

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/
onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam:** SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 - GlossCoat (2)**Artikelnummer:**

02362410,

B02230000

(GlossCoat (2) voor SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 [02369410])

UFI: QFR0-C06R-700A-EKNV**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Toepassing van de stof / van de bereiding**

Auto-onderhoud

Verzegeling

Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

Professioneel gebruik

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**Fabrikant/leverancier:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Telefon ++49 (0)8431/53-0

E-Mail.: erp@sonax.de**Inlichtingengevende sector:**

Productveiligheid

E-mail: erp@sonax.de

telefoon: + 49 (0) 8431 53 217

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**NL (Nederland):** +31 (0) 30 274 88 88 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum [NVIC])

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftiging.

BE (België): +32 (0)70 245 245 (Antigifcentrum)**LU (Luxemburg):** +352 8002-5500 (Belgisch Antigifcentrum)**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Aerosol 3 H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

2.2 Etiketteringselementen**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen Niet van toepassing**Signaalwoord** Waarschuwing**Gevarenaanduidingen**

H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

P260 Spuitnevel niet inademen.

P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122°F.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

Aanvullende gegevens:

Bevat 3 massaprocent ontvlambare bestanddelen.

2.3 Andere gevaren**Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT:**

Volgens de in de leveringsketen overgemaakte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als PBT geldt.

(Vervolg op blz. 2)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 15.05.2024

Versienummer 3.00 (vervangt versie 2.05)

Herziening van: 02.11.2021

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 - GlossCoat (2)

(Vervolg van blz. 1)

zPzB:

Volgens de in de leveringsketen overgemaakte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als vPvB geldt.

Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2 Mengsels**

Beschrijving: Bereiding bestaande uit drukgas en waterige verzorgende emulsie

Gevaarlijke inhoudstoffen:

EG-nr. 918-167-1 Reg.nr.: 01-2119472146-39-xxxx	Koolwaterstoffen, C11-C12, iso-alkanen, < 2% aromaten Alternatieve CAS-nummers: 90622-57-4, 64742-48-9 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 4, H413	1-<3%
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	koolstofdioxide ⚠ Press. Gas (Ref. Liq.), H281	1-<3%
EG-nr. 934-956-3 Reg.nr.: 01-2119827000-58-xxxx	Koolwaterstoffen, C15-C20, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <0,03% aromaten Alternatief CAS-nummer: 64742-46-7 ⚠ Asp. Tox. 1, H304	1-<3%

Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Algemene informatie: Vuile kledij verwijderen

Na het inademen: Voor verse lucht zorgen.

Na huidcontact: Huiddelen in kwestie met water en een mild reinigingsmiddel wassen.

Na oogcontact:

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

Na inslikken: Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling volgens de beoordeling van de toestand van de patiënt door de arts. Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen: Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5.3 Advies voor brandweerlieden**Speciale beschermende kleding:**

De gebruikelijke maatregelen bij brandbestrijding moeten genomen worden.

Verblijf in de gevarezone alleen met autonoom ademhalingstoestel.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Verdere gegevens

De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

(Vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 - GlossCoat (2)

Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

(Vervolg van blz. 2)

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Voor de hulpdiensten Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Vloeibare bestanddelen met vloeistofbindend materiaal opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50° C.

Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag:

Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

Het binnendringen in de grond beslist vermijden.

De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Houdt u aan de ter plaatse geldende officiële voorschriften.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

Op een koele plaats bewaren, verhitting leidt tot drukverhogingen en barstgevaar.

Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.

aanbevolen opslagtemperatuur: 20 °C.

7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

CAS: 124-38-9 koolstofdioxide

WGW (NL)	Lange termijn waarde: 9000 mg/m ³ , 5000 ppm
IOELV (EU)	Lange termijn waarde: 9000 mg/m ³ , 5000 ppm
VL (BE)	Korte termijn waarde: 54784 mg/m ³ , 30000 ppm
	Lange termijn waarde: 9131 mg/m ³ , 5000 ppm
	A;

Regelgeving

WGW (NL): Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

VL (BE): B-VL-Moniteur Belge 08.12.2020

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 - GlossCoat (2)

(Vervolg van blz. 3)

Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Geschikte technische besturingsinrichtingen**

Zorg voor een goede ventilatie. Dit kan door lokale afzuiging of algemene afvoerlucht gebeuren. Indien dit niet voldoende is om de concentratie onder de arbeidshygiënische blootstellingswaarden te houden, moet er gepaste ademhalingsbescherming worden gedragen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Bescherming van de ademhalingswegen

Normaliter niet nodig

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Bescherming van de handen Normaliter niet nodig

Bescherming van de ogen/het gezicht Normaliter niet nodig

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Algemene gegevens****Fysische toestand**

Kleur:

Vloeibaar

Geur:

Wit

Smeltpunt/vriespunt

Reukloos

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

Niet bepaald.

Ontvlambaarheid

100 °C (CAS: 7732-18-5 water)

Onderste en bovenste explosiegrens

De stof is niet ontvlambaar.

Onderste:

niet toepasselijk

Bovenste:

niet toepasselijk

Vlampunt:

Vanwege aerosol niet bruikbaar.

Ontledingstemperatuur:

Niet bepaald.

pH bij 20 °C

7,3

Viscositeit

(Gegevens werkzame stof)

Kinematische viscositeit bij 40 °C

<20,5 mm²/s

(Gegevens werkzame stof)

Oplosbaarheid

Water:

Gedeeltelijk mengbaar.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Niet bepaald.

Dampspanning bij 20 °C:

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

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Dichtheid bij 20 °C:

0,99-1,01 g/cm³

(Gegevens werkzame stof)

Dampdichtheid

Niet bepaald.

9.2 Overige informatie

Voorkomen:

Vorm:

Aërosol

Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid

Ontstekingstemperatuur:

Niet bepaald.

Ontploffingseigenschappen:

Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

Toestandsverandering

Verdampingssnelheid

Niet bepaald.

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffbare stoffen

Niet van toepassing

(Vervolg op blz. 5)

NL

datum van de druk: 15.05.2024

Versienummer 3.00 (vervangt versie 2.05)

Herziening van: 02.11.2021

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 - GlossCoat (2)

(Vervolg van blz. 4)

Ontvlambare gasen	Niet van toepassing
Aerosolen	Negatieve vlamstraalttest conform 31.4 UN RTDG, handboek over tests en criteria. Negatieve vattest conform 31.5 UN RTDG, handboek over tests en criteria. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
Oxiderende gasen	Niet van toepassing
Gasen onder druk	Niet van toepassing
Ontvlambare vloeistoffen	Niet van toepassing
Ontvlambare vaste stoffen	Niet van toepassing
Zelfontledende stoffen en mengsels	Niet van toepassing
Pyrofore vloeistoffen	Niet van toepassing
Pyrofore vaste stoffen	Niet van toepassing
Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	Niet van toepassing
Stoffen en mengsels die in contact met water	
ontvlambare gasen ontwikkelen	Niet van toepassing
Oxiderende vloeistoffen	Niet van toepassing
Oxiderende vaste stoffen	Niet van toepassing
Organische peroxiden	Niet van toepassing
Bijtend voor metalen	Niet van toepassing
Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen	Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.2 Chemische stabiliteit Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Stijging van de druk leidt tot barstgevaar.

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50° C.

Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: sterke oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008
Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:
Koolwaterstoffen, C11-C12, iso-alkanen, < 2% aromaten

Oraal LD50 >5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)

Dermaal LD50 >5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)

Inhalatief LC50 / 4h >5.000 mg/m³ (rat) (OECD 403)

Koolwaterstoffen, C15-C20, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <0,03% aromaten

Oraal LD50 >5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)

Dermaal LD50 >3.160 mg/kg (rabbit) (OECD 402)

Inhalatief LC50 / 4h >5,266 mg/m³ (rat) (OECD 403)

Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 6)

NL

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 - GlossCoat (2)

(Vervolg van blz. 5)

Carcinogeniteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Met inachtneming van de huidige wetenschappelijke kennisstand liggen er voor het product geen gegevens over eigenschappen, die schadelijk voor het endocriene systeem zijn, met gevolgen voor de gezondheid ter tafel.

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit Dit mengsel werd ecotoxisch goedgekeurd.

Aquatische toxiciteit:

Koolwaterstoffen, C11-C12, iso-alkanen, < 2% aromaten

LLO 96 h	1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOELR 72 h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOELR 21d	≥1 mg/l (Daphnia magna)
NOEC / 28d	0,209 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
ELO 48 h	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
ELO 72 h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

Koolwaterstoffen, C15-C20, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <0,03% aromaten

LC50 / 4 d	>1.028 mg/l (Scophtalamus maximus) (OECD 203)
LC50 / 48h	>3.193 mg/l (Acartia tonsa)
NOEC / 21 d	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
NOEC / 28d	>1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
LC50 / 3 d	>10.000 mg/l (Skeletonema costatum)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Koolwaterstoffen, C15-C20, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <0,03% aromaten

Biodegradation 74 %

12.3 Bioaccumulatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT:

Volgens de in de leveringsketen overgemaakte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als PBT geldt.

zPzB:

Volgens de in de leveringsketen overgemaakte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als vPvB geldt.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Met inachtneming van de huidige wetenschappelijke kennisstand liggen er voor het product geen gegevens over eigenschappen, die schadelijk voor het endocriene systeem zijn, met gevolgen voor het milieu ter tafel. Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten

Verdere ecologische informatie:

Algemene informatie: Product niet ongecontroleerd in het milieu terecht laten komen.

NL

(Vervolg op blz. 7)

datum van de druk: 15.05.2024

Versienummer 3.00 (vervangt versie 2.05)

Herziening van: 02.11.2021

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 - GlossCoat (2)

(Vervolg van blz. 6)

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Gevaarlijk geclassificeerd afval conform bijlage III van de richtlijn 2008/98/EG.

Aanbeveling: Afval moet met inachtneming van de plaatselijke en officiële voorschriften verwijderd worden.

Europese afvalcatalogus

Verwijdering/product + Verwijdering/ongereinigde verpakkingen

15 01 10* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

Niet gereinigde verpakkingen:
Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA UN1950

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR/RID/ADN 1950 SPUITBUSSEN

IMDG AEROSOLS

IATA AEROSOLS, non-flammable

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

ADR/RID/ADN


klasse 2 5A Gassen

Etiket 2.2

IMDG, IATA


Class 2.2 Gassen

Label 2.2

14.4 Verpakkingsgroep:

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA Niet van toepassing

14.5 Milieugevaren:

Marine pollutant: Neen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Waarschuwing: Gassen

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet bruikbaar.

Transport/verdere gegevens:

ADR/RID/ADN

Beperkte hoeveelheden (LQ) 1L

Vervoerscategorie 3

Tunnelbeperkingscode E

VN "Model Regulation": UN 1950 SPUITBUSSEN, 2.2

NL

(Vervolg op blz. 8)

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 - GlossCoat (2)

(Vervolg van blz. 7)

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Europese verordeningen:

Richtlijn 2010/75/EU (VOC) 2,94 %

Seveso-categorie (RICHTLIJN 2012/18/EU) resorteert niet onder de verordening

VERORDENING (EU) 2019/1148

Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Nationale voorschriften:

Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:

Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.

Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Relevante zinnen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H281 Bevat sterk gekoeld gas; kan cryogene brandwonden of letsels veroorzaken.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Aerosolen | Op basis van testgegevens

Datum van de vorige versie: 22.04.2021

Versienummer van de vorige versie: 2.05

Afkortingen en acroniemen:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Aerosol 3: Aerosolen – Categorie 3

Press. Gas (Ref. Liq.): Gassen onder druk – Sterk gekoeld vloeibaar gas

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 4: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 4

*** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**