- terminerad	
LC0	>2.000 mg/l (calculation method)
12.2 Persistens og nedbrytbarhet	
CAS: 67-63-0 propan-2-ol	
Biodegradation	53 %
1-propanaminium, 2-hydroksy-N-(2-hydroksypropyl)-N,N-dimetylerster med fettsyrer, C18-umettet, metylsulfater (salter)	
Biodegradation	>60 % (OECD TG 301 F)
CAS: 9004-78-8 Fenol, etoksyliert - polymer	
Biodegradation	40-50 % (OECD 311)
CAS: 5131-66-8 3-butoksy-2-propanol	
Biodegradation	90 % (OECD301E/92/69/EWG, C4.-B)

12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke brukbar.**vPvB:** Ikke brukbar.**12.6 Endokrine forstyrrende egenskaper** For informasjon om hormonforstyrrende egenskaper se avsnitt 11.**12.7 Andre skadevirkninger****Ytterligere økologiske informasjoner:****Generelle informasjoner:**

Produktet skal ikke ukontrollert komme i kontakt med miljøet.

Produktet er fritt for organisk bundne halogener (AOX-fritt).

Produktet er fritt for organiske kompleksdannere.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder Avfall som er klassifisert som farlig iht. vedlegg III i direktiv 2008/98/EF.**Anbefaling:** Avfall må kasseres iht. stedlige og gjeldende forskrifter.

Europeiske avfallslisten

07 06 04* andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter

Ikke rengjort emballasje: 15 01 10*: emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer**Anbefaling:**

Emballasjen kan etter rengjøring brukes om igjen eller recycles.

15 01 02: emballasje av plast

Anbefalt rengjøringsmiddel: Vann

Avsnitt 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR, IMDG, IATA

bortfaller

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR, IMDG, IATA

bortfaller

(fortsatt på side 8)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 06.05.2021

Versjon 8.00

revidert den: 22.04.2021

(fortsatt fra side 7)

14.3 Transportfareklasse(r)**ADR, ADN, IMDG, IATA
klasse**

bortfaller

14.4 Emballasjegruppe**ADR, IMDG, IATA**

bortfaller

14.5 Miljøfarer**Marine pollutant:**

Nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke brukbar.

**14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til
MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

Ikke brukbar.

Transport/ytterligere informasjon:Test av vedvarende brennbarhet ISO 9038 / i samsvar med
FN-håndbok (32.5.2):
ikke selvstendig vedvarende brennbarhet**UN "Model Regulation":**

bortfaller

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller
stoffblandingen****Nasjonale forskrifter:****Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:**

Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.

Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for blivende mødre og slike som gir bryst.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.**Avsnitt 16: Andre opplysninger**

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Relevante satser

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved svelging.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Versjonsnummer for tidligere versjon: 7.00**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: Brannfarlige væsker – Kategori 2

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Skin Corr. 1B: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1B

(fortsatt på side 9)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 06.05.2021

Versjon 8.00

revidert den: 22.04.2021

(fortsatt fra side 8)

*Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2**Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1**Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2**STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3**Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3***Kilder**

"Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 648/2004 (Det Vo) i versjonen som til enhver tid er gyldig. Nasjonale lister over grenseverdier for arbeidsplasser i de aktuelle landene i versjonen som til enhver tid er gyldig. Transportforskrifter iht. ADR, RID, IMDG, IATA i versjonen som til enhver tid er gyldig."

*** Data forandret i forhold til forrige versjon**

—NO—