

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn:** SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC36 - BaseCoat (1)**Artikelnummer:**

02361410,

B02369410

(BaseCoat (1) för SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 [02369410])

**UFI:** F8N0-M0P1-W000-XY3G**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Användningssektor**

SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter

SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

**Produktkategorin** PC9a Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel**Ämnets användning / tillredningen** Bilvårdsprodukt**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****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**

Aerosol 1 H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

STOT SE 3 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**2.2 Märkningsuppgifter****Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

(Fortsättning på sida 2)

SE

**Handelsnamn: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC36 - BaseCoat (1)**

(Fortsättning från sida 1)

**Faropiktogram**

GHS02 GHS07

**Signalord Fara****Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

2-propanol

**Faroangivelser**

H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**Skyddsangivelser**

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P261 Undvik att inandas spray.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P280 Använd ögonskydd.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

**Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml**

Märkning behållare &lt;125 ml avviker. Reducerad märkning enligt art. 29 och bilaga I, nr. 1.5 CLP-förordningen tillämpas.

**2.3 Andra faror****Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:**

CAS: 541-02-6 decamethylcyclopentasiloxane

CAS: 540-97-6 Dodecamethylcyclohexasiloxane

**vPvB:**

CAS: 541-02-6 decamethylcyclopentasiloxane

CAS: 540-97-6 Dodecamethylcyclohexasiloxane

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

**3.2 Blandningar****Beskrivning:** Preparat av tryckgas och en dispersion av silikat partiklar**Farliga ingredienser:**

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 Ej klassificerat vPvB-ämne. Ej klassificerat PBT-ämne.	25-<50%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	isobutan ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propan ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%

(Fortsättning på sida 3)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 01.04.2020

Versionsnummer 2.02

Omarbetad: 15.11.2018

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

(Fortsättning från sida 2)

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43-xxxx	etanol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319 Specifik koncentrationsgräns: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	3-<5%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	isobutan Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	1-<3%
CAS: 112-53-8 EINECS: 203-982-0 Reg.nr.: 01-2119485976-15-xxxx	Dodecan-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 Ej klassificerat vPvB-ämne. Ej klassificerat PBT-ämne.	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:

Ta den berörda personen ur farozonen och se till att han/hon ligger ner.

Avlägsna förorenade kläder

##### Vid inandning:

Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

Vid irritation i luftvägarna, yrsel, illamående eller medvetslöshet, uppsök omedelbar läkarvård.

##### Vid kontakt med huden:

I allmänhet kan produkten ej irritera huden.

Tvätta berörda hudpartier med vatten och ett mildt rengöringsmedel.

**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

Trötthetssyndrom

Yrsel

Huvudvärk

Svindel

Illamående

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling av patienten i enlighet med läkares tillståndsbedömning. Symptomatisk behandling.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

##### Lämpliga släckningsmedel:

Skum

Brandsläckningspulver

Koldioxid

Spridd vattenstråle

**Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kan bilda explosiva gas-luftblandningar.

Vid brand kan följande frigöras:

Kolmonoxid och koldioxid

Formaldehyd

Kiseldioxid

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

##### Speciell skyddsutrustning:

Undvik att inandas explosions- och brandgaser.

Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Använd helskyddsdräkt.

(Fortsättning på sida 4)

**Handelsnamn: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC36 - BaseCoat (1)**

(Fortsättning från sida 3)

**Ytterligare uppgifter**

Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avlopps nätet.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Håll åtslid från antändningskällor.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

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 avlopps nät/ytvatten/grundvatten.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Omhänderta 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 Försiktighetsmått för säker hantering** Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.**Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas.

Gäller även tömd behållare.

Spraya inte i lågor eller på glödande föremål.

Vid bearbetning frigörs lätt flyktiga, lättantändliga beståndsdelar.

Ångor kan tillsammans med luft bilda en explosiv blandning.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Lagring:****Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Förhindra produkten från att tränga ner i marken.

Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iakttas.

**Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från livsmedel.**Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Skyddas mot värme och direkt solljus.

Förvaras svalt. Uppvärmning leder till tryckstegring och explosionsrisk.

Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.

Rekommenderad lagringstemperatur: 20 °C

**7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:****CAS: 67-63-0 2-propanol**

OEL (SE)	Korttidsvärde: 600 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm
	Nivågränsvärde: 350 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm
	V

(Fortsättning på sida 5)

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

Datum för utskrift: 01.04.2020

Versionsnummer 2.02

Omarbetad: 15.11.2018

**Handelsnamn: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC36 - BaseCoat (1)**

(Fortsättning från sida 4)

**CAS: 64-17-5 etanol**

OEL (SE) Korttidsvärde: 1900 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm  
Nivågränsvärde: 1000 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm  
V

Gällande föreskrifter OEL (SE): AFS 2018:1

**DNEL**

**CAS: 67-63-0 2-propanol**

Oral	DNEL	26 mg/kg (consumer) (chronic effects (1d))
Dermal	DNEL	319 mg/kg (consumer) (chronic effects (1d)) 888 mg/kg (worker) (chronic effects (1d))
Inhalativ	DNEL	89 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (chronic effects) 500 mg/m <sup>3</sup> (worker) (chronic effects)

**CAS: 64-17-5 etanol**

Oral	DNEL	87 mg/kg (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
Dermal	DNEL	206 mg/kg bw/day (consumer) (long-term exposure - systemic effects) 343 mg/kg bw/day (worker) (long-term exposure - systemic effects)
Inhalativ	DNEL	950 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (acute short-term exposure - local effects) 1.900 mg/m <sup>3</sup> (worker) (acute short-term exposure - local effects)
	DNEL	114 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (long-term exposure - systemic effects) 950 mg/m <sup>3</sup> (worker) (long-term exposure - systemic effects)

**CAS: 112-53-8 Dodecan-1-ol**

Oral	DNEL	75 mg/kg bw/day (VK) 75 mg/kg bw/day (VL)
Dermal	DNEL	125 mg/bw/day (worker short-term) 75 mg/kg bw/day (VK) 75 mg/kg bw/day (VL) 125 mg/kg bw/day (worker long-term)
Inhalativ	DNEL	65 mg/m <sup>3</sup> (VK) 65 mg/m <sup>3</sup> (VL) 220 mg/m <sup>3</sup> (worker short-term) 220 mg/m <sup>3</sup> (worker long-term)

**PNEC**

**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 etanol**

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 Dodecan-1-ol**

PNEC	0,021 mg/l (sewage plant) 0,0028 mg/l (freshwater (Süßwasser)) 0,00028 mg/l (water (sea water))
PNEC	1,1 mg/kg (sediment (fresh water))

(Fortsättning på sida 6)

**Handelsnamn: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC36 - BaseCoat (1)**

(Fortsättning från sida 5)

0,888 mg/kg (soil)  
0,11 mg/kg (water (sea water))

**Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

**8.2 Begränsning av exponeringen**

**Lämpliga tekniska åtgärder**

Sörj för god ventilation. Detta kan åstadkommas genom lokalt utsug eller allmän frånluft. Om detta inte räcker för att hålla koncentrationen under arbetsmiljögränsvärdena bör lämpligt andningsskydd användas.

**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:**

Vid överskridande av arbetsmiljögränsvärdena:

rekommenderas följande ansiktsskydd:

Andningsskydd för organiska gaser och ångor (typ A)

Karaktäristisk färg: Brun

[DIN EN 14387]

**Handskydd:** Krävs ej i normala fall

**Ögonskydd:**

Skyddsglasögon

[EN 166]

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

**Allmänna uppgifter**

**Utseende:**

**Form:** Aerosol  
**Färg:** Färglös  
**Lukt:** Alkoholaktig  
**Lukttröskel:** Ej bestämd.

**pH-värde:** Ej användbar.

**Tillståndsändring**

**Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.  
**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:** 78 - 265 °C  
(Fakta verksamt ämne)

**Flampunkt:** 16 °C (DIN 51755)  
(Fakta verksamt ämne)

**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej användbar.

**Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.

**Självantändningstemperatur:** Ej bestämd.

**Explosiva egenskaper:** Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.

**Explosionsgränser:**

**Nedre:** 2,0 Vol.% (Fakta huvudsakligt innehållsämne)  
1,5 Vol.% (Fakta gasol)  
**Övre:** 12,0 Vol.% (Fakta huvudsakligt innehållsämne)  
10,9 Vol.% (Fakta gasol)

**Ångtryck:** Ej bestämd.

**Densitet vid 20 °C:** 0,87 - 0,88 g/cm<sup>3</sup>  
(Fakta verksamt ämne)

**Relativ densitet** Ej bestämd.

**Ångdensitet** Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 7)



**Handelsnamn: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC36 - BaseCoat (1)**

(Fortsättning från sida 6)

<b>Avdunstningshastighet:</b>	Ej användbar.
<b>Löslighet i / blandbarhet med Vatten:</b>	Delvis blandbar.
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:</b>	Ej bestämd.
<b>Viskositet:</b>	
<b>Utgångstid vid 20 °C</b>	10-15 s (DIN EN ISO 2431/4mm) (Fakta verksamt ämne)
<b>Kinematisk vid 40 °C:</b>	< 20,5 mm <sup>2</sup> /s (Fakta verksamt ämne)
<b>9.2 Annan information</b>	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### 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** Utevecklar lätt antändbara gaser/ångor.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Tryckstegring leder till explosionsrisk.

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas.

Gäller även tömd behållare.

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

**10.5 Oförenliga material:**

starka oxidationsmedel

starka syror

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Formaldehyd

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

**11.1 Information om de toxikologiska effekterna** Inga toxikologiska fynd har observerats i denna blandning.

**Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

**CAS: 67-63-0 2-propanol**

Oral	LD50	5.840 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	13.900 mg/kg (rabbitt)
Inhalativ	LC50 / 6 h	>25 mg/l (rat) (OECD 403)

**CAS: 64-17-5 etanol**

Oral	LD50	5.560 mg/kg (guinea pig) 3.450 mg/kg (mouse) 7.060 mg/kg (rat) 6.300 mg/kg (rabbitt)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4d	20.000 mg/l (rat)

**CAS: 112-53-8 Dodecan-1-ol**

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (MS) (OECD-Prüfrichtlinie 402) >2.000 mg/kg (rabbitt)

**Primär retningseffekt:**

**Frätande/irriterande på huden**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarlig ögonirritation.

(Fortsättning på sida 8)

**Handelsnamn: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC36 - BaseCoat (1)**

(Fortsättning från sida 7)

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Toxicitet vid upprepad dosering****CAS: 64-17-5 etanol**

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

**CAS: 112-53-8 Dodecan-1-ol**

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

**CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**

Man känner ej till några cancerframkallande, mutagena eller teratogena effekter beträffande någon av ingredienserna.

**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**

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**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.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

**12.1 Toxicitet** Det finns inga toxikologiska uppgifter tillgängliga för denna blandning.**Akvatisk toxicitet:****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 isobutan**

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

**CAS: 74-98-6 propan**

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

**CAS: 64-17-5 etanol**

	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 isobutan**

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

**CAS: 112-53-8 Dodecan-1-ol**

Inhalativ	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-Prüfrichtlinie201)

(Fortsättning på sida 9)



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

Datum för utskrift: 01.04.2020

Versionsnummer 2.02

Omarbetad: 15.11.2018

**Handelsnamn: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC36 - BaseCoat (1)**

(Fortsättning från sida 8)

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 Persistens och nedbrytbarhet****CAS: 67-63-0 2-propanol**

Biodegradation 53 %

**CAS: 112-53-8 Dodecan-1-ol**

Biodegradation &gt;60 % (OECD TG 301 B)

**12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**Ytterligare ekologiska hänvisningar:****Allmänna hänvisningar:** Produkten får inte okontrollerat spridas i omgivningen.**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:**

CAS: 541-02-6 decamethylcyclopentasiloxane

CAS: 540-97-6 Dodecamethylcyclohexasiloxane

**vPvB:**

CAS: 541-02-6 decamethylcyclopentasiloxane

CAS: 540-97-6 Dodecamethylcyclohexasiloxane

**12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder** Hantera farligt avfall enligt reglerna om hantering av farligt avfall**Rekommendation:** Måste specialbehandlas med hänsyn till myndigheternas föreskrifter.**Europeiska avfallskatalogen**

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter + Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

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

**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer**

ADR, IMDG, IATA UN1950

**14.2 Officiell transportbenämning**

ADR 1950 AEROSOLER

IMDG AEROSOLS

IATA AEROSOLS, flammable

**14.3 Faroklass för transport****ADR**

Klass 2 5F Gaser

Etikett 2.1

**IMDG, IATA**

Class 2.1

(Fortsättning på sida 10)

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

Datum för utskrift: 01.04.2020

Versionsnummer 2.02

Omarbetad: 15.11.2018

**Handelsnamn: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC36 - BaseCoat (1)**

(Fortsättning från sida 9)

<b>Label</b>	2.1
<b>14.4 Förpackningsgrupp ADR, IMDG, IATA</b>	Utgår
<b>14.5 Miljöfaror: Marine pollutant:</b>	Nej
<b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>	Varning: Gaser
<b>Transport / ytterligare uppgifter:</b>	
<b>ADR</b>	
<b>Begränsade mängder (LQ)</b>	1L
<b>Transportkategori</b>	2
<b>Tunnelrestriktionskod</b>	D
<b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1950 AEROSOLER, 2.1

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****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**

H220 Extremt brandfarlig gas.

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Aerosoler	Grundat på testdata
Allvarlig ögonskada eller ögonirritation Specifik organototoxicitet (enstaka exponering)	Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.

**Förkortningar och akronymer:**

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)

(Fortsättning på sida 11)

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

Datum för utskrift: 01.04.2020

Versionsnummer 2.02

Omarbetad: 15.11.2018

**Handelsnamn: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC36 - BaseCoat (1)**

(Fortsättning från sida 10)

*LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**IOELV = indicative occupational exposure limit values**Flam. Gas 1: Brandfarliga gaser – Kategori 1**Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1**Press. Gas (Comp.): Gaser under tryck – Komprimerad gas**Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2**Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2**STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3**Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1**Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2***Versionshistorik och anvisningar om ändringar: Ersatt version 2.01.****\* Data ändrade gentemot föregående version**

-SE-

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn:** SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 - GlossCoat (2)**Artikelnummer:**

02362410,

B02230000

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

**UFI:** QFR0-C06R-700A-EKNV**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Användningssektor**

SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter

SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

**Produktkategori** PC9a Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel**Ämnets användning / tillredningen** Bilvårdsprodukt**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****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**

Aerosol 3 H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

**2.2 Märkningsuppgifter****Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

**Faropiktogram** Utgår**Signalord** Varning**Faroangivelser**

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

**Skyddsangivelser**

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

(Fortsättning på sida 2)

SE

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

Datum för utskrift: 01.04.2020

Versionsnummer 2.05

Omarbetad: 26.07.2019

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

(Fortsättning från sida 1)

- P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
- P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
- P260 Inandas inte sprej.
- P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
- P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

**Ytterligare uppgifter:**

3 viktprocent av innehållet är brandfarligt.

**2.3 Andra faror****Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:** Ej användbar.**vPvB:** Ej användbar.**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Beskrivning:** Beredning med tryckgas och vattnig vårdemulsion**Farliga ingredienser:**

EG-nr: 918-167-1 Reg.nr.: 01-2119472146-39-xxxx	Kolväten, C11-C12- isoalkaner, <2% aromater Alternativt CAS-nummer: 90622-57-4 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304	1-<3%
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	koldioxid ⚠ Press. Gas (Ref. Liq.), H281	1-<3%
EG-nr: 934-956-3 Reg.nr.: 01-2119827000-58-xxxx	Kolväten, C15-C20, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0,03 % aromater Alternativt CAS-nummer: 64742-46-7 ⚠ Asp. Tox. 1, H304	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:** Se till att det finns frisk luft.**Vid kontakt med huden:**

I allmänhet kan produkten ej irritera huden.

Tvätta berörda hudpartier med vatten och ett mildt rengöringsmedel.

**Vid kontakt med ögonen:**

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

**Vid förtäring:** Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Behandling av patienten i enlighet med läkares tillståndsbedömning. Symptomatisk behandling.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal****Speciell skyddsutrustning:** Vid brandbekämpning skall vanliga åtgärder vidtas.**Ytterligare uppgifter**

Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

(Fortsättning på sida 3)

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

Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

(Fortsättning från sida 2)

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se till att ventilationen är tillräcklig.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

Förhindra produkten från att tränga ner i grundlag/jordlager.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sug upp flytande beståndsdelar med vätskebindande material.

Omhändertade 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 Försiktighetsmått för säker hantering** Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

#### Hänvisningar beträffande brand- och explosionsrisk:

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

##### Lagring:

##### Krav på lagerutrymmen och behållare:

Förhindra produkten från att tränga ner i marken.

Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iakttas.

**Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från livsmedel.

##### Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Skyddas mot värme och direkt solljus.

Förvaras svalt. Uppvärmning leder till tryckstegring och explosionsrisk.

Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.

Rekommenderad lagringstemperatur: 20 °C

#### 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:

##### Kolväten, C11-C12- isoalkaner, <2% aromater

KTV (SE)	Nivågränsvärde: 500 mg/m <sup>3</sup> Arbetsmiljöverket
NGV (SE)	Nivågränsvärde: 350 mg/m <sup>3</sup> Arbetsmiljöverket

##### CAS: 124-38-9 koldioxid

OEL (SE)	Korttidsvärde: 18000 mg/m <sup>3</sup> , 10000 ppm Nivågränsvärde: 9000 mg/m <sup>3</sup> , 5000 ppm V
IOELV (EU)	Nivågränsvärde: 9000 mg/m <sup>3</sup> , 5000 ppm

##### Kolväten, C15-C20, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0,03 % aromater

GERMAN RCP-METHOD (EU)	Nivågränsvärde: 600 mg/m <sup>3</sup> 2 (II) / AGW (German TRGS 900)
------------------------	---

##### Gällande föreskrifter

OEL (SE): AFS2015:7

IOELV (EU): (EU) 2017/164

(Fortsättning på sida 4)



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

(Fortsättning från sida 3)

**Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

**8.2 Begränsning av exponeringen**

**Lämpliga tekniska åtgärder**

Sörj för god ventilation. Detta kan åstadkommas genom lokalt utsug eller allmän frånluft. Om detta inte räcker för att hålla koncentrationen under arbetsmiljögränsvärdena bör lämpligt andningsskydd användas.

**Personlig skyddsutrustning:**

**Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

**Andningsskydd:**

Krävs ej i normala fall

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

**Handskydd:** Krävs ej i normala fall

**Ögonskydd:** Krävs ej i normala fall

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

**Allmänna uppgifter**

**Utseende:**

<b>Form:</b>	Aerosol
<b>Färg:</b>	Vit
<b>Lukt:</b>	Luktfri
<b>Lukttröskel:</b>	Ej bestämd.

<b>pH-värde:</b>	7,0 - 7,5 (Fakta verksamt ämne)
------------------	------------------------------------

**Tillståndsändring**

<b>Smältpunkt/frys punkt:</b>	Ej bestämd.
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:</b>	100 - 278 °C (Fakta verksamt ämne)

<b>Flampunkt:</b>	Ej användbar.
-------------------	---------------

<b>Brandfarlighet (fast form, gas):</b>	Ej användbar.
---	---------------

<b>Sönderfallstemperatur:</b>	Ej bestämd.
-------------------------------	-------------

<b>Självantändningstemperatur:</b>	Ej bestämd.
------------------------------------	-------------

<b>Explosiva egenskaper:</b>	Ej bestämd.
------------------------------	-------------

**Explosionsgränser:**

<b>Nedre:</b>	Ej bestämd.
<b>Övre:</b>	Ej bestämd.

<b>Ångtryck:</b>	Ej bestämd.
------------------	-------------

<b>Densitet vid 20 °C:</b>	0,99 - 1,01 g/cm <sup>3</sup> (Fakta verksamt ämne)
----------------------------	--

<b>Relativ densitet</b>	Ej bestämd.
-------------------------	-------------

<b>Ångdensitet</b>	Ej bestämd.
--------------------	-------------

<b>Avdunstningshastighet:</b>	Ej bestämd.
-------------------------------	-------------

**Löslighet i / blandbarhet med**

<b>Vatten:</b>	Delvis blandbar.
----------------	------------------

<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:</b>	Ej bestämd.
--	-------------

**Viskositet:**

<b>Utgångstid vid 20 °C</b>	10 - 15 s (DIN EN ISO 2431/4mm) (Fakta verksamt ämne)
-----------------------------	--

(Fortsättning på sida 5)

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

(Fortsättning från sida 4)

**9.2 Annan information**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**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**

Tryckstegring leder till explosionsrisk.

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas.

Gäller även tömd behållare.

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

**10.5 Oförenliga material:** starka oxidationsmedel**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om de toxikologiska effekterna** Inga toxikologiska fynd har observerats i denna blandning.**Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:****Kolväten, C11-C12- isoalkaner, <2% aromater**

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalativ	LC50 / 4h	>5.000 mg/m <sup>3</sup> (rat) (OECD 403)

**Primär retningseffekt:****Frätande/irriterande på huden**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**

Man känner ej till några cancerframkallande, mutagena eller teratogena effekter beträffande någon av ingredienserna.

**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**

Baserat på tillgängliga uppgifter är inte klassificeringskriterierna uppfyllda. (Konventionell metod)

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet** Det finns inga toxikologiska uppgifter tillgängliga för denna blandning.**Akvatisk toxicitet:****Kolväten, C11-C12- isoalkaner, <2% aromater**

LLO 96 h 1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

(Fortsättning på sida 6)

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

Datum för utskrift: 01.04.2020

Versionsnummer 2.05

Omarbetad: 26.07.2019

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

(Fortsättning från sida 5)

NOEC/NOEL	0,011 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> ) (21d)
NOELR 72 h	1.000 mg/l ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> )
NOELR 21d	≥1 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> )
ELO 48 h	1.000 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> )
ELO 72 h	1.000 mg/l ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> )

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**Ytterligare ekologiska hänvisningar:****Allmänna hänvisningar:** Produkten får inte okontrollerat spridas i omgivningen.**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:** Ej användbar.**vPvB:** Ej användbar.**12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation:** Avfall måste hanteras och avlägsnas enligt lokala föreskrifter**Europeiska avfallskatalogen**

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter + Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

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

**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer****ADR, IMDG, IATA** UN1950**14.2 Officiell transportbenämning**

<b>ADR</b>	1950 AEROSOLER
<b>IMDG</b>	AEROSOLS
<b>IATA</b>	AEROSOLS, non-flammable

**14.3 Faroklass för transport****ADR**

<b>Klass</b>	2 5A Gaser
<b>Etikett</b>	2.2

**IMDG, IATA**

<b>Class</b>	2.2
<b>Label</b>	2.2

**14.4 Förpackningsgrupp****ADR, IMDG, IATA** Utgå**14.5 Miljöfaror:****Marine pollutant:** Nej**14.6 Särskilda skyddsåtgärder** Varning: Gaser

(Fortsättning på sida 7)

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

Datum för utskrift: 01.04.2020

Versionsnummer 2.05

Omarbetad: 26.07.2019

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

(Fortsättning från sida 6)

**Transport / ytterligare uppgifter:****ADR****Begränsade mängder (LQ)** 1L**Transportkategori** 3**Tunnelrestriktionskod** E**UN "Model Regulation":** UN 1950 AEROSOLER, 2.2**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****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**

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H281 Innehåller kylid gas. Kan orsaka svåra köldskador.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Aerosoler | Grundat på testdata

**Förkortningar och akronymer:**

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 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Aerosol 3: Aerosoler – Kategori 3

Press. Gas (Ref. Liq.): Gaser under tryck – Kylid kondenserad gas

Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3

Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1

**Versionshistorik och anvisningar om ändringar:** Ersatt version 2.04.**\* Data ändrade gentemot föregående version**

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn:** SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 - Prepare**Artikelnummer:**

B02371000-02

(Prepare för SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 [02369410])

**UFI:** HJRO-U0W4-H00T-2X7X**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Användningssektor**

SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter

SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

**Produktkategorin** PC35 Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)**Ämnets användning / tillredningen** Bilvårdsprodukt**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****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**

Aerosol 1 H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

STOT SE 3 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**2.2 Märkningsuppgifter****Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

(Fortsättning på sida 2)

SE

**Handelsnamn: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 - Prepare**

(Fortsättning från sida 1)

**Faropiktogram**

GHS02 GHS07

**Signalord Fara****Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

C9-10 Alkane/Cycloalkane

2-propanol

**Faroangivelser**

H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Skyddsangivelser**

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.  
Rökning förbjuden.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P261 Undvik att inandas spray.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

**Ytterligare uppgifter:**

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Utän tillräcklig ventilation kan explosionsfarliga blandningar bildas.

**Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml**

Märkning behållare &lt;125 ml avviker. Reducerad märkning enligt art. 29 och bilaga I, nr. 1.5 CLP-förordningen tillämpas.

**2.3 Andra faror****Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:** Ej användbar.**vPvB:** Ej användbar.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**

**3.2 Blandningar****Beskrivning:** Tillredning av tryckgas och lösningsmedel**Farliga ingredienser:**

EG-nr: 927-241-2 Reg.nr.: 01-2119471843-32-xxxx	Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater Alternativt CAS-nummer: 64742-48-9 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412	50-<75%
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	15-<20%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	isobutan ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	10-<15%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propan ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%

(Fortsättning på sida 3)



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

Datum för utskrift: 01.04.2020

Versionsnummer 2.02

Omarbetad: 26.07.2019

**Handelsnamn: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 - Prepare**

(Fortsättning från sida 2)

EG-nr: 918-167-1 Reg.nr.: 01-2119472146-39-xxxx	Kolväten, C11-C12- isoalkaner, <2% aromater Alternativt CAS-nummer: 90622-57-4 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304	3-<5%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	isobutan ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	3-<5%
<b>Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet</b>		
alifatiska kolväten		≥30%

**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:**

Ta den berörda personen ur farozonen och se till att han/hon ligger ner.

Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

**Vid inandning:**

Se till att det finns frisk luft.

Vid irritation i luftvägarna, yrsel, illamående eller medvetslöshet, uppsök omedelbar läkarvård.

**Vid kontakt med huden:**

Tvätta berörda hudpartier med vatten och ett mildt rengöringsmedel.

Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

**Vid kontakt med ögonen:**

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

**Vid förtäring:** Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Huvudvärk

Svindel

Illamående

Trötthetssyndrom

Ögonirritation

Rodnad, uttorkning och sprickbildning av huden

Vid längre eller upprepad kontakt med huden kan dermatit (hudinflammation) uppstå p.g.a. lösningsmedlets avfettande verkan.

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Behandling av patienten i enlighet med läkares tillståndsbedömning. Symptomatisk behandling.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckningsmedel:**

Skum

Koldioxid

Brandsläckningspulver

Vattendimma

**Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Kan bilda explosiva gas-luftblandningar.

Vid brand kan följande frigöras:

Kolmonoxid (CO)

Koldioxid (CO<sub>2</sub>)**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal****Speciell skyddsutrustning:**

Undvik att inandas explosions- och brandgaser.

Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Använd helskyddsdräkt.

**Ytterligare uppgifter**

Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

(Fortsättning på sida 4)

**Handelsnamn: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 - Prepare**

Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

(Fortsättning från sida 3)

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

Håll åtslid från antändningskällor.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

Förhindra produkten från att tränga ner i grundlag/jordlager.

När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Omhänderta 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 Försiktighetsmått för säker hantering

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Utan tillräcklig ventilation kan explosionsfarliga blandningar bildas.

**Hänvisningar beträffande brand- och explosionskydd:**



Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas.

Gäller även tömd behållare.

Spraya inte i lågor eller på glödande föremål.

Vid bearbetning frigörs lätt flyktiga, lättantändliga beståndsdelar.

Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

##### Lagring:

##### Krav på lagerutrymmen och behållare:

Lösningsmedelbeständigt och tätt golv ombesörjes.

Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iakttas.

**Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från livsmedel.

##### Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Skyddas mot värme och direkt solljus.

Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.

Förvaras svalt. Uppvärmning leder till tryckstegring och explosionsrisk.

Rekommenderad lagringstemperatur: 20 °C

**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:**

**Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater**

KTV (SE)	Nivågränsvärde: 500 mg/m <sup>3</sup> Arbetsmiljöverket
----------	--

(Fortsättning på sida 5)

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

Datum för utskrift: 01.04.2020

Versionsnummer 2.02

Omarbetad: 26.07.2019

**Handelsnamn: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 - Prepare**

(Fortsättning från sida 4)

NGV (SE)	Nivågränsvärde: 350 mg/m <sup>3</sup> Arbetsmiljöverket
<b>CAS: 67-63-0 2-propanol</b>	
OEL (SE)	Korttidsvärde: 600 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm Nivågränsvärde: 350 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm V
<b>Kolväten, C11-C12- isoalkaner, &lt;2% aromater</b>	
KTV (SE)	Nivågränsvärde: 500 mg/m <sup>3</sup> Arbetsmiljöverket
NGV (SE)	Nivågränsvärde: 350 mg/m <sup>3</sup> Arbetsmiljöverket

**Gällande föreskrifter OEL (SE): AFS2015:7****DNEL****Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater**

Oral	DNEL	300 mg/kg bw/day (consumer) (ChronicExposure, SystemicEffects)
Dermal	DNEL	300 mg/kg bw/day (consumer) (ChronicExposure, SystemicEffects)
		300 mg/kg bw/day (worker) (ChronicExposure, SystemicEffects)
Inhalativ	DNEL	900 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (ChronicExposure, SystemicEffects)
		1500 mg/m <sup>3</sup> (worker) (ChronicExposure, SystemicEffects)

**CAS: 67-63-0 2-propanol**

Oral	DNEL	26 mg/kg (consumer) (chronic effects (1d))
Dermal	DNEL	319 mg/kg (consumer) (chronic effects (1d))
		888 mg/kg (worker) (chronic effects (1d))
Inhalativ	DNEL	89 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (chronic effects)
		500 mg/m <sup>3</sup> (worker) (chronic effects)

**PNEC****CAS: 67-63-0 2-propanol**

PNEC	140,9 mg/l (sporadic release)
	2251 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)

**Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.**8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska åtgärder**

Sörj för god ventilation. Detta kan åstadkommas genom lokalt utsug eller allmän frånluft. Om detta inte räcker för att hålla koncentrationen under arbetsmiljögränsvärdena bör lämpligt andningsskydd användas.

**Personlig skyddsutrustning:****Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

**Andningsskydd:**

Vid överskridande av arbetsmiljögränsvärdena:

rekommenderas följande ansiktsskydd:

Andningsskydd för organiska gaser och ångor (typ A)

Karaktäristisk färg: Brun

[DIN EN 14387]

**Handskydd: Skyddshandskar****Handskmaterial**

Nitrilkautschuk

Rekommenderad materialtjocklek: ≥ 0,4 mm

[EN 374]

**Handskmaterialets penetreringstid** Permeationsvärde: nivå 6 (≥480min)

(Fortsättning på sida 6)

**Handelsnamn: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 - Prepare**

**Ögonskydd:**  
Skyddsglasögon  
[EN 166]

(Fortsättning från sida 5)

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Allmänna uppgifter

##### Utseende:

<b>Form:</b>	Aerosol
<b>Färg:</b>	Färglös
<b>Lukt:</b>	Lösningsmedelaktig
<b>Lukttröskel:</b>	Ej bestämd.

**pH-värde:** Ej användbar.

##### Tillståndsändring

<b>Smältpunkt/frys punkt:</b>	Ej bestämd.
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:</b>	80 - 205 °C Ej användbar.

**Flampunkt:** 9 °C (DIN 51755)  
(Fakta verksamt ämne)

**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej användbar.

**Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.

**Självantändningstemperatur:** Ej bestämd.

**Explosiva egenskaper:** Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.

##### Explosionsgränser:

<b>Nedre:</b>	0,6 Vol.% (Fakta huvudsakligt innehållsämne) 1,5 Vol.% (Fakta gasol)
<b>Övre:</b>	7,0 Vol.% (Fakta huvudsakligt innehållsämne) 10,9 Vol.% (Fakta gasol)

**Ångtryck:** Ej bestämd.

**Densitet vid 20 °C:** 0,75 - 0,76 g/cm<sup>3</sup>  
(Fakta verksamt ämne)

**Relativ densitet** Ej bestämd.

**Ångdensitet** Ej bestämd.

**Avdunstningshastighet:** Ej bestämd.

##### Löslighet i / blandbarhet med

**Vatten:** Ej resp. föga blandbar.

**Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:** Ej bestämd.

##### Viskositet:

**Utgångstid vid 20 °C** 10 - 15 s (DIN EN ISO 2431/4mm)  
(Fakta verksamt ämne)

**Kinematisk vid 40 °C:** <20,5 mm<sup>2</sup>/s  
(Fakta verksamt ämne)

**9.2 Annan information** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## 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** Utevecklar lätt antändbara gaser/ångor.

(Fortsättning på sida 7)

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

Datum för utskrift: 01.04.2020

Versionsnummer 2.02

Omarbetad: 26.07.2019

Handelsnamn: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 - Prepare

(Fortsättning från sida 6)

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Tryckstegring leder till explosionsrisk.

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas.

Gäller även tömd behållare.

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

**10.5 Oförenliga material:** starka oxidationsmedel**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.**AVSNITT 11: Toxikologisk information**

**11.1 Information om de toxikologiska effekterna** Inga toxikologiska fynd har observerats i denna blandning.  
**Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:****Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater**

Oral	LD50	>5000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>5000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalativ	LC50/4d	>4951 mg/l (rat) (OECD 403)

**CAS: 67-63-0 2-propanol**

Oral	LD50	5840 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	13900 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50 / 6 h	>25 mg/l (rat) (OECD 403)

**CAS: 106-97-8 isobutan**

Inhalativ	LC50/4d	658 mg/l (rat)
-----------	---------	----------------

**Kolväten, C11-C12- isoalkaner, <2% aromater**

Oral	LD50	>5000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>5000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalativ	LC50 / 4h	>5000 mg/m <sup>3</sup> (rat) (OECD 403)

**Primär retningseffekt:****Frätande/irriterande på huden**

Baserat på tillgängliga uppgifter är inte klassificeringskriterierna uppfyllda. (Konventionell metod)

Lätt hudretning orsakad av långvarig exponering.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Baserat på tillgängliga uppgifter är inte klassificeringskriterierna uppfyllda. (Konventionell metod)

**CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**

Man känner ej till några cancerframkallande, mutagena eller teratogena effekter beträffande någon av ingredienserna.

**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**

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**Specifik organtoxicitet – upprepade 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.

SE

(Fortsättning på sida 8)

**Handelsnamn: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 - Prepare**

(Fortsättning från sida 7)

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

Produkten anses vara skadlig för i vatten levande organismer. Kan orsaka långvariga negativa effekter.

##### Akvatisk toxicitet:

##### Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

LL50 / 96h	>10 - <30 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EL50 / 48h	>22 - <46 mg/l (Daphnia magna)
EL50 / 72h	>1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOELR 72 h	< 1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

##### CAS: 67-63-0 2-propanol

LC50 / 96h	9640 mg/l (Pimephales promelas)
LC50 / 24h	9714 mg/l (daphnia)
EC50	>100 mg/l (bacteria)
EC50 / 72h	>100 mg/l (al)

##### Kolväten, C11-C12- isoalkaner, <2% aromater

LLO 96 h	1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOEC/NOEL	0,011 mg/l (Daphnia magna) (21d)
NOELR 72 h	1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOELR 21d	≥1 mg/l (Daphnia magna)
ELO 48 h	1000 mg/l (Daphnia magna)
ELO 72 h	1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

##### Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Biodegradation	89 % (28d)
----------------	------------

**12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

**Allmänna hänvisningar:** Produkten får inte okontrollerat spridas i omgivningen.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen** Ej användbar.

**PBT:** Ej användbar.

**vPvB:** Ej användbar.

**12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder** Hantera farligt avfall enligt reglerna om hantering av farligt avfall

**Rekommendation:** Avfall måste hanteras och avlägsnas enligt lokala föreskrifter

**Europeiska avfallskatalogen**

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter + Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

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

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### 14.1 UN-nummer

**ADR, IMDG, IATA** UN1950

#### 14.2 Officiell transportbenämning

**ADR** 1950 AEROSOLER  
**IMDG** AEROSOLS  
**IATA** AEROSOLS, flammable

(Fortsättning på sida 9)



**Handelsnamn: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 - Prepare**

(Fortsättning från sida 8)

**14.3 Faroklass för transport****ADR**

**Klass** 2 5F Gaser  
**Etikett** 2.1

**IMDG, IATA**

**Class** 2.1  
**Label** 2.1

**14.4 Förpackningsgrupp**

**ADR, IMDG, IATA** Utgår

**14.5 Miljöfaror:**

**Marine pollutant:** Nej

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder** se avsnitt 6-8  
Varning: Gaser

**Transport / ytterligare uppgifter:****ADR**

**Begränsade mängder (LQ)** 1L  
**Transportkategori** 2  
**Tunnelrestriktionskod** D

**UN "Model Regulation":** UN 1950 AEROSOLER, 2.1

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**  
Ämnet/ämnena nedan identifieras mot nedan angivet CAS nummer enligt regelverk som ännu inte uppdaterats i enlighet med den nya namnomenklaturen för lösningsmedel, samt i länder som inte infört REACH.

**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 produktens egenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

**Relevanta fraser**

H220 Extremt brandfarlig gas.

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

(Fortsättning på sida 10)

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

Datum för utskrift: 01.04.2020

Versionsnummer 2.02

Omarbetad: 26.07.2019

**Handelsnamn: SONAX PROFILINE CERAMIC COATING CC 36 - Prepare**

(Fortsättning från sida 9)

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Aerosoler	Grundat på testdata
Allvarlig ögonskada eller ögonirritation Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) Farligt för vattenmiljön - fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön	Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.

**Förkortningar och akronymer:**

vPvB: very persistent and very bioaccumulative

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

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: Brandfarliga gaser – Kategori 1

Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1

Press. Gas (Comp.): Gaser under tryck – Komprimerad gas

Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1

Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

**Versionshistorik och anvisningar om ändringar: Ersatt version 2.01.****\* Data ändrade gentemot föregående version**

SE