

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/
onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam:** SONAX Xtreme Wax 1 full protect**Artikelnummer:** 216200**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 PC31 Glansmiddelen en wasmengsels**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**

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG Vervalt.**2.2 Etiketteringselementen****Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** Niet van toepassing**Gevarenpictogrammen** Niet van toepassing**Signaalwoord** Niet van toepassing**Gevarenaanduidingen** Niet van toepassing**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:** Wax met silicone en benzine.**Gevaarlijke inhoudstoffen:**

(Vervolg op blz. 2)

-NL-

datum van de druk: 01.06.2015

Versienummer 3

Herziening van: 17.09.2014

Handelsnaam: SONAX Xtreme Wax 1 full protect

(Vervolg van blz. 1)		
EC-nummer: 918-167-1 Reg.nr.: 01-2119472146-39-xxxx	Koolwaterstoffen, C11-C12, iso-alkanen, < 2% aromaten Xn R65 R66 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304	50-75%
EC-nummer: 926-141-6 Reg.nr.: 01-2119456620-43-XXXX	Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten Xn R65 R66 Asp. Tox. 1, H304	15-25%

Aanvullende gegevens:

Elke vermelding in de EC- kolom die begint met het nummer "9" is een tijdelijk nummer verschaft door ECHA in afwachting van de publicatie van het officiële EC Inventaris Nummer voor de stof. Zie Rubriek 15 voor bijkomende CAS-nummer informatie voor de stof.

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: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Na het inademen: Voor verse lucht zorgen.

Na huidcontact:

Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid

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

Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen

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

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van 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

Waternevel

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 en kooldioxyde

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende kleding:

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

Volledig beschermende overall aantrekken.

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

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

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

Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Mechanisch opnemen.

(Vervolg op blz. 3)

datum van de druk: 01.06.2015

Versienummer 3

Herziening van: 17.09.2014

Handelsnaam: SONAX Xtreme Wax 1 full protect

(Vervolg van blz. 2)

*Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen.***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***Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.***Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** *Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.***7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Opslag:****Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:***Tegen oplosmiddelen bestande en ondoordringbare vloer voorzien.***Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** *Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.***Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:***Tanks ondoordringbaar gesloten houden.**Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.**Beschermen tegen bevriezing.**aanbevolen opslagtemperatuur: 20 °C.***7.3 Specifiek eindgebruik** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.***RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1 Controleparameters****Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:***Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.***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:***Normaliter niet nodig**Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.***Handbescherming:** *Normaliter niet nodig***Oogbescherming:** *Normaliter niet nodig***RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Algemene gegevens****Voorkomen:**

Vorm:	<i>Pasteus</i>
Kleur:	<i>Lichtgeel</i>
Reuk:	<i>Karakteristiek</i>
Geurdrempelwaarde:	<i>Niet bepaald.</i>

pH-waarde: *Niet bruikbaar.*

(Vervolg op blz. 4)

-NL-

Handelsnaam: SONAX Xtreme Wax 1 full protect

(Vervolg van blz. 3)

Toestandsverandering	
Smeltpunt/smeltbereik:	Niet bepaald.
Kookpunt/kookpuntbereik:	180 - 270 °C
Vlampunt:	70 °C (DIN 51755)
Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):	Niet bruikbaar.
Ontstekingstemperatuur:	
Ontbindingstemperatuur:	Niet bepaald.
Zelfonsteking:	Niet bepaald.
Ontploffingsgevaar:	Niet bepaald.
Ontploffingsgrenzen:	
Onderste:	Explosiegrenzen bestanddelen: Koolwaterstoffen, C11-C12, iso-alkanen, < 2% aromaten: 0,6Vol%
	Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten: 0,6Vol%
Bovenste:	Explosiegrenzen bestanddelen: Koolwaterstoffen, C11-C12, iso-alkanen, < 2% aromaten: 7,0Vol%
	Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten: 7,0Vol%
Dampspanning:	Niet bepaald.
Dichtheid bij 20 °C:	0,79 - 0,80 g/cm ³
Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
Dampdichtheid	Niet bepaald.
Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Niet resp. gering mengbaar.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): Niet bepaald.	
Viscositeit	
Uitlooptijd bij 20 °C	>60 s (DIN EN ISO 2431/6mm)
Dynamisch:	Niet bepaald.
Kinematisch bij 40 °C:	>20,5 mm ² /s
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 Geen gevaarlijke reacties bekend.
10.4 Te vermijden omstandigheden Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: sterke oxidatiemiddelen
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- 11.1 Informatie over toxicologische effecten** Dit mengsel werd toxisch goedgekeurd.
Acute toxiciteit:

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

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

Oraal	LD50	>5000 mg/kg (rat) (OECD 401)
-------	------	------------------------------

(Vervolg op blz. 5)

datum van de druk: 01.06.2015

Versienummer 3

Herziening van: 17.09.2014

Handelsnaam: SONAX Xtreme Wax 1 full protect

(Vervolg van blz. 4)

Dermaal	LD50	>5000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalatief	LC50/8h	>5000 mg/m ³ (rat) (OECD 403)
Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten		
Oraal	LD50	>5000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermaal	LD50	>5000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalatief	LC50/8h	>5000 mg/m ³ (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:

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

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

Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten

ELO 48 h	1000 mg/l (Daphnia magna)
ELO 72 h	1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LLO 96 h	1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

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

Biodegradatie 31 % (-) (28d)

Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten

Biodegradatie 69 % (-) (28d)

12.3 Bioaccumulatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

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

Zeer vluchtig, zal zich snel in de lucht verspreiden.

Verdere ecologische informatie:

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

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NL

(Vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: SONAX Xtreme Wax 1 full protect

(Vervolg van blz. 5)

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aanbeveling:

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

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

Europese afvalcatalogus

1) Verwijdering/produkt

2) Verwijdering/ongereinigde verpakkingen

20 01 13* oplosmiddelen

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

Niet van toepassing

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR, IMDG, IATA

Niet van toepassing

14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADR, ADN, IMDG, IATA
klasse

Niet van toepassing

14.4 Verpakkingsgroep:

ADR, IMDG, IATA

Niet van toepassing

14.5 Milieugevaren:

Marine pollutant:

Neen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet bruikbaar.

VN "Model Regulation":

-

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

De volgende stof(fen) in dit product is (zijn) geïdentificeerd door een CAS nummer ofwel in landen die nog niet onder de REACH wetgeving vallen ofwel in wetgevingen die nog niet aangepast zijn aan de nieuwe conventie van naamgeving voor koolwaterstof oplosmiddelen.

Koolwaterstoffen, C11-C12, iso-alkanen, < 2% aromaten: CAS 90622-57-4

Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten: CAS 64742-47-8

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 Chemische veiligheidsbeoordeling: 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

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

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

R65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

(Vervolg op blz. 7)

datum van de druk: 01.06.2015

Versienummer 3

Herziening van: 17.09.2014

Handelsnaam: SONAX Xtreme Wax 1 full protect

(Vervolg van blz. 6)

*R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.***Afkortingen en acroniemen:**

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentraion

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

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

- NL -