

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn:** SONAX Hybrid DryWax**Artikelnummer:**

06335000, 06336000, 06337050

UFI: 3740-YOKT-M00G-744E**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Ämnets användning / tillredningen**

Bilvårdsprodukt

Yrkesmässig användning

Användningar som det avråds från Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter**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**

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

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)

(Fortsättning från sida 1)

Faroangivelser

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

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.

P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

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:** Tensider, skötselkomponenter, alkohol i vattenlösning.**Farliga ingredienser:**

| | | |
|---|--|--------|
| CAS: 5131-66-8 EINECS: 225-878-4 Reg.nr.: 01-2119475527-28-xxxx | 3-butoxi-2-propanol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 | 5-<10% |
| CAS: 94095-35-9 EG-nr: 931-216-1 Reg.nr.: 01-2119472309-33-xxxx | 9-octadecenoic acid (Z)-, reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized Alternativt CAS-nummer: 157905-74-3 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 Specifika koncentrationsgränser: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 28 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 28 % | 5-<10% |
| CAS: 9004-78-8 NLP: 500-013-6 | Fenol, etoxilerad - polymer ⚠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319 | 5-<10% |
| CAS: 71750-79-3 EG-nummer: 615-336-9 | Poly[3-((2aminoethyl)amino)-propyl]metyl(dimetyl)siloxan, metoxy- och trimetylsilyloxy- terminerad ⚠ Skin Corr. 1B, H314 | 1-<3% |

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:** 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.

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

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

(Fortsättning på sida 3)

Hudirritation

(Fortsättning från sida 2)

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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.

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

Se till att ventilationen är tillräcklig.

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:

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

Skyddas mot värme och direkt solljus.

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:

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

(Fortsättning på sida 4)

(Fortsättning från sida 3)

| DNEL | |
|---|--|
| CAS: 5131-66-8 3-butoxi-2-propanol | |
| Oral | DNEL 12,5 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects) |
| Dermal | DNEL 22 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects) 52 mg/kg (worker) (longterm systematic effects) |
| Inhalativ | DNEL 43 mg/m ³ (consumer) (longterm systematic effects) 147 mg/m ³ (worker) (longterm systematic effects) |
| PNEC | |
| CAS: 5131-66-8 3-butoxi-2-propanol | |
| PNEC | 10 mg/l (sewage plant) 5,25 mg/l (sporadic release) 0,525 mg/l (water (fresh water)) 0,0525 mg/l (water (sea water)) |
| PNEC | 2,36 mg/kg (sediment (fresh water)) 0,236 mg/kg (sediment (sea water)) 0,16 mg/kg (soil) |
| CAS: 94095-35-9 9-octadecenoic acid (Z)-, reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate- quaternized | |
| PNEC | 2,96 mg/l (sewage plant) 0,00191 mg/l (water (fresh water)) 0,000191 mg/l (water (sea water)) |
| PNEC | 0,58 mg/kg (sediment (fresh water)) 0,058 mg/kg (sediment (sea water)) |

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

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Handskydd: Skyddshandskar

Handskmaterial

Nitrilkautschuk

Rekommenderad materialtjocklek: ≥ 0,4 mm

[EN 374]

Handskmaterialets penetreringstid Permeationsvärde: nivå 6 (≥ 480 min)

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:

Röd

Lukt:

Vaxartad

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

(Fortsättning på sida 5)

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

Datum för utskrift: 15.12.2023 Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.01)

Omarbetad: 11.05.2022

(Fortsättning från sida 4)

| | |
|---|-------------------------------|
| Övre: | Ej användbar |
| Flampunkt: | Ej användbar. |
| Sönderdelningstemperatur | Ej bestämd. |
| pH-värde vid 20 °C: | 4,5-5,5 |
| Viskositet: | |
| Kinematisk viskositet vid 40 °C | <20,5 mm ² /s |
| Löslighet | |
| Vatten: | Delvis 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: | 0,98-1 g/cm ³ |
| 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.
 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:** starka oxidationsmedel
 10.6 **Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Tokikologisk 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: 5131-66-8 3-butoxi-2-propanol**

| | | |
|------|------|------------------------------|
| Oral | LD50 | 3.300 mg/kg (rat) (OECD 401) |
|------|------|------------------------------|

(Fortsättning på sida 6)

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

Datum för utskrift: 15.12.2023 Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.01)

Omarbetad: 11.05.2022

(Fortsättning från sida 5)

| | | |
|---|-----------|----------------------------------|
| Dermal | LD50 | >2.000 mg/kg (rat) (OECD 402) |
| Inhalativ | LC50 / 4h | >3,5 mg/l (rat) (OECD 403) |
| CAS: 94095-35-9 9-octadecenoic acid (Z)-, reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | | |
| Oral | LD50 | >2.000 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | >2.000 mg/kg (rat) |
| CAS: 9004-78-8 Fenol, etoxilerad - polymer | | |
| Oral | LD50 | 500-2.000 mg/kg (rat) (OECD 423) |
| Dermal | LD50 | 2.140 mg/kg (rabbit) |
| CAS: 71750-79-3 Poly[3-((2-aminoetyl)amino)-propyl]metyl(dimetyl)siloxan, metoxy- och trimetylsilyloxy- terminerad | | |
| Oral | LD50 | >2.000 mg/kg (rat) |

Frätande/irriterande på huden Irriterar huden.

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 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: 94095-35-9 9-octadecenoic acid (Z)-, reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized

| | | |
|------|-------|-------------------|
| Oral | NOAEL | 1.000 mg/kg (rat) |
| | | 300 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

Akvatisk toxicitet:

CAS: 5131-66-8 3-butoxi-2-propanol

| | |
|-------------|--|
| LC50 / 96h | >560-1.000 mg/l (Poecilla reticulata) (OECD 203) |
| EC50/3h | >1.000 mg/l (Bel) (OECD 209) |
| EC50 / 48h | >1.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202) |
| EC50 / 96 h | >1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |

CAS: 94095-35-9 9-octadecenoic acid (Z)-, reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized

| | |
|------------|-------------------------------------|
| LC50 / 96h | 1,91 mg/l (fish) (OECD 203) |
| EC50 / 48h | 2,23 mg/l (daphnia) (EU Method C.2) |

(Fortsättning på sida 7)

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

Datum för utskrift: 15.12.2023 Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.01)

Omarbetad: 11.05.2022

(Fortsättning från sida 6)

| | |
|--|---|
| EC50 / 72h | 2,14 mg/l (al) (OECD 201) |
| EC10 / 72 h | 1,48 mg/l (al) (OECD 201) |
| CAS: 9004-78-8 Fenol, etoxilerad - polymer | |
| LC50 / 96h | >100 mg/l (fish) (OECD 203) |
| EC50 | >128 mg/kg (Daphnia magna) (OECD 202) |
| 12.2 Persistens och nedbrytbarhet | |
| CAS: 5131-66-8 3-butoxi-2-propanol | |
| Biodegradations | 90 % (OECD301E/92/69/EWG, C4.-B) |
| CAS: 94095-35-9 9-octadecenoic acid (Z)-, reaction products with triethanolamine, di-Me sulfat- quaternized | |
| Biodegradations | >60 % (OECD 301 B Ready Biodegradability - CO2 Evolution) |
| CAS: 9004-78-8 Fenol, etoxilerad - polymer | |
| Biodegradations | >60 % (OECD 311) |

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.

Produkten är fri från organiskt bundna halogener (AOX-fri).

Produkten är fri från organiska komplexformare.

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 | |
| 07 06 04* | Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar |
| HP4 | Irriterande - hudirritation och ögonskada |

Ej rengjorda förpackningar:

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

Rekommendation:

Förpackningen eller förpackningsmaterialet kan återanvändas efter rengöring.

15 01 02: Plastförpackningar

Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten**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 |

(Fortsättning på sida 8)

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

Datum för utskrift: 15.12.2023 Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.01)

Omarbetad: 11.05.2022

(Fortsättning från sida 7)

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) 10,48 %

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 produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Relevanta fraser

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008Frätande eller irriterande på huden
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: 22.04.2021**Versionsnummer på den föregående versionen:** 5.01**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

(Fortsättning på sida 9)

SE

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

Datum för utskrift: 15.12.2023

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.01)

Omarbetad: 11.05.2022

(Fortsättning från sida 8)

*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**Skin Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B**Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2**Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2**** Data ändrade gentemot föregående version**

SE