

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** SONAX XTREME Felgrens "full effect"**Artikkelnummer:**

02302000-210, 02302000-480, 02302000-490, 02302000-512, 02302000-540,
02302000-544, 02302000-570, 02302000-580, 02302000-810, 02302000-820,
02304000-195, 2304000-320, 02304000-480, 02304000-510, 02304000-514,
02304000-540, 02305090-540

(P-nr.: P-91465, P-668045, P-632609, P-632623)

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**Bruk av stoffet/ tilberedning**

Bilpleie

Vaske- og rengjøringsmiddel

Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere

Profesjonelle bruksområder

Anvendelser som frarådes For tiden foreligger det ingen informasjon om dette.**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 Trading AB

Klippan 1A

SE-41451 Göteborg

E-Mail: info@cifab.se

Tel.: 031-513330

Tegee-Dan A/S

Helge Nielsens Allé 7, 1A

DK-8723 Løsning

Tel.: +45 7563 1370

E-Mail: info@tegee-dan.dk

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**

Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

Ytterligere informasjon:

På grunn av tilgjengelige data (testresultat OECD 429, se også avsnitt 11) er produktet ikke klassifisert

2.2 Merkingselementer**Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 bortfaller****Farepiktogrammer** bortfaller**Varselord** bortfaller**Faresetninger** bortfaller**Ytterligere informasjon:**

EUH208 Inneholder Natriummerkaptoacetat. Kan gi en allergisk reaksjon.

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

Iht. informasjon levert i leveringskjeden inneholder ikke blandingen noe stoff med >0,1 % som gjelder som PBT.

vPvB:

Iht. informasjon levert i leveringskjeden inneholder ikke blandingen noe stoff med >0,1 % som gjelder som vPvB.

(fortsatt på side 2)

-NO-

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 17.09.2024

Versjon 10.00 (erstatte versjon 9.01)

revidert den: 15.07.2024

Handelsnavn: SONAX XTREME Felgrens "full effect"

(fortsatt fra side 1)

Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger

Beskrivelse: Vandig tensidløsning med additiver

Farlige innholdsstoffer:

CAS: 367-51-1 EINECS: 206-696-4 Registreringsnummer: 01-2119968564-24-xxxx	Natriummerkaptoacetat-løsning (46%) ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317	5-<10%
CAS: 147170-44-3 EC nummer: 931-333-8 Registreringsnummer: 01-2119489410-39-xxxx	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even numbered, C18 unsaturated)) acyl derivs., hydroxides, inner salts Alternativt CAS nummer: 61789-40-0 ⚠ Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10% Eye Irrit. 2; H319: 4 % ≤ C < 10 %	1-<4%

Forordning (EF) nr. 648/2004) om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold

amfotere overflateaktive stoffer, fosfonater	<5%
parfyme (LINALOOL, LINALYL ACETATE)	

Ytterligere informasjon: Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle informasjon: Fjern skittent tøy

Etter innånding: Sørg for frisk luft.

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

Etter øyekontakt:

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

Etter svelging:

Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

Angrepne personer må kun kaste opp ved full bevissthet.

Tilkall lege øyeblikkelig.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede Allergiske symptomer

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 Slukningsmidler

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 åndredrettsvern.

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.

Ytterligere informasjon

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

NO

(fortsatt på side 3)

Handelsnavn: SONAX XTREME Felgrens "full effect"

(fortsett fra side 2)

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Unngå berøring med øyne og hud.

Ikke beredskapspersonell Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Handlingskraft 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

Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.

Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

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.

Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

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 oksydasjonsmidler.

Lagres adskilt fra næringsmidler.

Følg de lokale myndighetenes forskrifter.

Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:

Beskytt mot frost.

Anbefalt oppbevaringstemperatur: 20 °C

Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

DNEL-verdier

CAS: 367-51-1 Natriummerkaptoacetat-løsning (46%)

Dermal	DNEL	2,06 mg/kg (w/s)
Inhalativ	DNEL	1,41 mg/kg (w/s)

CAS: 147170-44-3 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even numbered, C18 unsaturated)) acyl derivs., hydroxides, inner salts

Oral	DNEL	7,5 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects)
Dermal	DNEL	7,5 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects)
		12,5 mg/kg (worker) (longterm systematic effects)
Inhalativ	DNEL	44 mg/m ³ (worker) (longterm systematic effects)

PNEC-verdier

CAS: 367-51-1 Natriummerkaptoacetat-løsning (46%)

PNEC	0,038 mg/l (freshwater (Süßwasser))
------	-------------------------------------

(fortsett på side 4)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 17.09.2024

Versjon 10.00 (erstatte versjon 9.01)

revidert den: 15.07.2024

Handelsnavn: SONAX XTREME Felgrens "full effect"

(fortsatt fra side 3)

	0,0038 mg/l (water (sea water))
CAS: 147170-44-3 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even numbered, C18 unsaturated)) acyl derivs., hydroxides, inner salts	
PNEC	3.000 mg/l (STP)
	0,0135 mg/l (water (fresh water))
	0,00135 mg/l (water (sea water))
PNEC	1 mg/kg (sediment (fresh water))
	0,1 mg/kg (sediment (sea water))
	0,8 mg/kg (soil)

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

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede tekniskekontrollinnretninger.

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

Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

Generelle verne- og hygienetiltak:

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og førstoffer.

Åndedrettsvern

Normalt ikke nødvendig

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Håndvern Beskyttelseshansker

Hanskemateriale

Nitrilkautsjuk

Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,4$ mm

[EN 374]

Gjennomtrengingstid for handkemateriale

Verdi for gjennomtrengelighet: Level 6 (≥ 480 min)

De konstaterte holdbarhetstidene iht. EN 16523-1:2015 gjennomføres ikke under praksisbetingelser. Man anbefaler derfor en maksimal brukstid som svarer til 50 % av holdbarhetstiden.

Vern av øyne/ansikt Normalt ikke nødvendig

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Generell informasjon

Aggregattilstand

Flytende

Farge

fargeløs - lys rød

Lukt

Fruktlignende

Smeltepunkt/frysepunkt

Ikke bestemt.

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

100 °C (CAS: 7732-18-5 water)

Antennelighet

Stoffet er ikke antennelig.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Nedre:

ikke anvendelig

Øvre

ikke anvendelig

Flammepunkt

Ikke relevant.

Nedbrytingstemperatur

Ikke bestemt.

pH ved 20 °C

5-5,5

Viskositet:

Kinematisk viskositet ved 40 °C

<20,5 mm²/s

Dynamisk:

Ikke bestemt.

Løselighet

vann:

Fullstendig blandbar.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)

Ikke bestemt.

Damptrykk ved 20 °C

23 hPa (CAS: 7732-18-5 water)

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 17.09.2024

Versjon 10.00 (erstatte versjon 9.01)

revidert den: 15.07.2024

Handelsnavn: SONAX XTREME Felgrens "full effect"

(fortsatt fra side 4)

Tetthet og/eller relativ tetthet

Tetthet ved 20 °C:

1,04-1,05 g/cm³

Damptetthet:

Ikke bestemt.

9.2 Andre opplysninger

Utseende:

Form:

Flytende

Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.

Antennelsestemperatur:

Produktet er ikke selvantennelig.

Eksplorative egenskaper:

Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

Tilstandsendring

Fordampingshastighet

Ikke bestemt.

Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Eksplorative varer

bortfaller

Brannfarlige gasser

bortfaller

Aerosoler

bortfaller

Oksiderende gasser

bortfaller

Gasser under trykk

bortfaller

Brannfarlige væsker

bortfaller

Brannfarlige faste stoffer

bortfaller

Selvreaktive stoffer og stoffblandinger

bortfaller

Pyrofore væsker

bortfaller

Pyrofore faste stoffer

bortfaller

Selvopphetende stoffer og stoffblandinger

bortfaller

Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser

bortfaller

Oksiderende væsker

bortfaller

Oksiderende faste stoffer

bortfaller

Organiske peroksider

bortfaller

Etsende for metaller

bortfaller

Desensibiliserte eksplorative varer

bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet10.1 **Reaktivitet** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.10.2 **Kjemisk stabilitet** Stabil under normale forhold.10.3 **Risiko for farlige reaksjoner** Ingen farlige reaksjoner kjent.10.4 **Forhold som skal unngås** Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.10.5 **Uforenlige materialer** sterke oksydasjonsmidler10.6 **Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen kjente farlige dekomponeringsprodukter.**Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 **Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Akutt giftighet, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

Oral ATE >5.000 mg/kg (Additivity formula)

Dermal ATE >5.000 mg/kg (Additivity formula)

CAS: 367-51-1 Natriummerkaptoacetat-løsning (46%)

Oral LD50 >300 mg/kg (rat) (OECD 423 (Conc. 46%))

Dermal LD50 1.000-2.000 mg/kg (rat) (OECD 402 (Conc. 98%))

CAS: 147170-44-3 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even numbered, C18 unsaturated)) acyl derivs., hydroxides, inner salts

Oral LD50 >5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)

Dermal LD50 >2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)

(fortsatt på side 6)

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

Trykkdato: 17.09.2024

Versjon 10.00 (erstatte versjon 9.01)

revidert den: 15.07.2024

Handelsnavn: SONAX XTREME Felgrens "full effect"

(fortsett fra side 5)

Hudetsing/hudirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**

OECD 429 (Spesies: mus): Forårsaker ikke overfølsomhet hos forsøksdyr. (formulert produkt (ufortynnet))

Inneholder Natriummerkaptoacetat. Kan gi en allergisk reaksjon.
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskaper Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Reproduksjonstoksicitet** 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.**Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**11.2 Opplysninger om andre farer****Endokrine forstyrrende egenskaper**

For produktet fins det ingen vitenskapelig informasjon om egenskaper som skader endokrinsystemet og helsen.

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet** Det finnes ingen toksikologiske datafor denne blandingen.**Akvatisk toksisitet:****CAS: 367-51-1 Natriummerkaptoacetat-løsning (46%)**LC50 / 96h >100 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*) (OECD 203 (Subs. thioglycolic acid))LC50 / 48h 880 mg/l (*Leuciscus idus*) (DIN 38412 / 15 (Subs. thioglycolic acid))EC50 / 48h 38 mg/l (*Daphnia magna*) (84/449/EWG (Subs. thioglycolic acid))EC50 / 72h 13 mg/l (*Pseudokirchneriella subcapitata*) (OECD 201 (Subs. thioglycolic acid))**CAS: 147170-44-3 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even numbered, C18 unsaturated)) acyl derivs., hydroxides, inner salts**LC 50 >1-10 mg/l (*Pimephales promelas*) (OECD 203)EC0 >100 mg/l (*Pseudomonas putida*) (OECD 209)EC50 >1-10 mg/l (*Daphnia magna*) (OECD 202)>1-10 mg/l (*Desmodesmus subspicatus*) (OECD 201)NOEC ≤1 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*) (OECD210)≤1 mg/l (*Daphnia magna*) (OECD 211)**12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

Produktets overflateaktive ingredienser er i overensstemmelse med de krav som er gitt i EC Detergent Regulation (EC/648/2004) angående fullstendig biologisk nedbryting av tensider i vaske- og rensemidler.

CAS: 367-51-1 Natriummerkaptoacetat-løsning (46%)

Biodegradasjon 67 % (28d OECD 301d (thioglycolic acid))

12.3 Bioakkumuleringsevne**CAS: 367-51-1 Natriummerkaptoacetat-løsning (46%)**

log POW >2,99 (20°C OECD 107 (thioglycolic acid))

12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****PBT:**

Iht. informasjon levert i leveringskjeden inneholder ikke blandingen noe stoff med >0,1 % som gjelder som PBT.

(fortsett på side 7)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 17.09.2024

Versjon 10.00 (erstatte versjon 9.01)

revidert den: 15.07.2024

Handelsnavn: SONAX XTREME Felgrens "full effect"

(fortsett fra side 6)

vPvB:

Iht. informasjon levert i leveringskjeden inneholder ikke blandingen noe stoff med >0,1 % som gjelder som vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

For produktet fins det ingen vitenskapelig informasjon om egenskaper som skader endokrinsystemet og miljøet.

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

12.7 Andre skadevirkninger**Ytterligere økologiske informasjon:****Generelle informasjon:**

Ikke la uforynnet produkt eller store mengder av det nå grunnvann, vassdrag eller kloakksystem.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder Iht. vedlegg II i direktiv 2008/98/EF, ikke klassifisert som farlig avfall..

Anbefaling: Avfall må kasseres iht. stedlige og gjeldende forskrifter.

Europeiske avfallslisten

1) Avfall fra rester/ubrukte produkter

2) Forurenset emballasje

20 01 30	andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29
15 01 02	emballasje av plast

Ikke rengjort emballasje:

Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	bortfaller
14.2 FN-forsendelsesnavn ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	bortfaller
14.3 Transportfareklasse(r) ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA klasse	bortfaller
14.4 Emballasjegruppe ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	bortfaller
14.5 Miljøfarer Marine pollutant:	Nei
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke relevant.
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant.
UN "Model Regulation":	bortfaller

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Europeiske forskrifter:

Seveso kategori (DIRECTIVE 2012/18/EU) ikke antatt

FORORDNING (EU) nr. 649/2012

Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE
ingen av innholdsstoffene er listet opp

(fortsett på side 8)

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

Trykkdato: 17.09.2024

Versjon 10.00 (erstatte versjon 9.01)

revidert den: 15.07.2024

Handelsnavn: SONAX XTREME Felgrens "full effect"

(fortsatt fra side 7)

Nasjonale forskrifter:

Norge:

P-nr.: P-91465, P-668045, P-632609, P-632623, P-668045

Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:

Observer beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.

Observer 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 produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 som endret ved forordning (EU) 2020/878.

Relevante setninger

H302 Farlig ved svelging.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Dato for forrige versjon: 04.10.2023**Versjonsnummer for forrige versjon:** 9.01**Forkortelser og akronymer:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1

Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B

Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

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

NO