

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

02483410

UFI: UAF5-80W6-M004-9KQG**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

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 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.

(Fortsättning på sida 2)

SE

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

Datum för utskrift: 18.09.2024 Versionsnummer 1.01 (ersätter versionen 1.00)

Omarbetad: 22.07.2024

Handelsnamn: SONAX XTREME FoamInvasion Shampoo LimitedEdition

(Fortsättning från sida 1)

Faropiktogram

GHS07

Signalord Varning**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 >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:** 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; ⚠ Acute Tox. 4, H302; 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 - <15%

(Fortsättning på sida 3)

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

Datum för utskrift: 18.09.2024 Versionsnummer 1.01 (ersätter versionen 1.00)

Omarbetad: 22.07.2024

Handelsnamn: SONAX XTREME FoamInvasion Shampoo LimitedEdition

(Fortsättning från sida 2)

phenoxyethanol, parfym (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES, COUMARIN, HEXYL CINNAMAL, LIMONENE), 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****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.**Vid förtäring:** Skölj munnen och drick rikligt med vatten.**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.

Blanda ut med mycket vatten.

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).

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****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.

(Fortsättning på sida 4)

SE

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

Datum för utskrift: 18.09.2024 Versionsnummer 1.01 (ersätter versionen 1.00)

Omarbetad: 22.07.2024

Handelsnamn: SONAX XTREME FoamInvasion Shampoo LimitedEdition

Rekommenderad lagringstemperatur: 20 °C

(Fortsättning från sida 3)

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

| | |
|------------|--|
| OEL (SE) | Korttidsvärde: 101 mg/m ³ , 15 ppm Nivågränsvärde: 68 mg/m ³ , 10 ppm |
| IOELV (EU) | Korttidsvärde: 101,2 mg/m ³ , 15 ppm Nivågränsvärde: 67,5 mg/m ³ , 10 ppm |
| HTP (FI) | Nivågränsvärde: 68 mg/m ³ , 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 ³ (VL) 175 mg/m ³ (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) 50 mg/kg bw/day (consumer) (chronic systemic effect) |
| Inhalativ | DNEL | 67,5 mg/m ³ (worker) (chronic systemic effect) 67,5 mg/m ³ (worker) (chronic locale effects) 40,5 mg/m ³ (consumer) (chronic systemic effect) 40,5 mg/m ³ (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 ³ (consumer) (longterm systematic effects) 15,5 mg/m ³ (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)) |

(Fortsättning på sida 5)

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

Datum för utskrift: 18.09.2024

Versionsnummer 1.01 (ersätter versionen 1.00)

Omarbetad: 22.07.2024

Handelsnamn: SONAX XTREME FoamInvasion Shampoo LimitedEdition

(Fortsättning från sida 4)

| | | |
|---|------|--|
| | PNEC | 4,4 mg/kg (sediment (fresh water)) 0,44 mg/kg (sediment (sea water)) 0,32 mg/kg (soil) 56 mg/kg (water) |
| 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

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmänna skydds- och hygienåtgärder: Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Andningsskydd: Krävs ej i normala fall

Handskydd:

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmateriarekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

Handskmaterial

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

Handskmaterialets penetreringstid

Exakt penetreringstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

[EN 166]

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter

Fysikaliskt tillstånd

Flytande

Färg:

turkos

Lukt:

Fruktaktig

Smältpunkt/frys punkt:

Ej bestämd.

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

100 °C (CAS: 7732-18-5 water)

Brandfarlighet

Ej användbar.

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 mm²/s

Dynamisk:

Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 6)

SE

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

Datum för utskrift: 18.09.2024 Versionsnummer 1.01 (ersätter versionen 1.00)

Omarbetad: 22.07.2024

Handelsnamn: SONAX XTREME FoamInvasion Shampoo LimitedEdition

(Fortsättning från sida 5)

| | |
|--|-------------------------------|
| 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 ³ |
| 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. |
| 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 | Utgår |
| Brandfarliga fasta ämnen | Utgår |
| Självreaktiva ämnen och blandningar | Utgår |
| Pyrofora vätskor | Utgår |
| Pyrofora fasta ämnen | Utgår |
| Självupphettande 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.
- Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- 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 | >5.000 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD 50 | >5.000 mg/kg (rat) |

(Fortsättning på sida 7)

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

Datum för utskrift: 18.09.2024 Versionsnummer 1.01 (ersätter versionen 1.00)

Omarbetad: 22.07.2024

Handelsnamn: SONAX XTREME FoamInvasion Shampoo LimitedEdition

(Fortsättning från sida 6)

| | | |
|---|-------------|---------------------------------|
| 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 | >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.**Klassificeringsrelevanta värden:****68891-38-3 alkyletersulfat C12-14 med EO, natriumsalt:**

Specific concentration limits [SCL] (ECHA)

≥ 5.0% < 10.0% Eye Irrit. 2 | ≥ 10.0% Eye Damage 1

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 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 ³ (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 (rabbit) (OECD 408) |
| | | 25 mg/kg (Ratte) |

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.

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) |

(Fortsättning på sida 8)

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

Datum för utskrift: 18.09.2024 Versionsnummer 1.01 (ersätter versionen 1.00)

Omarbetad: 22.07.2024

Handelsnamn: SONAX XTREME FoamInvasion Shampoo LimitedEdition

(Fortsättning från sida 7)

| | |
|---|--|
| EC50 | >100 mg/l (<i>Scenedesmus subspicatus</i>) |
| | >10-100 mg/l (<i>Daphnia magna</i>) |
| NOEC | >1-10 mg/l (<i>Leuciscus idus</i>) |
| | >0,1-1 mg/l (<i>Daphnia magna</i>) |
| CAS: 112-34-5 2-(2-butoxi)etanol | |
| LC50 / 96h | 1.300 mg/l (<i>Lepomis macrochirus</i>) (OECD 203) |
| EC50 / 48h | >100 mg/l (<i>Daphnia magna</i>) (ECHA) |
| ErC50 | 1.101 mg/l (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) (ECHA) |
| CAS: 308062-28-4 Aminer, C12-14 (jämnt antal kolatomer)-alkyldimetyl, N-oxid | |
| NOEC 302 d | 0,42 mg/l (<i>Pimephales promelas</i>) |
| EC10 / 18h | 24 mg/l (<i>Pseudomonas putida</i>) |
| EC50 / 48h | 3,1 mg/l (<i>Daphnia magna</i>) |
| EC50 / 72h | 0,143 mg/l (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) (OECD 201) |
| NOEC / 21 d | 0,7 mg/l (<i>Daphnia magna</i>) (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 (<i>Zebrabärbling</i>) |
| 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 (<i>daphnia</i>) |
| EC50 / 72h | 0,46 mg/l (<i>Selenastrum capricornutum</i>) |
| NOEC / 72 h | 0,08 mg/l (<i>Selenastrum capricornutum</i>) (OECD 201) |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produktens ytaktiva 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 >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 <-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:**

Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avlopps nätet.

Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

-SE-

(Fortsättning på sida 9)

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

Datum för utskrift: 18.09.2024 Versionsnummer 1.01 (ersätter versionen 1.00)

Omarbetad: 22.07.2024

Handelsnamn: SONAX XTREME FoamInvasion Shampoo LimitedEdition

(Fortsättning från sida 8)

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/öanvända produkter

2) Avfallsslag nummer-Förenad 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.**Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer eller id-nummer**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA Utgår

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA Utgår

14.3 Faroklass för transportADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA
Klass Utgår**14.4 Förpackningsgrupp**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA Utgår

14.5 Miljöfaror:**Marine pollutant:** Nej**14.6 Särskilda skyddsåtgärder** Ej användbar.**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s****instrument** Ej användbar.**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) ej underställd

Seveso-kategorier (DIREKTIV 2012/18/EU) ej underställd

FÖRORDNING (EU) 2019/1148

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

Inga beståndsdelar är listade.

Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSorer 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.

(Fortsättning på sida 10)

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

Datum för utskrift: 18.09.2024 Versionsnummer 1.01 (ersätter versionen 1.00)

Omarbetad: 22.07.2024

Handelsnamn: SONAX XTREME FoamInvasion Shampoo LimitedEdition

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

(Fortsättning från sida 9)

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. 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: 11.07.2023

Versionsnummer på den föregående versionen: 1.00

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
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**