

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/
onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam:** SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC36 - BaseCoat (1)**Artikelnummer:**

02361410,

B02369410

(Base Coat (1) voor SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 [02369410])

UFI: F8N0-M0P1-W000-XY3G**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Gebruikssector**

SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

Productcategorie PC9a Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen**Toepassing van de stof / van de bereiding** Auto-onderhoud**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

Inlichtinggevendende sector:

Productveiligheid

E-mail: erp@sonax.de

telefoon: + ++49 (0) 8431 53 217

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

National Poisons Information Centre

+31 30 274 88 88

(Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Aerosol 1 H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

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

Gevarenpictogrammen

GHS02

GHS07

Signaalwoord Gevaar**Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

2-propanol

Gevarenaanduidingen

H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

(Vervolg op blz. 2)

datum van de druk: 29.10.2020

Versienummer 2.02

Herziening van: 26.07.2019

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC36 - BaseCoat (1)

(Vervolg van blz. 1)

- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
- P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
- P261 Inademing van spuitnevel vermijden.
- P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
- P280 Oogbescherming dragen.
- P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- 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.

Etikettering van pakketten met een totale inhoud van ten hoogste 125 ml

Markering originele verpakking <125 ml wijkt af. Gereduceerde markering conform art. 29 en bijlage I, nr. 1.5 CLP-verordening wordt toegepast.

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT:

CAS: 541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane
CAS: 540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane

zPzB:

CAS: 541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane
CAS: 540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Beschrijving: toebereiding uit drukgas en een verspreiding van silicaat deeltje

Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	2-propanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	25-<50%
CAS: 541-02-6 EINECS: 208-764-9 Reg.nr.: 01-2119511367-43-xxxx	decamethylcyclopentasiloxane Niet-ingedeelde zPzB-stof. Niet-ingedeelde PBT-stof.	25-<50%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	butaan, zuiver ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propaan ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43-xxxx	ethanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319 Specifieke concentratiegrens: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	3-<5%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	isobutaan ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	1-<3%
CAS: 112-53-8 EINECS: 203-982-0 Reg.nr.: 01-2119485976-15-xxxx	dodecaan-1-ol ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	1-<3%
CAS: 540-97-6 EINECS: 208-762-8 Reg.nr.: 01-2119517435-42-xxxx	Dodecamethylcyclohexasiloxane Niet-ingedeelde zPzB-stof. Niet-ingedeelde PBT-stof.	1-<3%

(Vervolg op blz. 3)

datum van de druk: 29.10.2020

Versienummer 2.02

Herziening van: 26.07.2019

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC36 - BaseCoat (1)

(Vervolg van blz. 2)

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:**

Slachtoffer uit de gevarezone verwijderen en neerleggen.

Vuile kledij verwijderen

Na het inademen:

Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

Bij prikkeling van de luchtwegen, duizeligheid, misselijkheid of het verliezen van het bewustzijn meteen een arts raadplegen.

Na huidcontact:

Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid

Huiddelen in kwestie met water en een mild reinigingsmiddel wassen.

Na oogcontact:

Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.

Na inslikken:

Mond spoelen en overvloedig water drinken.

Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Oogirritatie

Vermoeidheid

Bedwelming.

Hoofdpijn

Duizeligheid

Misselijkheid

4.3 Vermelding van de vereiste 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:**

Schuim

Bluspoeder

Kooldioxyde

Watersproeistraal

Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Krachtige waterstraal

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

Kan ontplofbaar gas-lucht-mengsel vormen.

Bij een brand kan vrijkomen:

Koolmonoxyde en kooldioxyde

Formaldehyde

Siliciumoxiden

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

Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

Volledig beschermende overall aantrekken.

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.

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

NL

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC36 - BaseCoat (1)

(Vervolg van blz. 3)

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

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:

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) 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:



Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

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

Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Nietspuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

Bij de verwerking worden licht vluchtige, ontvlambare bestanddelen vrijgemaakt.

Dampen kunnen samen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.

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.

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: 67-63-0 2-propanol

VL (B) Korte termijn waarde: 1000 mg/m³, 400 ppm

Lange termijn waarde: 500 mg/m³, 200 ppm

CAS: 106-97-8 butaan, zuiver

VL (B) Korte termijn waarde: 2370 mg/m³, 980 ppm

CAS: 74-98-6 propaan

VL (B) Lange termijn waarde: 1000 ppm

(Vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC36 - BaseCoat (1)

(Vervolg van blz. 4)

CAS: 64-17-5 ethanol

WGW (NL) Korte termijn waarde: 1900 mg/m³, 990 ppm
Lange termijn waarde: 260 mg/m³, 35 ppm

VL (B) Lange termijn waarde: 1907 mg/m³, 1000 ppm

CAS: 75-28-5 isobutaan

VL (B) Korte termijn waarde: 2370 mg/m³, 980 ppm

Regelgeving

VL (B): B-VL-Moniteur Belge 03.10.2018

WGW (NL): Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen

DNEL's

CAS: 67-63-0 2-propanol

Oraal DNEL 26 mg/kg (consumer) (chronic effects (1d))

Dermaal DNEL 319 mg/kg (consumer) (chronic effects (1d))

888 mg/kg (worker) (chronic effects (1d))

Inhalatief DNEL 89 mg/m³ (consumer) (chronic effects)

500 mg/m³ (worker) (chronic effects)

CAS: 64-17-5 ethanol

Oraal DNEL 87 mg/kg (consumer) (long-term exposure - systemic effects)

Dermaal DNEL 206 mg/kg bw/day (consumer) (long-term exposure - systemic effects)

343 mg/kg bw/day (worker) (long-term exposure - systemic effects)

Inhalatief DNEL 950 mg/m³ (consumer) (acute short-term exposure - local effects)

1.900 mg/m³ (worker) (acute short-term exposure - local effects)

DNEL 114 mg/m³ (consumer) (long-term exposure - systemic effects)

950 mg/m³ (worker) (long-term exposure - systemic effects)

CAS: 112-53-8 dodecaan-1-ol

Oraal DNEL 75 mg/kg bw/day (VK)

75 mg/kg bw/day (VL)

Dermaal DNEL 125 mg/kg bw/day (worker short-term)

DNEL 75 mg/kg bw/day (VK)

75 mg/kg bw/day (VL)

125 mg/kg bw/day (worker long-term)

Inhalatief DNEL 65 mg/m³ (VK)

65 mg/m³ (VL)

220 mg/m³ (worker short-term)

220 mg/m³ (worker long-term)

PNEC's

CAS: 67-63-0 2-propanol

PNEC 140,9 mg/l (sporadic release)

2.251 mg/l (STP)

140,9 mg/l (water (fresh water))

140,9 mg/l (water (sea water))

PNEC 28 mg/kg (gro)

552 mg/kg (sediment)

CAS: 64-17-5 ethanol

PNEC 0,96 mg/l (water (fresh water))

0,79 mg/l (water (sea water))

PNEC 3,6 mg/kg (sediment (fresh water))

2,9 mg/kg (sediment (sea water))

0,63 mg/kg (soil)

CAS: 112-53-8 dodecaan-1-ol

PNEC 0,021 mg/l (sewage plant)

(Vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC36 - BaseCoat (1)

(Vervolg van blz. 5)

PNEC	0,0028 mg/l (freshwater (Süßwasser))
	0,00028 mg/l (water (sea water))
	1,1 mg/kg (sediment (fresh water))
	0,888 mg/kg (soil)
	0,11 mg/kg (water (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.

Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:

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.

Ademhalingsbescherming:

Bij overschrijding van de hygiënische blootstellingswaarde:

De volgende ademhalingsbescherming wordt aangeraden:

Ademfilter voor organische gasen en dampen (Type A)

Merkkleur: Bruin

[DIN EN 14387]

Handbescherming: Normaliter niet nodig

Oogbescherming:

Veiligheidsbril

[EN 166]

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

Voorkomen:

Vorm:	Aërosol
Kleur:	Kleurloos
Geur:	Alcoholachtig
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.

pH-waarde: Niet bruikbaar.

Toestandsverandering

Smelt-/vriespunt:	Niet bepaald.
Beginkookpunt en kooktraject:	78 - 265 °C (Gegevens werkzame stof)

Vlampunt: 16 °C (DIN 51755)
(Gegevens werkzame stof)

Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet bruikbaar.

Ontledingstemperatuur: Niet bepaald.

Zelfontbrandingstemperatuur: Niet bepaald.

Ontploffingseigenschappen: Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen.

Ontploffingsgrenzen:

Onderste:	2,0 Vol.% (Gegevens hoofdinhoudstof)
	1,5 Vol.% (Gegevens drijfgas)
Bovenste:	12,0 Vol.% (Gegevens hoofdinhoudstof)
	10,9 Vol.% (Gegevens drijfgas)

(Vervolg op blz. 7)

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC36 - BaseCoat (1)

(Vervolg van blz. 6)

Dampspanning:	Niet bepaald.
Dichtheid bij 20 °C:	0,87 - 0,88 g/cm ³ (Gegevens werkzame stof)
Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
Dampdichtheid	Niet bepaald.
Verdampingssnelheid	Niet bruikbaar.
Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Gedeeltelijk mengbaar.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:	Niet bepaald.
Viscositeit	
Uitlooptijd bij 20 °C	10-15 s (DIN EN ISO 2431/4mm) (Gegevens werkzame stof)
Kinematisch bij 40 °C:	< 20,5 mm ² /s (Gegevens werkzame stof)
9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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 Ontwikkeling van licht ontvlambare gassen/dampen.

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.

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

sterke oxidatiemiddelen

sterke zuren

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Formaldehyde

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten Dit mengsel werd toxisch goedgekeurd.

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

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

CAS: 67-63-0 2-propanol

Oraal	LD50	5.840 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	13.900 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50 / 6 h	>25 mg/l (rat) (OECD 403)

CAS: 64-17-5 ethanol

Oraal	LD50	5.560 mg/kg (guinea pig)
		3.450 mg/kg (mouse)
		7.060 mg/kg (rat)
		6.300 mg/kg (rabbit)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50/4d	20.000 mg/l (rat)

CAS: 112-53-8 dodecaan-1-ol

Oraal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (Morone saxatilis) (OECD-Prüfrichtlinie 402)
		>2.000 mg/kg (rabbit)

(Vervolg op blz. 8)

datum van de druk: 29.10.2020

Versienummer 2.02

Herziening van: 26.07.2019

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC36 - BaseCoat (1)

(Vervolg van blz. 7)

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

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

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

Toxiciteit bij herhaalde toediening
CAS: 64-17-5 ethanol

Oraal	LOAEL	3.160 mg/kg (rat)
	NOAEL	1.730 mg/kg (rat)

CAS: 112-53-8 dodecaan-1-ol

Oraal	NOAEL	2.000 mg/kg (rat) (based on body weight and day)
		2.000 mg/kg (Ratte)

CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)

Bij geen van de inhoudsstoffen is er een carcinogeen, mutageen of reproductietoxisch effect bekend.

Mutageniteit in geslachtscellen

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

Kankerverwekkendheid 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

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie
12.1 Toxiciteit Dit mengsel werd ecotoxisch goedgekeurd.

Aquatische toxiciteit:
CAS: 67-63-0 2-propanol

	LC50 / 96h	9.640 mg/l (Pimephales promelas)
	LC50 / 24h	9.714 mg/l (daphnia)
	EC50	>100 mg/l (bacteria)
	EC50 / 72h	>100 mg/l (al)

CAS: 106-97-8 butaan, zuiver

	LC50 / 96 h	27,98 mg/l (fish)
	EC50 / 4 d	7,71 mg/l (al)

CAS: 74-98-6 propaan

	LC50 / 96 h	27,98 mg/l (fish)
	EC50 / 96 h	7,71 mg/l (algae)

CAS: 64-17-5 ethanol

	LC50 / 48h	8.140 mg/l (Leuciscus idus)
	LC50 / 24h	>100 mg/l (Daphnia magna)
	EC5 / 16h	6.500 mg/l (Pseudomonas putida)
	EC50 / 48h	9.268 mg/l (Daphnia magna)

CAS: 75-28-5 isobutaan

	LC50 / 96 h	27,98 mg/l (fish)
	EC50 / 4 d	7,71 mg/l (algae)

(Vervolg op blz. 9)

datum van de druk: 29.10.2020

Versienummer 2.02

Herziening van: 26.07.2019

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC36 - BaseCoat (1)

(Vervolg van blz. 8)

CAS: 112-53-8 dodecaan-1-ol

Inhalatief	LC50/1	>71 mg/L (rat)
	LC50 / 96h	>1-10 mg/l (Pimephales promelas) (OECD-Prüfrichtlinie 203)
	EC50	>0,1-1 mg/l (Grünalge Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD-Prüfrichtlinie 201)
	EC50 / 48h	>0,1-1 mg/l (Daphnia magna) (OECD Prüfrichtlinie 202)
	EC50 / 72h	>0,1-1 mg/l (Scenedesmus subspicatus) (OECD Prüfrichtlinie 201)
	NOEC / 21 d	>0,01-0,1 mg/l (Daphnia magna) (OECD-Prüfrichtlinie 211; Literaturwert)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid
CAS: 67-63-0 2-propanol

Biodegradatie 53 %

CAS: 112-53-8 dodecaan-1-ol

Biodegradatie >60 % (OECD TG 301 B)

12.3 Bioaccumulatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
PBT:

CAS: 541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane
CAS: 540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane

zPzB:

CAS: 541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane
CAS: 540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane

12.6 Andere schadelijke effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

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

Aanbeveling: Moet onder inachtneming van overheidsbepalingen een speciale behandeling ondergaan.

Europese afvalcatalogus

Verwijdering/product + Verwijdering/ongereinigde verpakkingen

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

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

ADR, IMDG, IATA

UN1950

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR	1950 SPUITBUSSEN
IMDG	AEROSOLS
IATA	AEROSOLS, flammable

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

ADR


klasse

2 5F Gassen

(Vervolg op blz. 10)

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC36 - BaseCoat (1)

(Vervolg van blz. 9)

Etiket	2.1
IMDG, IATA	
	
Class	2.1
Label	2.1
14.4 Verpakkingsgroep: ADR, IMDG, IATA	Niet van toepassing
14.5 Milieugevaren: Marine pollutant:	Neen
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Waarschuwing: Gassen
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet bruikbaar.
Transport/verdere gegevens:	
ADR	
Beperkte hoeveelheden (LQ)	1L
Vervoerscategorie	2
Tunnelbeperkingscode	D
VN "Model Regulation":	UN 1950 SPUITBUSSEN, 2.1

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Europese verordeningen:

EC/1907/2006 (REACH)

EC/1272/2008 (CLP)

EC/648/2004

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

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Aerosolen	Op basis van testgegevens
Ernstig oogletsel/oogirritatie	De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling	

(Vervolg op blz. 11)

datum van de druk: 29.10.2020

Versienummer 2.02

Herziening van: 26.07.2019

Handelsnaam: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC36 - BaseCoat (1)

(Vervolg van blz. 10)

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 européen sur le transport 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. Gas 1: Ontvlambare gassen – Categorie 1**Aerosol 1: Aerosolen – Categorie 1**Press. Gas (Comp.): Gassen onder druk – Samengeperst gas**Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2**Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2**STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3**Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1**Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2***Versiegeschiedenis en verwijzing naar wijzigingen: Vervangt versie 2.01.***** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**