

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.02.2025

Versionsnummer 7.01 (ersätter versionen 7.00)

Omarbetad: 29.01.2025

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn:** SONAX XTREME Spray+Seal**Artikelnummer:**

02434000

UFI: 37N5-60HK-R009-X4WX**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Ämnets användning / tillredningen**

Bilvårdsprodukt

Försegling

Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter

Yrkesmässig användning

Användningar som det avråds från För närvarande finns ingen tillgänglig information om detta.**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet****Tillverkare:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

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

Importör:

SVERIGE:

CIFAB Trading AB

Klippan 1A

SE-41451 Gothenburg

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**Importör:**

FINLAND:

Oy KAHKA Ab

P.O. Box 117, 01511 Vanda, Finland

Snarvägen 2, 01740 Vanda, Finland

E-Mail: info@kaha.fi

Tel.: +358 9 615 6800

Fax.: +358 9 615 68301

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

SVERIGE:

112 – begär Giftinformation

FINLAND:

Giftinformationscentralen

Öppet 24 timmar i dygnet

09 471 977

eller 09 4711 (via växel)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig vätska och ånga.

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.02.2025

Versionsnummer 7.01 (ersätter versionen 7.00)

Omarbetad: 29.01.2025

(Fortsättning från sida 1)

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

Faropiktogram

GHS02 GHS07

Signalord Varning**Faroangivelser**

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.

P264 Tvätta händer grundligt efter användning.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P280 Använd ögonskydd.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P501 Innehållet / behållaren avfallshandteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

2.3 Andra faror**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:**

Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som PBT-ämne.

vPvB:

Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som vPvB-ämne.

Fastställandet av hormonstörande egenskaper

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Beskrivning:** Skötselkomponenter i vattenlösning**Farliga ingredienser:**

CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5	glycerol ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	25-<50%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	2-propanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	10-<15%
CAS: 68554-54-1	??	5-<10%
CAS: 69011-36-5 EG-nr: 931-138-8	Isotridecanol etoxylat (>5-20EO) ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302 Specifika koncentrationsgränser: 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	oktametylcyclotetrasiloxan ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Repr. 2, H361f; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) PBT; vPvB	<0,1%

(Fortsättning på sida 3)

Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16. (Fortsättning från sida 2)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna hänvisningar: Avlägsna förorenade kläder

Vid inandning: Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

Vid kontakt med huden: Tvätta berörda hudpartier med vatten och ett mildt rengöringsmedel.

Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.

Vid förtäring:

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda Ögonirritation

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling av patienten i enlighet med läkares tillståndsbedömning. Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

Spridd vattenstråle

Alkoholbeständigt skum

Koldioxid

Brandsläckningspulver

Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl: Vatten med full stråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan följande frigöras:

Kolmonoxid (CO)

Koldioxid (CO₂)

Kiseldioxider

Kväveoxider (NO_x)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning:

Undvik att inandas explosions- och brandgaser.

Använd helskyddsdräkt.

Det är endast tillåtet att uppehålla sig i farozonen med tryckluftsapparat.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Ytterligare uppgifter Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Håll åtslid från antändningskällor.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Särskild halkrisk pga produktläckage/-spill.

För annan personal än räddningspersonal

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

För räddningspersonal Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra produkten från att tränga ner i grundlag/jordlager.

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Omhändertar förorenat material som avfall enligt punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.02.2025

Versionsnummer 7.01 (ersätter versionen 7.00)

Omarbetad: 29.01.2025

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

(Fortsättning från sida 3)

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.**Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Lagring:****Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förhindra produkten från att tränga ner i marken.**Hänvisningar beträffande sammanlagring:**

Förvaras åtskilt från livsmedel.

Beakta lokala myndigheters föreskrifter.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.

Skyddas mot värme och direkt solljus.

Rekommenderad lagringstemperatur: 20 °C

7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar**Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:****CAS: 56-81-5 glycerol**HTP (FI) Nivågränsvärde: 20 mg/m³**CAS: 67-63-0 2-propanol**OEL (SE) Korttidsvärde: 600 mg/m³, 250 ppm
Nivågränsvärde: 350 mg/m³, 150 ppm
VHTP (FI) Korttidsvärde: 620 mg/m³, 250 ppm
Nivågränsvärde: 500 mg/m³, 200 ppm**Gällande föreskrifter**

HTP (FI): 654/2020

OEL (SE): AFS 2021:3

DNEL**CAS: 67-63-0 2-propanol**

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)

PNEC**CAS: 67-63-0 2-propanol**

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)

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

(Fortsättning på sida 5)

SE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.02.2025

Versionsnummer 7.01 (ersätter versionen 7.00)

Omarbetad: 29.01.2025

(Fortsättning från sida 4)

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska åtgärder**

Sörj för god ventilation. Detta kan åstadkommas genom lokalt utsug eller allmän frånluft. Om detta inte räcker för att hålla koncentrationen under arbetsmiljögränsvärdena bör lämpligt andningsskydd användas.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Andningsskydd:

Krävs ej i normala fall

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Handskydd: Krävs ej i normala fall

Ögonskydd/ansiktsskydd

Skyddsglasögon

[EN 166]

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**Allmänna uppgifter****Fysikaliskt tillstånd**

Färg:

Flytande

Lukt:

Färglös

Smältpunkt/frys punkt:

Fruktaktig

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ej bestämd.

Brandfarlighet

82 °C (CAS: 67-63-0 2-propanol)

Nedre och övre explosionsgräns

Brandfarlig vätska och ånga.

Nedre:

2 Vol % (CAS: 67-63-0 2-propanol)

Övre:

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

Flampunkt:

31 °C

Sönderdelningstemperatur

Ej bestämd.

pH-värde vid 20 °C:

4-5

Viskositet:

Kinematisk viskositet vid 40 °C

<20,5 mm²/s

Löslighet

Vatten:

Fullständigt blandbar.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)

Ej bestämd.

Ångtryck vid 20 °C:

43 hPa (CAS: 67-63-0 2-propanol)

Densitet och/eller relativ densitet

Densitet vid 20 °C:

1,04-1,06 g/cm³

Ångdensitet

Ej bestämd.

9.2 Annan information

Utseende:

Form:

Flytande

Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.

Tändtemperatur:

Ej bestämd.

Explosiva egenskaper:

Ej bestämd.

Tillståndsändring

Avdunstningshastighet:

Ej bestämd.

Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva ämnen

Utgår

Brandfarliga gaser

Utgår

Aerosoler

Utgår

Oxiderande gaser

Utgår

Gaser under tryck

Utgår

Brandfarliga vätskor

Brandfarlig vätska och ånga.

Brandfarliga fasta ämnen

Utgår

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.02.2025

Versionsnummer 7.01 (ersätter versionen 7.00)

Omarbetad: 29.01.2025

(Fortsättning från sida 5)

Självreaktiva ämnen och blandningar	Utgår
Pyrofora vätskor	Utgår
Pyrofora fasta ämnen	Utgår
Självpupphettande ämnen och blandningar	Utgår
Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	Utgår
Oxiderande vätskor	Utgår
Oxiderande fasta ämnen	Utgår
Organiska peroxider	Utgår
Korrosivt för metaller	Utgår
Okänsliggjorda explosiva ämnen	Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** Inga farliga reaktioner kända.
- 10.2 Kemisk stabilitet** Stabilt under normala förhållanden.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas**
Håll åtskild från användningskällor - rök ej.
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
- 10.5 Oförenliga material:** starka oxidationsmedel
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**
Kolmonoxid och koldioxid
Kiseldioxider
Kväveoxider (NOx)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Akut toxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

CAS: 67-63-0 2-propanol

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

CAS: 69011-36-5 Isotridecanol etoxylat (>5-20EO)

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

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organototoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organototoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.02.2025

Versionsnummer 7.01 (ersätter versionen 7.00)

Omarbetad: 29.01.2025

(Fortsättning från sida 6)

Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**Klassificeringsrelevanta värden:****CAS: 67-63-0 2-propanol**

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

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Under hänsynstagande till den senaste vetenskapliga kunskapen föreligger för produkten inga uppgifter om endokrinstörande egenskaper med effekter på hälsan.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet** Det finns inga toxikologiska uppgifter tillgängliga för denna blandning.**Akvatisk toxicitet:****CAS: 67-63-0 2-propanol**

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 (algae)

LOEC | 1.000 mg/l (algae)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**CAS: 67-63-0 2-propanol**

Biodegradation | 53 %

12.3 Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:**

Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som vPvB-ämne.

vPvB:

Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som vPvB-ämne.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Under hänsynstagande till den senaste vetenskapliga kunskapen föreligger för produkten inga uppgifter om endokrinstörande egenskaper med effekter på miljön.

12.7 Andra skadliga effekter**Ytterligare ekologiska hänvisningar:****Allmänna hänvisningar:** Produkten får inte okontrollerat spridas i omgivningen.**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder** Klassificerat som farligt avfall enligt bilaga III i direktiv 2008/98/EG.**Rekommendation:**

Avfall måste hanteras och avlägsnas enligt lokala föreskrifter.

För se Avfallsförordningen SFS 2011:927.

Europeiska avfallskatalogen

1) Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/öanvända produkter

2) Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

07 06 04* | Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

15 01 10* | Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

HP3 | Brandfarligt

HP4 | Irriterande - hudirritation och ögonskada

HP14 | Ekotoxiskt

(Fortsättning på sida 8)

SE

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.02.2025

Versionsnummer 7.01 (ersätter versionen 7.00)

Omarbetad: 29.01.2025

(Fortsättning från sida 7)

Ej rengjorda förpackningar:**Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer eller id-nummer**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA UN1987

14.2 Officiell transportbenämningADR/RID/ADN Utgår
IMDG, IATA ALCOHOLS, N.O.S. (ISOPROPANOL)**14.3 Faroklass för transport**

ADR/RID/ADN

**Klass**
Etikett3 (F1) Brandfarliga vätskor
3

IMDG, IATA

**Class**
Label3 Brandfarliga vätskor
3**14.4 Förpackningsgrupp**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA III

14.5 Miljöfaror:

Marine pollutant: Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Varning: Brandfarliga vätskor

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej användbar.

Transport / ytterligare uppgifter:

ADR/RID/ADN

Begränsade mängder (LQ) 5L

Transportkategori 3

Tunnelrestriktionskod D/E

UN "Model Regulation":

Utgår

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Europesiska bestämmelser

Direktiv 2010/75/EU (VOC) 12,50 %

Seveso-kategorier (DIREKTIV 2012/18/EU) P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

FÖRORDNING (EU) 2019/1148

Bilaga I - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Inga beståndsdelar är listade.

Bilaga II - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.02.2025

Versionsnummer 7.01 (ersätter versionen 7.00)

Omarbetad: 29.01.2025

(Fortsättning från sida 8)

Nationella föreskrifter:

Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av gravida och ammande kvinnor.

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Relevanta fraser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H302 Skadligt vid förtäring.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Brandfarliga vätskor	Grundat på testdata
Allvarlig ögonskada eller ögonirritation Farligt för vattenmiljön - fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön	Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.

Datum för föregående version: 17.10.2023

Versionsnummer på den föregående versionen: 7.00

Förkortningar och akronymer:

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = Lethal 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: Brandfarliga vätskor – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

Repr. 2: Reproduktionstoxicitet – Kategori 2

STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1

Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

*** Data ändrade gentemot föregående version**