

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/
onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam:** SONAX Xtreme Polish + Wax 2 "Hybrid NPT"**Artikelnummer:** 207100, 207200, 207941**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**Voorzorgsmaatregelen** P102 Buiten het bereik van kinderen houden.**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:** Emulsie uit oplosmiddelen, slijpmiddelen en additieven**Gevaarlijke inhoudstoffen:**

(Vervolg op blz. 2)

NL

datum van de druk: 02.06.2015

Versienummer 3

Herziening van: 24.02.2015

Handelsnaam: SONAX Xtreme Polish + Wax 2 "Hybrid NPT"

(Vervolg van blz. 1)		
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	10 - <15%
EC-nummer: 927-241-2 Reg.nr.: 01-2119471843-32-XXXX	Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten Xn R65 R10-52/53-66-67 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412	10 - <15%

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: Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Na het inademen: Geen bijzondere maatregelen vereist.

Na huidcontact:

Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
Huiddelen in kwestie met water en een mild reinigingsmiddel wassen.

Na oogcontact: Ogen 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: Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende kleding:

De gebruikelijke maatregelen bij brandbestrijding moeten genomen worden.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures Niet nodig.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

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

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

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

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

Handelsnaam: SONAX Xtreme Polish + Wax 2 "Hybrid NPT"

(Vervolg van blz. 2)

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: Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

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.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

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

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.

DNEL's

Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten

Oraal	DNEL	300 mg/kg bw/day (consumer) (ChronicExposure, SystemicEffects)
Dermaal	DNEL	300 mg/kg bw/day (consumer) (ChronicExposure, SystemicEffects)
		300 mg/kg bw/day (worker) (ChronicExposure, SystemicEffects)
Inhalatief	DNEL	900 mg/m ³ (consumer) (ChronicExposure, SystemicEffects)
		1500 mg/m ³ (worker) (ChronicExposure, SystemicEffects)

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.

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

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

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:	Vloeibaar
Kleur:	Lichtblauw
Reuk:	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
pH-waarde:	Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 4)

datum van de druk: 02.06.2015

Versienummer 3

Herziening van: 24.02.2015

Handelsnaam: SONAX Xtreme Polish + Wax 2 "Hybrid NPT"

(Vervolg van blz. 3)

Toestandsverandering	
Smelpunt/smeltbereik:	Niet bepaald.
Kookpunt/kookpuntbereik:	100 - 270 °C
Vlampunt:	42 °C
Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):	Niet bruikbaar.
Ontstekingstemperatuur:	
Ontbindingstemperatuur:	Niet bepaald.
Zelfonsteking:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
Ontploffingsgevaar:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
Ontploffingsgrenzen:	
Onderste:	Explosiegrenzen bestanddelen: Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten: 0,6Vol%
Bovenste:	Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten: 0,6Vol%
	Explosiegrenzen bestanddelen: Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten: 7,0Vol%
	Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten: 7,0Vol%
Dampspanning:	Niet bepaald.
Dichtheid bij 20 °C:	0,92 - 0,93 g/cm ³
Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
Dampdichtheid	Niet bepaald.
Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Gedeeltelijk mengbaar.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): Niet bepaald.	
Viscositeit	
Uitlooptijd bij 20 °C	>60 s (DIN EN ISO 2431/6mm)
Dynamisch bij 20 °C:	10000 - 20000 mPas
Kinematisch bij 40 °C:	>20,5 mm ² /s
9.2 Overige informatie	Aanhoudende brandbaarheid test ISO 9038/VN-Handboek (32.5.2) : brandt niet zelfstandig verder

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 Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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.

(Vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: SONAX Xtreme Polish + Wax 2 "Hybrid NPT"

(Vervolg van blz. 4)

Acute toxiciteit:

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

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)

Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten

Oraal	LD50	>5000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermaal	LD50	>5000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalatief	LC50/4h	>4951 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:

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)

Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten

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

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

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

Biodegradatie	69 % (-) (28d)
---------------	----------------

Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten

Biodegradatie	89 % (-) (28d)
---------------	----------------

12.3 Bioaccumulatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 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 Polish + Wax 2 "Hybrid NPT"

(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.

Europese afvalcatalogus

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

20 01 13*	oplosmiddelen
15 01 02	kunststofverpakking

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

Niet van toepassing

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.

Transport/verdere gegevens:

Aanhoudende brandbaarheid test ISO 9038/VN-Handboek
(32.5.2) :
brandt niet zelfstandig verder

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

Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten: CAS 64742-48-9

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 produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Relevante zinnen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

(Vervolg op blz. 7)

datum van de druk: 02.06.2015

Versienummer 3

Herziening van: 24.02.2015

Handelsnaam: SONAX Xtreme Polish + Wax 2 "Hybrid NPT"

(Vervolg van blz. 6)

*H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.**H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.**H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.**R10 Ontvlambaar.**R52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.**R65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.**R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.**R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.***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 = 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)**DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**IOELV = indicative occupational exposure limit values**Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3**STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3**Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1**Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3**** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL