

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/
onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam:** SONAX PREMIUM CLASS Carnauba Care**Artikelnummer:**

02112000, 02118000

UFI: 71D0-10DX-G00H-F659**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Toepassing van de stof / van de bereiding**

Auto-onderhoud

Wasemulsie

Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

Professioneel gebruik

Ontraden gebruik geen**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**

Flam. Sol. 1 H228 Ontvlambare vaste stof.

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

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

Gevarenpictogrammen

GHS02

Signaalwoord Gevaar**Gevarenaanduidingen**

H228 Ontvlambare vaste stof.

Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

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

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

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.

datum van de druk: 21.03.2023

Versienummer 6.00 (vervangt versie 5.00)

Herziening van: 23.12.2021

Handelsnaam: SONAX PREMIUM CLASS Carnauba Care

(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:** Wax met silicone en benzine.**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	20-<25%
CAS: 141-62-8 EINECS: 205-491-7 Reg.nr.: 01-2119970214-41-xxxx	decamethyltetrasiloxaan ⚠ Flam. Liq. 3, H226	15-<20%
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	10-<15%
EG-nr. 934-954-2 Reg.nr.: 01-2119826592-36-xxxx	Koolwaterstoffen, C13-C16, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <0,03% aromaten Alternatief CAS-nummer: 64742-46-7 ⚠ Asp. Tox. 1, H304	10-<15%
EG-nr. 920-107-4 Reg.nr.: 01-2119453414-43-xxxx	Koolwaterstoffen, C12-C15, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <2% aromaten Alternatief CAS-nummer: 64742-47-8 ⚠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066	10-<15%

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:**

Huid delen in kwestie met water en een mild reinigingsmiddel wassen.

Na contact met het gesmolten produkt snel met koud water afkoelen.

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.

NL

(Vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: SONAX PREMIUM CLASS Carnauba Care

(Vervolg van blz. 2)

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen:**

Schuim

Bluspoeder

Kooldioxyde

Waternevel

Droog zand

Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Krachtige waterstraal**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Bij een brand kan vrijkomen:

Koolmonoxyde (CO)

Kooldioxyde (CO₂)

Siliciumoxiden

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

Volledig beschermende overall aantrekken.

Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

Verblijf in de gevarezone alleen met autonoom ademhalingsstoestel.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

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

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

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Voor de hulpdiensten Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

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

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Mechanisch 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.

Zonder voldoende ventilatie is de vorming van een explosief mengsel mogelijk.

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

Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Dampen kunnen samen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.

Bij de verwerking worden licht vluchtige, ontvlambare bestanddelen vrijgemaakt.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Opslag:****Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**

Tegen oplosmiddelen bestande en ondoordringbare vloer voorzien.

(Vervolg op blz. 4)

NL

datum van de druk: 21.03.2023

Versienummer 6.00 (vervangt versie 5.00)

Herziening van: 23.12.2021

Handelsnaam: SONAX PREMIUM CLASS Carnauba Care

(Vervolg van blz. 3)

Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

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.

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.

Beschermen tegen bevriezing.

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:****Koolwaterstoffen, C13-C16, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <0,03% aromaten**

GERMAN RCP-METHOD (EU)	Lange termijn waarde: 300 mg/m ³ 2 (II) / AGW (German TRGS 900)
------------------------	---

Koolwaterstoffen, C12-C15, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

GERMAN RCP-METHOD (EU)	Lange termijn waarde: 300 mg/m ³ 2 (II) / AGW (German TRGS 900)
------------------------	---

DNEL's**CAS: 141-62-8 decamethyltetrasiloxaan**

Oraal	DNEL	0,04 mg/kg bw/day (consumer) (acute systematic effects)
	DNEL	0,04 mg/kg bw/day (consumer) (chronic systemic effect)
Dermaal	DNEL	15 mg/kg bw/day (worker) (chronic systemic effect)
	DNEL	7,3 mg/kg bw/day (consumer) (chronic systemic effect)
Inhalatief		15 mg/kg bw/day (worker) (acute systematic effects)
	DNEL	25 mg/m ³ (consumer) (acute systematic effects)
		102 mg/m ³ (worker) (chronic systemic effect)
	DNEL	102 mg/m ³ (worker) (acute systematic effects)
	DNEL	25 mg/m ³ (consumer) (chronic systemic effect)

PNEC's**CAS: 141-62-8 decamethyltetrasiloxaan**

PNEC	>1 mg/l (STP)
PNEC	3,34 mg/kg (gro)
	1,8 mg/kg (sediment (fresh water))
	0,17 mg/kg (sediment (sea water))

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.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

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

Bescherming van de ademhalingswegen

Normaliter niet nodig

Bij overschrijding van de hygiënische blootstellingswaarde:

De volgende ademhalingsbescherming wordt aangeraden:

Ademfilter voor organische gassen en dampen (Type A)

(Vervolg op blz. 5)

datum van de druk: 21.03.2023

Versienummer 6.00 (vervangt versie 5.00)

Herziening van: 23.12.2021

Handelsnaam: SONAX PREMIUM CLASS Carnauba Care

Merkkleur: Bruin

[DIN EN 14387]

Bescherming van de handen Normaliter niet nodig

Bescherming van de ogen/het gezicht Normaliter niet nodig

(Vervolg van blz. 4)

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

Fysische toestand

Vast

Kleur:

Wit

Geur:

Waxachtig

Smeltpunt/vriespunt

Niet bepaald.

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

>35 - 280 °C

Ontvlambaarheid

Ontvlambare vaste stof.

Onderste en bovenste explosiegrens

Onderste:

0,5 Vol % (Koolwaterstoffen, C11-C12, iso-alkanen, < 2% aromaten)

Bovenste:

6 Vol % (Koolwaterstoffen, C11-C12, iso-alkanen, < 2% aromaten)

Flampunt:

Niet bruikbaar.

Ontledingstemperatuur:

Niet bepaald.

pH

Niet bruikbaar.

Viscositeit

Kinematische viscositeit

Niet bruikbaar.

Dynamisch:

Niet bruikbaar.

Oplosbaarheid

Water:

Niet resp. gering mengbaar.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Niet bepaald.

Dampspanning bij 20 °C:

1 hPa (Koolwaterstoffen, C11-C12, iso-alkanen, < 2% aromaten)

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Dichtheid bij 20 °C:

0,83-0,84 g/cm³

Dampdichtheid

Niet bruikbaar.

Deeltjeskenmerken

Zie 3.

9.2 Overige informatie

Voorkomen:

Vorm:

Pasteus

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

Zelfontbrandingstemperatuur:

Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

Ontploffingseigenschappen:

Niet bepaald.

Toestandsverandering

Verdampingssnelheid

Niet bruikbaar.

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffbare stoffen

Niet van toepassing

Ontvlambare gassen

Niet van toepassing

Aerosolen

Niet van toepassing

Oxiderende gassen

Niet van toepassing

Gassen onder druk

Niet van toepassing

Ontvlambare vloeistoffen

Niet van toepassing

Ontvlambare vaste stoffen

Ontvlambare vaste stof.

Afbrandtijd 40 s voor 10 cm. Een met water bevochtigde zone kon de brand 2 sec lang een halt toeroepen.

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

(Vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: SONAX PREMIUM CLASS Carnauba Care

(Vervolg van blz. 5)

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

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: sterke oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

In aanwezigheid van lucht kan formaldehyde bij temperaturen vanaf ca. 150°C door oxidatieve afbraak in geringe hoeveelheden afgesplitst worden.

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)

CAS: 141-62-8 decamethyltetrasiloxaan

Oraal LD50 >2.000 mg/kg (rat) (similar substances)

Dermaal LD50 >2.000 mg/kg (rat)

Inhalatief LC50 / 6 h >5.080 mg/l (rat)

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)

Koolwaterstoffen, C13-C16, 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)

Koolwaterstoffen, C12-C15, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

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

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

Inhalatief LC50 / 4h >5,6 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. 7)

Handelsnaam: SONAX PREMIUM CLASS Carnauba Care

(Vervolg van blz. 6)

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)

CAS: 141-62-8 decamethyltetrasiloxaan

LC50 / 96h	>0,0063 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (dynamic)
LC 50	>0,0056 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (14d)
EC50	>100 mg/l (Bel) (3h)
EC50 / 48h	>0,0055 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72h	>0,0022 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (static)
NOEC / 21 d	0,0049 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	≥0,0056 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (14d)
NOEC 90 d	≥0,0079 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

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)

Koolwaterstoffen, C13-C16, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <0,03% aromaten

LC50 / 2 d	>3.193 mg/l (Acartia tonsa)
LC50 / 4 d	>1.028 mg/l (Scophtalamus maximus) (OECD 203)
NOEC / 21 d	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
NOEC / 28d	>1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 / 3 d	>10.000 mg/l (Skeletonema costatum)

Koolwaterstoffen, C12-C15, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

LC50 / 2 d	>1.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50 / 4 d	>1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)

(Vervolg op blz. 8)

datum van de druk: 21.03.2023

Versienummer 6.00 (vervangt versie 5.00)

Herziening van: 23.12.2021

Handelsnaam: SONAX PREMIUM CLASS Carnauba Care

(Vervolg van blz. 7)

NOEC / 21 d	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
NOEC / 28d	>1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 / 3 d	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**Koolwaterstoffen, C15-C20, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <0,03% aromaten**

Biodegradatie 74 %

Koolwaterstoffen, C13-C16, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <0,03% aromaten

Biodegradatie 74 %

Koolwaterstoffen, C12-C15, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

Biodegradatie 67,6 %

12.3 Bioaccumulatie**CAS: 141-62-8 decamethyltetrasiloxaan**

BCF 3.397 (estimated)

log POW 8,21

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.**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**

- 1) Verwijdering/product
- 2) Verwijdering/ongereinigde verpakkingen

12 01 12*	afgewerkte wassen en vetten
15 01 10*	verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd
HP3	Ontvlambaar

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

UN3175

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
ADR/RID/ADN3175 VASTE STOFFEN, DIE BRANDBARE
VLOEISTOFFEN BEVATTEN, N.E.G. (isoundecane,
isododecane)**IMDG, IATA**SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
(isoundecane, isododecane)

(Vervolg op blz. 9)

datum van de druk: 21.03.2023

Versienummer 6.00 (vervangt versie 5.00)

Herziening van: 23.12.2021

Handelsnaam: SONAX PREMIUM CLASS Carnauba Care

(Vervolg van blz. 8)

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID/ADN



klasse

 4.1 (F1) Brandbare vaste stoffen, polymeriserende stoffen,
 zelfontledende stoffen en vaste ontplofbare stoffen in niet
 explosieve toestand

Etiket

4.1

IMDG, IATA



Class

 4.1 Brandbare vaste stoffen, polymeriserende stoffen,
 zelfontledende stoffen en vaste ontplofbare stoffen in niet
 explosieve toestand

Label

4.1

14.4 Verpakkingsgroep:

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

II

14.5 Milieugevaren:

Marine pollutant:

Neen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
 Waarschuwing: Brandbare vaste stoffen, polymeriserende
 stoffen, zelfontledende stoffen en vaste ontplofbare stoffen
 in niet explosieve toestand
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet bruikbaar.

Transport/verdere gegevens:

ADR/RID/ADN

Beperkte hoeveelheden (LQ)

1 kg

Vervoerscategorie

2

Tunnelbeperkingscode

E

VN "Model Regulation":
 UN 3175 VASTE STOFFEN, DIE BRANDBARE
 VLOEISTOFFEN BEVATTEN, N.E.G. (ISOUNDECANE,
 ISODODECANE), 4.1, II
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) 38,0 %

Seveso-categorie (RICHTLIJN 2012/18/EU) ressorteert 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.

(Vervolg op blz. 10)

NL

Handelsnaam: SONAX PREMIUM CLASS Carnauba Care

(Vervolg van blz. 9)

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.

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.

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Ontvlambare vaste stoffen | Op basis van testgegevens

Datum van de vorige versie: 22.04.2021

Versienummer van de vorige versie: 5.00

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 = 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

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3

Flam. Sol. 1: Ontvlambare vaste stoffen – Categorie 1

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**