

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn:** SONAX XTREME RichFoam Shampoo**Artikelnummer:**

02483000, 02485000

**UFI:** RJ90-CODE-M005-898E**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Ämnets användning / tillredningen**

Bilvårdsprodukt

Tvätt- och rengöringsmedel

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

**Importör:**

FINLAND:

Oy KAHA 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**

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

**Faropiktogram**

GHS07

**Signalord** Varning

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 15.12.2023

Versionsnummer 6.01 (ersätter versionen 6.00)

Omarbetad: 13.04.2023

(Fortsättning från sida 1)

**Faroangivelser**

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Skyddsangivelser**

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

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P264 Tvätta händer grundligt efter användning.

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 avfallshanteras 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 &gt;0,1% som gäller som PBT-ämne.

**vPvB:**

Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med &gt;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:** Vattenlöslig tensidlösning**Farliga ingredienser:**

CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16-xxxx	alkyletersulfat C12-14 med EO, natriumsalt ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Specifika koncentrationsgränser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %	5-<10%
CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Reg.nr.: 01-2119475104-44-xxxx	2-(2-butoxi)etanol ☠ Eye Irrit. 2, H319	1-<3%
CAS: 308062-28-4 EG-nr: 931-292-6 Reg.nr.: 01-2119490061-47-xxxx	Aminer, C12-14 (jämnt antal kolatomer)-alkyldimetyl, N-oxid Alternativt CAS-nummer: 70592-80-2 ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Skin Irrit. 2, H315	<0,25%
CAS: 3811-73-2 EINECS: 223-296-5 Reg.nr.: 01-2119493385-28-xxxx	2-pyridin-tiol-1-oxid, natriumsalt ☠ Acute Tox. 3, H311; ☠ Acute Tox. 3, H331; ☠ STOT RE 1, H372; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Acute Tox. 4, H302; ☠ Skin Irrit. 2, H315; ☠ Eye Irrit. 2, H319; ☠ Skin Sens. 1, H317, EUH070	<0,1%

**Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet**

anjoniska tensider

≥5 - &lt;15%

phenoxyethanol, parfym (LINALOOL), sodium pyrrithione

**Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmänna hänvisningar:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.**Vid inandning:** Inga krav på särskilda åtgärder**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. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

(Fortsättning på sida 3)

(Fortsättning från sida 2)

**Vid förtäring:**

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

**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:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal****Speciell skyddsutrustning:**

Vid brandbekämpning skall vanliga åtgärder vidtas.

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

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Se till att ventilationen är tillräcklig.

**För annan personal än räddningspersonal**

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

**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:**

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

Omhändertat 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.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.**Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.**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:**

Skyddas mot frost.

Rekommenderad lagringstemperatur: 20 °C

**7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

SE

(Fortsättning på sida 4)

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

**Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

**CAS: 112-34-5 2-(2-butoxi)etanol**

OEL (SE)	Korttidsvärde: 101 mg/m <sup>3</sup> , 15 ppm Nivågränsvärde: 68 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm
IOELV (EU)	Korttidsvärde: 101,2 mg/m <sup>3</sup> , 15 ppm Nivågränsvärde: 67,5 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm
HTP (FI)	Nivågränsvärde: 68 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm

**Gällande föreskrifter**

OEL (SE): AFS 2021:3  
IOELV (EU): (EU) 2019/1831  
HTP (FI): 654/2020

### DNEL

**CAS: 68891-38-3 alkyletersulfat C12-14 med EO, natriumsalt**

Oral	DNEL	15 mg/kg (VL)
Dermal	DNEL	1.650 mg/kg (VL)
		2.750 mg/kg (worker long-term)
Inhalativ	DNEL	52 mg/m <sup>3</sup> (VL)
	DNEL	175 mg/m <sup>3</sup> (worker long-term)

**CAS: 112-34-5 2-(2-butoxi)etanol**

Oral	DNEL	5 mg/kg bw/day (consumer) (chronic systemic effect)
Dermal	DNEL	83 mg/bw/day (worker) (chronic systemic effect)
	DNEL	50 mg/kg bw/day (consumer) (chronic systemic effect)
Inhalativ	DNEL	67,5 mg/m <sup>3</sup> (worker) (chronic systemic effect)
	DNEL	67,5 mg/m <sup>3</sup> (worker) (chronic locale effects)
	DNEL	40,5 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (chronic systemic effect)
	DNEL	40,5 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (chronic locale effects)

**CAS: 308062-28-4 Aminer, C12-14 (jämnt antal kolatomer)-alkyldimetyl, N-oxid**

Oral	DNEL	0,44 mg/kg bw/day (consumer) (acute systematic effects)
Dermal	DNEL	5,5 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
		11 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)
Inhalativ	DNEL	3,8 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (longterm systematic effects)
		15,5 mg/m <sup>3</sup> (worker) (longterm systematic effects)

### PNEC

**CAS: 68891-38-3 alkyletersulfat C12-14 med EO, natriumsalt**

PNEC	10.000 mg/l (sewage plant)
	0,24 mg/l (water (fresh water))
	0,024 mg/l (water (sea water))
PNEC	7,5 mg/kg (gro)
	0,9168 mg/kg (sediment (fresh water))
	0,09168 mg/kg (sediment (sea water))

**CAS: 112-34-5 2-(2-butoxi)etanol**

PNEC	200 mg/l (STP)
	11 mg/l (water)
	1,1 mg/l (water (fresh water))
	0,11 mg/l (water (sea water))
PNEC	4,4 mg/kg (sediment (fresh water))
	0,44 mg/kg (sediment (sea water))
	0,32 mg/kg (soil)
	56 mg/kg (water)

(Fortsättning från sida 4)

**CAS: 308062-28-4 Aminer, C12-14 (jämnt antal kolatomer)-alkyldimetyl, N-oxid**

Oral	PNEC	11,1 mg/kg (fo)
	PNEC	24 mg/l (sewage plant)
		335 mg/l (water (intermittent release))
		0,0335 mg/l (water (fresh water))
		0,00335 mg/l (water (sea water))
	PNEC	5,24 mg/kg (sediment (fresh water))
		0,524 mg/kg (sediment (sea water))
		1,02 mg/kg (soil)

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

**8.2 Begränsning av exponeringen****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

**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**

Flytande

**Färg:**

Gulaktig

**Lukt:**

Fruktaktig

**Smältpunkt/frys punkt:**

Ej bestämd.

**Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**

≥100 °C (CAS: 7732-18-5 water)

**Brandfarlighet**

Ämnet är ej antändbart.

**Nedre och övre explosionsgräns****Nedre:**

Ej användbar

**Övre:**

Ej användbar

**Flampunkt:**

Ej användbar.

**Sönderdelningstemperatur**

Ej bestämd.

**pH-värde vid 20 °C:**

6,5 - 7,5

**Viskositet:****Kinematisk viskositet vid 40 °C**

<20,5 mm<sup>2</sup>/s

**Löslighet****Vatten:**

Fullständigt blandbar.

**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)**

Ej bestämd.

**Ångtryck vid 20 °C:**

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

**Densitet och/eller relativ densitet****Densitet vid 20 °C:**

1,02 - 1,03 g/cm<sup>3</sup>

**Relativ densitet**

Ej bestämd.

**Ångdensitet**

Ej bestämd.

**9.2 Annan information****Utseende:****Form:**

Flytande

**Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.****Tändtemperatur:**

Produkten är ej självantändande.

**Explosiva egenskaper:**

Produkten är ej explosiv.

(Fortsättning på sida 6)

(Fortsättning från sida 5)

**Tillståndsändring****Avdunstningshastighet:**

Ej bestämd.

**Information om faroklasser för fysisk fara**

<b>Explosiva ämnen</b>	Utgår
<b>Brandfarliga gaser</b>	Utgår
<b>Aerosoler</b>	Utgår
<b>Oxiderande gaser</b>	Utgår
<b>Gaser under tryck</b>	Utgår
<b>Brandfarliga vätskor</b>	Utgår
<b>Brandfarliga fasta ämnen</b>	Utgår
<b>Självreaktiva ämnen och blandningar</b>	Utgår
<b>Pyrofora vätskor</b>	Utgår
<b>Pyrofora fasta ämnen</b>	Utgår
<b>Självupphettande ämnen och blandningar</b>	Utgår
<b>Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten</b>	Utgår
<b>Oxiderande vätskor</b>	Utgår
<b>Oxiderande fasta ämnen</b>	Utgår
<b>Organiska peroxider</b>	Utgår
<b>Korrosivt för metaller</b>	Utgår
<b>Okänsliggjorda explosiva ämnen</b>	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** Information beträffande säker hantering se kapitel 7.**10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.**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: 68891-38-3 alkyletersulfat C12-14 med EO, natriumsalt**

Oral LD50 &gt;5.000 mg/kg (rat)

Dermal LD 50 &gt;5.000 mg/kg (rat)

**CAS: 112-34-5 2-(2-butoxi)etanol**

Oral LD50 2.410 mg/kg (mouse) (ECHA)

Dermal LD50 2.764 mg/kg (rabbit) (ECHA)

**CAS: 308062-28-4 Aminer, C12-14 (jämnt antal kolatomer)-alkyldimetyl, N-oxid**

Oral LD50 1.064 mg/kg (rat) (OECD 401)

Dermal LD50 &gt;2.000 mg/kg (rat)

LC50 / 96 h 2,67 mg/l (Pimephales promelas)

**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.

(Fortsättning på sida 7)

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

Datum för utskrift: 15.12.2023

Versionsnummer 6.01 (ersätter versionen 6.00)

Omarbetad: 13.04.2023

(Fortsättning från sida 6)

**Reproduktionstoxicitet**

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

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

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

**Specifik organtoxicitet – 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.

**Ytterligare toxikologiska hänvisningar:****Toxicitet vid upprepad dosering****CAS: 112-34-5 2-(2-butoxi)etanol**

Oral	NOAEL	250 mg/kg (rat) (ECHA)
Inhalativ	NOAEC	0,094 mg/m <sup>3</sup> (Ratte) (OECD 413)

**CAS: 308062-28-4 Aminer, C12-14 (jämnt antal kolatomer)-alkyldimetyl, N-oxid**

Oral	NOAEL 90 d	2.000 mg/kg (rat) (OECD 451)
	NOAEL	2.000 mg/kg (rat) (OECD 451)
		88 mg/kg (rabbitt) (OECD 408)
		25 mg/kg (Ratte)

**11.2 Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper**

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstyrande 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.

Inga beståndsdelar är listade.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet** Det finns inga toxikologiska uppgifter tillgängliga för denna blandning.**Akvatisk toxicitet:****CAS: 68891-38-3 alkyletersulfat C12-14 med EO, natriumsalt**

LC 50	>10-100 mg/l (Leuciscus idus)
EC0	>100 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50	>100 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
	>10-100 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	>1-10 mg/l (Leuciscus idus)
	>0,1-1 mg/l (Daphnia magna)

**CAS: 112-34-5 2-(2-butoxi)etanol**

LC50 / 96h	1.300 mg/l (Lepomis macrochirus) (OECD 203)
EC50 / 48h	>100 mg/l (Daphnia magna) (ECHA)
ErC50	1.101 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (ECHA)

**CAS: 308062-28-4 Aminer, C12-14 (jämnt antal kolatomer)-alkyldimetyl, N-oxid**

NOEC 302 d	0,42 mg/l (Pimephales promelas)
EC10 / 18h	24 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50 / 48h	3,1 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72h	0,143 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
NOEC / 21 d	0,7 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)
NOEC / 28d	0,067 mg/l (al)

**CAS: 3811-73-2 2-pyridin-tiol-1-oxid, natriumsalt**

LC50 / 96h	0,00767 mg/l (Zebraäbbling)
EC 20 / 3h	0,48 mg/l (KS) (OECD 209)
EC50/3h	1,81 mg/l (KS) (OECD 209)
EC50 / 48h	0,022 mg/l (daphnia)

(Fortsättning på sida 8)

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

Datum för utskrift: 15.12.2023

Versionsnummer 6.01 (ersätter versionen 6.00)

Omarbetad: 13.04.2023

(Fortsättning från sida 7)

EC50 / 72h	0,46 mg/l (Senastrum capricornutum)
NOEC / 72 h	0,08 mg/l (Senastrum capricornutum) (OECD 201)

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Produktens yttaktiva substanser överensstämmer med kraven i EG-direktiv för tvätt- och rengöringsmedel EG/648/2004, beträffande fullständig biologisk nedbrytbarhet i aerob miljö av tensider för tvätt- och rengöringsmedel.

**CAS: 308062-28-4 Aminer, C12-14 (jämnt antal kolatomer)-alkyldimetyl, N-oxid**

Biodegradation 90 %

**CAS: 3811-73-2 2-pyridin-tiol-1-oxid, natriumsalt**

Biodegradation &gt;70 % (Bel) (OECD 301 B)

**12.3 Bioackumuleringsförmåga****CAS: 308062-28-4 Aminer, C12-14 (jämnt antal kolatomer)-alkyldimetyl, N-oxid**

log POW 2,7

**CAS: 3811-73-2 2-pyridin-tiol-1-oxid, natriumsalt**

log Kow &lt;-1,09 ((n-Octanol/Wasser) OECD 107)

**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:**

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i utspätt tillstånd resp. i större mängder.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder** Enligt bilaga III i direktiv 2008/98/EG inte klassificerat som farligt avfall.**Rekommendation:**

Avfall måste hanteras och avlägsnas enligt lokala föreskrifter.

För se Avfallsförordningen SFS 2011:927.

**Europeiska avfallskatalogen**

- 1) Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter
- 2) Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

20 01 30 | Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29

15 01 02 | Plastförpackningar

**Ej rengjorda förpackningar:**

**Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer eller id-nummer**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA                      Utgå

**14.2 Officiell transportbenämning**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA                      Utgå

**14.3 Faroklass för transport**ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA  
Klass    Utgå

(Fortsättning på sida 9)



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

Datum för utskrift: 15.12.2023

Versionsnummer 6.01 (ersätter versionen 6.00)

Omarbetad: 13.04.2023

(Fortsättning från sida 8)

<b>14.4 Förpackningsgrupp</b> ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Utgår
<b>14.5 Miljöfaror:</b> Marine pollutant:	Nej
<b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>	Ej användbar.
<b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument</b>	Ej användbar.
<b>UN "Model Regulation":</b>	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) ej underställd  
Seveso-kategorier (DIREKTIV 2012/18/EU) ej underställd  
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.

**Nationella föreskrifter:**

**Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:**

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av gravida och ammande kvinnor.

**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 produktens egenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande. Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, Artikel 31, ändrad genom förordning (EU) 2020/878.

**Relevanta fraser**

- H302 Skadligt vid förtäring.
- H311 Giftigt vid hudkontakt.
- H315 Irriterar huden.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H331 Giftigt vid inandning.
- H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- EUH070 Giftigt vid kontakt med ögonen.

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Allvarlig ögonskada eller ögonirritation	Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.
--	--

**Datum för föregående version:** 12.10.2022

**Versionsnummer på den föregående versionen:** 6.00

**Förkortningar och 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

(Fortsättning på sida 10)

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

Datum för utskrift: 15.12.2023

Versionsnummer 6.01 (ersätter versionen 6.00)

Omarbetad: 13.04.2023

(Fortsättning från sida 9)

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: Akut toxicitet – Kategori 4

Acute Tox. 3: Akut toxicitet – Kategori 3

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

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

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

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

STOT RE 1: Specifik organtoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 1

Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2

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

**\* Data ändrade gentemot föregående version**

SE