

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/
onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam:** SONAX Xtreme Bekleding & Alcantara Reiniger**Artikelnummer:** 206300**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Gebruiksgebied**

SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

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

Productcategorie PC35 Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)**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**Inlichtingengevende sector:**

Sonax Car Care BV

Overijsselhaven 87

NL-3433 PH Nieuwegein

E-Mail: info@sonax.nl

Tel.: 030/606 0463

Fax: 030/606 7720

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

National Poisons Information Centre

+31 30 274 88 88

(Alleen voor het doel om artsen te informeren in geval van accidentele vergiftigingen)

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

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

Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG

F+; Zeer licht ontvlambaar

R12: Zeer licht ontvlambaar.

Speciale gevaarsomschrijving voor mens en milieu: Voorzichtig! Recipiënt staat onder druk.**2.2 Etiketteringselementen****Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

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

Gevarenpictogrammen

GHS02

Signaalwoord Gevaar**Gevarenaanduidingen**

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

Voorzorgsmaatregelen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

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

P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Handelsnaam: SONAX Xtreme Bekleding & Alcantara Reiniger

(Vervolg van blz. 1)

- P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
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.

2.3 Andere gevaren
Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels
Beschrijving:

Bereiding uit drijfgas en een mengsel van alcohol, tensiden en water

Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butaan  F+ R12  Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	5-10%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60-xxxx	(2-methoxymethylethoxy)propanol stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	5-10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propaan  F+ R12  Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	< 5%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43-XXXX	ethanol  F R11  Flam. Liq. 2, H225;  Eye Irrit. 2, H319	< 5%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2	isobutaan  F+ R12  Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	< 5%

Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten

alifatische koolwaterstoffen	5 - 15%
anionogene oppervlakteactieve stoffen, niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	< 5%
parfums, Limonene, Linalool, methylisothiazolinone, benzisothiazolinone, sodium pyrithione	

Aanvullende gegevens:

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
Algemene informatie: Vuile kledij verwijderen

Na het inademen:

Voor verse lucht zorgen.

Bij klachten medische behandeling inschakelen.

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:

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft.

Bij aanhoudende klachten een 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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 3)

datum van de druk: 02.06.2015

Versienummer 3

Herziening van: 13.10.2014

Handelsnaam: SONAX Xtreme Bekleding & Alcantara Reiniger

(Vervolg van blz. 2)

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:**

Waternevel

Schuim

Kooldioxyde

Bluspoeder

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

Bij een brand kan vrijkomen:

Koolmonoxyde (CO)

Stiksoxyde (NOx)

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

Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

Volledig beschermende overall aantrekken.

Verdere gegevens

De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

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

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

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.

Vloeibare bestanddelen met vloeistofbindend materiaal opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

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

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Bij de verwerking worden licht vluchtige, ontvlambare bestanddelen vrijgemaakt.

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

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

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.

(Vervolg op blz. 4)

datum van de druk: 02.06.2015

Versienummer 3

Herziening van: 13.10.2014

Handelsnaam: SONAX Xtreme Bekleding & Alcantara Reiniger

(Vervolg van blz. 3)

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

Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.

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

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

Beschermen tegen bevroering.

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:****34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol**

MAK (NL)	300 mg/m ³
IOELV (EU)	308 mg/m ³ , 50 ppm huid

64-17-5 ethanol

MAK (NL)	Korte termijn waarde: 1900 mg/m ³ Lange termijn waarde: 260 mg/m ³
----------	---

DNEL's**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/m ³ (consumer) (acute short-term exposure - local effects) 114 mg/m ³ (consumer) (long-term exposure - systemic effects) 1900 mg/m ³ (worker) (acute short-term exposure - local effects) 950 mg/m ³ (worker) (long-term exposure - systemic effects)

PNEC's**64-17-5 ethanol**

PNEC	3,6 mg/kg (sediment (fresh water)) 2,9 mg/kg (sediment (sea water)) 0,63 mg/kg (soil) 0,96 mg/l (water (fresh water)) 0,79 mg/l (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:**

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

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

Ademhalingsbescherming:

Normaliter niet nodig

Bij overschrijding van de hygiënische blootstellingswaarde:

De volgende ademhalingsbescherming wordt aangeraden:

Filter P2

[DIN EN 14387]

Handbescherming: Normaliter niet nodig

(Vervolg op blz. 5)

datum van de druk: 02.06.2015

Versienummer 3

Herziening van: 13.10.2014

Handelsnaam: SONAX Xtreme Bekleding & Alcantara Reiniger**Oogbescherming:** Normaliter niet nodig

(Vervolg van blz. 4)

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

Vorm:	Aërosol
Kleur:	Kleurloos
Reuk:	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.

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

Gegevens van de werkzame stoffen zonder drijfgas.

pH-waarde: 9,5 - 10**Toestandsverandering**

Smelpunt/smeltbereik:	Niet bepaald.
Kookpunt/kookpuntbereik:	78 - 195 °C

Vlampunt: 57 °C (DIN 51755)**Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):** Niet bruikbaar.**Ontstekingstemperatuur:****Ontbindingstemperatuur:** Niet bepaald.**Zelfontsteking:** Niet bepaald.**Ontploffingsgevaar:** Niet bepaald.
Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen.**Ontploffingsgrenzen:**

Onderste:	Niet bepaald.
Bovenste:	Niet bepaald.

Dampspanning: Niet bepaald.

Dichtheid bij 20 °C:	0,99 - 1,00 g/cm ³
Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
Dampdichtheid	Niet bepaald.
Verdampingssnelheid	Niet bruikbaar.

Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water: Volledig mengbaar.**Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):** Niet bepaald.**Viscositeit****Uitlooptijd bij 20 °C** 10 - 15 s (DIN EN ISO 2431/4mm)**Dynamisch:** Niet bepaald.**Kinematisch:** Niet bepaald.**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.

Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

(Vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: SONAX Xtreme Bekleding & Alcantara Reiniger

(Vervolg van blz. 5)

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: sterke oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten Dit mengsel werd toxisch goedgekeurd.

Acute toxiciteit:

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

106-97-8 butaan

Inhalatief LC50/4h 658 mg/l (rat)

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

Oraal LD50 5135 mg/kg (rat)

Dermaal LD50 13000-14000 mg/kg (rabbit)

Inhalatief LC50 / 7h >500 mg/l (rat)

64-17-5 ethanol

Oraal LD50 10470 mg/kg (rat) (OECD 401)

Inhalatief LC50/4h 116,9 mg/l (rat) (OECD 403)

Primaire aandoening:

op de huid:

Op grond van de beschikbare gegevens is er aan de classificatiecriteria niet voldaan (conventionele methode).

aan het oog:

Op grond van de beschikbare gegevens is er aan de classificatiecriteria niet voldaan (conventionele methode).

Overgevoeligheid:

Op grond van de beschikbare gegevens is er aan de classificatiecriteria niet voldaan (conventionele methode).

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Op grond van de beschikbare gegevens is er aan de classificatiecriteria niet voldaan (conventionele methode).

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

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit Dit mengsel werd ecotoxisch goedgekeurd.

Aquatische toxiciteit:

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

EC50 / 48h 1,919 mg/l (daphnia)

EC50 / 96 h >969 mg/l (Selenastrum capricornutum)

LC 50 / 96 h >10000 mg/l (Pimephales promelas)

64-17-5 ethanol

EC50 / 48h 5012 mg/l (Ceriodaphnia Dubia)

ErC 50 / 72h 275 mg/l (Chlorella vulgaris) (OECD 201)

LC 50 / 96 h 14200 mg/l (Pimephales promelas)

NOEC / 9 d 9,6 mg/l (Daphnia magna)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

De, in het product, aanwezige oppervlakte actieve stoffen voldoen aan de eisen van de EU Detergentie richtlijnen (EC/648/2004) voor de biologische afbreekbaarheid van tensiden in was- en reinigingsmiddelen.

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

Biodegradation 93 % (-) (13d (OECD 302 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.

(Vervolg op blz. 7)

datum van de druk: 02.06.2015

Versienummer 3

Herziening van: 13.10.2014

Handelsnaam: SONAX Xtreme Bekleding & Alcantara Reiniger

(Vervolg van blz. 6)

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden Gevaarlijk afval conform het afvalstoffenregister

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

Europese afvalcatalogus

Verwijdering/produkt + 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 Transportgevaarklasse(n)

ADR



klasse

2 5F Gassen

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

Transport/verdere gegevens:

ADR

Beperkte hoeveelheden (LQ)

1L

Vervoerscategorie

2

Tunnelbeperkingscode

D

VN "Model Regulation":

UN1950, SPUITBUSSEN, 2.1

NL

(Vervolg op blz. 8)

datum van de druk: 02.06.2015

Versienummer 3

Herziening van: 13.10.2014

Handelsnaam: SONAX Xtreme Bekleding & Alcantara Reiniger

(Vervolg van blz. 7)

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****Nationale voorschriften:****Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**

Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.

Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.

Gevaarklasse v. water: Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Saneringsinspanning A**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 producteigenschappen 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.

R11 Licht ontvlambaar.

R12 Zeer licht ontvlambaar.

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)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

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

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

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: Flammable gases, Hazard Category 1

Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1

Press. Gas C: Gases under pressure: Compressed gas

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

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