

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** SONAX PROFILINE CeramicCoating CC Plastic+Rubber**Artikkelnummer:**

02410000

UFI: AUJ5-106G-500E-EKM4

(P-nr.: P-666485)

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

Bilpleie

Forsegling

Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere

Profesjonelle bruksområder

Anvendelser som frarådes

Ikke for bruk innvendig i kjøretøyet! Må kun brukes i godt ventilert rom eller med egnet åndedrettsvern (se avsnitt 8).

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 informasjoner:

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**

Flam. Liq. 3 H226 Brannfarlig væske og damp.

2.2 Merkingselementer**Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**

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

Farepiktogrammer

GHS02

Varselord Advarsel**Faresetninger**

H226 Brannfarlig væske og damp.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 18.09.2024

Versjon 1.00

revidert den: 09.11.2023

Handelsnavn: SONAX PROFILINE CeramicCoating CC Plastic+Rubber

(fortsatt fra side 1)

P260 Ikke pust inn damp.
 P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
 P280 Benytt vernehansker
 P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.
 P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

2.3 Andre farer

Det dannes metanol (CAS-nr. 67-56-1) når produktet hydrolyserer. Metanol er giftig ved innånding, svelging og hudkontakt. Metanol skader organene. Metanol er svært brannfarlig.

Det dannes etanol (CAS-nr. 64-17-5) når produktet hydrolyserer. Etanol er klassifisert med hensyn til fysiske farer og helsefarer.

Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

Helseskader kan oppstå ved innånding av aerosoltåke

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.

Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper

Stoffet/blandingene 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: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

Farlige innholdsstoffer:

CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9	toluen 	<1%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6 Registreringsnummer: 01-2119433307-44-xxxx	metanol Spesifikke konsentrasjonsgrenser: STOT SE 1; H370: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %	<0,25%

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

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**Generelle informasjon:**

Berørte personer må ut i frisk luft.

Fjern skittent tøy

I alle tvilstilfeller eller dersom det foreligger symptomer, må lege konsulteres.

Forgiftningssymptomer kan også oppstå etter mange timer. Personer må derfor ha legetilsyn i minst 48 timer etter en ulykke.

Etter innånding:

Sørg for frisk luft.

"Ved irritasjon av luftveiene, svimmelhet, uvelhet eller bevisstløshet må legeumiddelbart kontaktes."

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.

(fortsatt på side 3)

Handelsnavn: SONAX PROFILINE CeramicCoating CC Plastic+Rubber

(fortsatt fra side 2)

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

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hodepine

Svimmelhet

Tretthet

Kvalme

Kramper

Øyeirritasjon / øyeskade

Hudirritasjon

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Metanol (CAS 67-56-1) inntas raskt og effektivt via alle eksponeringsveier og er giftig, uansett inntaksmåte.

Metanol kan føre til irriterte slimhinner, kvalme, brekninger, hodepine, svimmelhet og synsproblemer, samt blindhet (irreversibel skade på synsnerven), acidose, muskelkramper og koma. Disse virkningene kan forekomme forsinket etter eksponering.

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

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler:**

Skum

Kulldioksyd

Slukningspulver

Vanntåke

Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler: Vann i full stråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan følgende frigjøres:

Kullmonoksyd (CO)

Kulldioksyd (CO₂)

Silisiumoksid

Formaldehyd

Utvikling av lett antenkelige gasser/damper.

5.3 Råd til brannmannskaper**Spesielt verneutstyr:**

Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.

Bruk heldekkende verneklær.

Opphold i fareområdet kun med sirkulasjonsluftavhengig åndedrettsvern.

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.

Ytterligere informasjon

Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle.

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.

Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

Ikke beredskapspersonell

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

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

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

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.

(fortsatt på side 4)

NO

Handelsnavn: SONAX PROFILINE CeramicCoating CC Plastic+Rubber

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

(fortsatt fra side 3)

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Unngå innånding av damp.

Beholderne må åpnes og håndteres forsiktig.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:



Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

Under bearbeidningen frisettes lett flyktige, antenkelige bestanddeler.

Uten tilstrekkelig lufting kan det dannes eksplosive blandinger.

Iverksett tiltak mot elektrostatisk opplading.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagring:

Krav til lagerrom og beholdere: Sørg for gulv som er tett og motstandsdyktig mot løsningsmidler.

Informasjoner om felles lagring:

Lagres adskilt fra næringsmidler.

Lagres adskilt fra oksydasjonsmidler.

Følg de lokale myndighetenes forskrifter.

Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:

Må bare oppbevares i originalbeholdere.

Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.

Beskyttes mot luftfuktighet og vann.

Anbefalt oppbevaringstemperatur: 20 °C

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:

CAS: 108-88-3 toluen

AG	Langtidsverdi: 94 mg/m ³ , 25 ppm
	H E

CAS: 67-56-1 metanol

AG	Langtidsverdi: 130 mg/m ³ , 100 ppm
	H E

Opplysninger om lover og forskrifter AG: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier

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

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede tekniskekontrollinnretninger.

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.

Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

Generelle verne- og hygienetiltak:

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fødevarer.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Tilsølte og forurensede klær må fjernes omgående.

Åndedrettsvern

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Åndedrettsbeskyttelse ved utilstrekkelig ventilasjon.

Følgende typer åndedrettsbeskyttelse anbefales:

(fortsatt på side 5)

Handelsnavn: SONAX PROFILINE CeramicCoating CC Plastic+Rubber

(fortsatt fra side 4)

Filtermaske for organiskegasser og damp (type A)

[DIN EN 14387]

Håndvern Beskyttelseshansker

Hanskemateriale

Nitrilkautsjuk

Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,4$ mm

Butylkautsjuk

Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,5$ mm

[EN 374]

Gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Verdi for gjennomtrengelighet: Level Nitril: 3 (60 - 120min) / Butyl: 6 (>480min)

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

Vern av øyne/ansikt

Vernebrille

[EN 166]

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Generell informasjon

Aggregattilstand

Flytende

Farge

Fargeløs

Lukt

Løsningsmiddellignende

Smeltepunkt/frysepunkt

Ikke bestemt.

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

143 °C (CAS: 2031-67-6 triethoxy(methyl)silane)

Antennelighet

Meget brannfarlig væske og damp.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Nedre:

3,5 Vol % (CAS: 2031-67-6 triethoxy(methyl)silane)

Øvre

15 Vol % (CAS: 2031-67-6 triethoxy(methyl)silane)

Flammepunkt

28 °C (DIN 51755)

Nedbrytingstemperatur

Ikke bestemt.

pH

Ikke relevant.

Ikke bestemt.

Viskositet:

Kinematisk viskositet ved 40 °C

<20,5 mm²/s

Løselighet

vann:

Delvis blandbar.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)

Ikke bestemt.

Damptrykk ved 20 °C

13,3 hPa (CAS: 2031-67-6 triethoxy(methyl)silane)

Tetthet og/eller relativ tetthet

Tetthet ved 20 °C:

0,99-1,01 g/cm³

Damptetthet:

Ikke bestemt.

9.2 Andre opplysninger

Utseende:

Form:

Flytende

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

Antennelsestemperatur:

Ikke bestemt.

Eksplorative egenskaper:

Ved bruk kan brennbare damper/eksplorative damp-luft-blandinger dannes

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

Brannfarlig væske og damp.

(fortsatt på side 6)

Handelsnavn: SONAX PROFILINE CeramicCoating CC Plastic+Rubber

(fortsatt fra side 5)

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 eksplosive varer	bortfaller

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 Dampene kan sammen med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.

10.4 Forhold som skal unngås

Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.

Beskyttes mot luftfuktighet og vann.

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

10.5 Uforenlige materialer

sterke oksydasjonsmidler

sterke syrer

lut

Vann

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Tuotteesta vapautuu metanolia sen joutuessa yhteen kosteuden kanssa.

Ilman läsnäollessa saattaa n. 150 °C:n lämpötilasta alkaen purkautua vähäisiä määriä formaldehydiä hapettumishajoamisen kautta.

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:

CAS: 108-88-3 toluen

Oral	LD50	5.000 mg/kg (rat)
	LDLo	12.124 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4d	5.320 mg/l (mouse)

CAS: 67-56-1 metanol

Oral	LD0	143 mg/kg (human)
	LD50	5.628 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	15.800 mg/kg (rabbit)
	LDLo	393 mg/kg (monkey)
Inhalativ	LC50/4d	83,8 mg/l

Hudetsing/hudirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

(fortsatt på side 7)

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

Trykkdato: 18.09.2024

Versjon 1.00

revidert den: 09.11.2023

Handelsnavn: SONAX PROFILINE CeramicCoating CC Plastic+Rubber

(fortsatt fra side 6)

Kreftframkallende egenskaper 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.

Aspirasjonsfar Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Ytterligere toksikologiske henvisninger:

Metanol (CAS 67-56-1) inntas raskt og effektivt via alle eksponeringsveier og er giftig, uansett inntaksmåte. Metanol kan føre til irriterte slimhinner, kvalme, brekninger, hodepine, svimmelhet og synsproblemer, samt blindhet (irreversibel skade på synsnerven), acidose, muskelkramper og koma. Disse virkningene kan forekomme forsinket etter eksponering.

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: 67-56-1 metanol

LC50 / 96h 15.400 mg/l (Lepomis macrochirus) (OECD-Prüfrichtlinie 203)

EC50 / 16h 6.600 mg/l (Pseudomonas putida)

EC50 / 48h >1.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD-Prüfrichtlinie 202)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

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:

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.

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: Produktet skal ikke ukontrollert komme i kontakt med miljøet.

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

1) Avfall fra rester/ubrukte produkter

2) Forurenset emballasje

20 01 13*	Iøsemidler
15 01 10*	emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer
HP3	Brannfarlig

(fortsatt på side 8)

NO

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

Trykkdato: 18.09.2024

Versjon 1.00

revidert den: 09.11.2023

Handelsnavn: SONAX PROFILINE CeramicCoating CC Plastic+Rubber

(fortsatt fra side 7)

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

UN1993

14.2 FN-forsendelsesnavn
ADR/RID/ADN
IMDG, IATA

1993 BRANNFARLIG VÆSKE N.O.S. (methyl triethoxysilane)
FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (methyl triethoxysilane)

14.3 Transportfareklasse(r)
ADR/RID/ADN



klasse
Fareseddel

3 (F1) Brannfarlige væsker
3

IMDG, IATA



Class
Label

3 Brannfarlige væsker
3

14.4 Emballasjegruppe
ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

III

14.5 Miljøfarer
Marine pollutant:

Nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk Advarsel: Brannfarlige væsker

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

Transport/ytterligere informasjoner:

ADR/RID/ADN

Begrenset mengde (LQ)

5L

Transportkategori

3

Tunnel restriksjonskode

D/E

UN "Model Regulation":

UN 1993 BRANNFARLIG VÆSKE N.O.S. (METHYL TRIETHOXYSILANE), 3, III

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) P5c

FORORDNING (EU) nr. 649/2012

Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE

ingen av innholdsstoffene er listet opp

(fortsatt på side 9)

NO

Handelsnavn: SONAX PROFILINE CeramicCoating CC Plastic+Rubber

(fortsatt fra side 8)

Nasjonale forskrifter:

Norge:

P-nr.: P-666485

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

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H301 Giftig ved svelging.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H311 Giftig ved hudkontakt.

H315 Irriterer huden.

H331 Giftig ved innånding.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

H370 Forårsaker organskader.

H371 Kan forårsake organskader.

H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3

Acute Tox. 3: Akutt giftighet – Kategori 3

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Repr. 2: Reproduksjonstoksisitet – Kategori 2

STOT SE 1: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 1

STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3

STOT RE 2: Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 2

Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1