

### 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:** 02071000, 02072000, 02079410

#### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

##### Gebruikssector

SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

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

**Productcategorie** 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](mailto:erp@sonax.de)

##### Inlichtingengevende sector:

Productveiligheid

E-mail: [erp@sonax.de](mailto:erp@sonax.de)

telefoon: + 49 (0) 8431 53 217

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

National Poisons Information Centre

+31 30 274 88 88

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

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

**Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

#### 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

**Veiligheidsaanbevelingen** 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:

|                                                    |                                                                                                                                                                                                           |           |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| EG-nr. 926-141-6<br>Reg.nr.: 01-2119456620-43-xxxx | Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten<br>Alternatief CAS-nummer: 64742-47-8<br>⚠ Asp. Tox. 1, H304                                                                  | 10 - <15% |
| EG-nr. 927-241-2<br>Reg.nr.: 01-2119471843-32-xxxx | Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten<br>Alternatief CAS-nummer: 64742-48-9<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412 | 10 - <15% |

(Vervolg op blz. 2)

datum van de druk: 28.10.2020

Versienummer 5.03

Herziening van: 27.06.2019

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

(Vervolg van blz. 1)

**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:** 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.

Verblijf in de gevarezone alleen met autonoom ademhalingstoestel.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen 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.

**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 bevroering.

aanbevolen opslagtemperatuur: 20 °C.

(Vervolg op blz. 3)

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

**7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg van blz. 2)

## **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:**

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

|              |                                                                                       |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| RCP-TWA (EU) | Lange termijn waarde: 1200 mg/m <sup>3</sup> , 165 ppm<br>Vapour / Total Hydrocarbons |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|

### **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 <sup>3</sup> (consumer) (ChronicExposure, SystemicEffects) |
|            |      | 1.500 mg/m <sup>3</sup> (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    |
| Geur:              | Vruchtachtig  |
| Geurdrempelwaarde: | Niet bepaald. |

|            |               |
|------------|---------------|
| pH-waarde: | Niet bepaald. |
|------------|---------------|

##### **Toestandsverandering**

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Smelt-/vriespunt:             | Niet bepaald. |
| Beginkookpunt en kooktraject: | 100 - 270 °C  |

|           |                |
|-----------|----------------|
| Vlampunt: | 42 °C (IP 170) |
|-----------|----------------|

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| Ontvlambaarheid (vast, gas): | Niet bruikbaar. |
|------------------------------|-----------------|

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Ontledingstemperatuur: | Niet bepaald. |
|------------------------|---------------|

|                              |                                          |
|------------------------------|------------------------------------------|
| Zelfontbrandingstemperatuur: | Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf. |
|------------------------------|------------------------------------------|

|                            |                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------|
| Ontploffingseigenschappen: | Het produkt is niet ontplofingsgevaarlijk. |
|----------------------------|--------------------------------------------|

(Vervolg op blz. 4)

datum van de druk: 28.10.2020

Versienummer 5.03

Herziening van: 27.06.2019

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

(Vervolg van blz. 3)

|                                                 |                                                                                                     |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ontploffingsgrenzen:</b>                     |                                                                                                     |
| <b>Onderste:</b>                                | 0,6 Vol % (Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten)             |
| <b>Bovenste:</b>                                | 7 Vol % (Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten)               |
| <b>Dampspanning:</b>                            | Niet bepaald.                                                                                       |
| <b>Dichtheid bij 20 °C:</b>                     | 0,92 - 0,93 g/cm <sup>3</sup>                                                                       |
| <b>Relatieve dichtheid</b>                      | Niet bepaald.                                                                                       |
| <b>Dampdichtheid</b>                            | Niet bepaald.                                                                                       |
| <b>Verdampingssnelheid</b>                      | Niet bepaald.                                                                                       |
| <b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:</b> | Gedeeltelijk mengbaar.                                                                              |
| <b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:</b>  | Niet bepaald.                                                                                       |
| <b>Viscositeit</b>                              |                                                                                                     |
| <b>Kinematisch bij 40 °C:</b>                   | >20,5 mm <sup>2</sup> /s                                                                            |
| <b>9.2 Overige informatie</b>                   | Aanhoudende brandbaarheid test ISO 9038/VN-Handboek (32.5.2)<br>:<br>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 ontbindingsproducten bekend.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- 11.1 Informatie over toxicologische effecten** Dit mengsel werd toxisch goedgekeurd.  
**Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

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

|            |         |                                           |
|------------|---------|-------------------------------------------|
| Oraal      | LD50    | >5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)             |
| Dermaal    | LD50    | >5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)          |
| Inhalatief | LC50/8h | >5.000 mg/m <sup>3</sup> (rat) (OECD 403) |

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

|            |         |                                  |
|------------|---------|----------------------------------|
| Oraal      | LD50    | >5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)    |
| Dermaal    | LD50    | >5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402) |
| Inhalatief | LC50/4d | >4.951 mg/l (rat) (OECD 403)     |

### Primaire aandoening:

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

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

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

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

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

### Mutageniteit in geslachtscellen

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

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

(Vervolg op blz. 5)

datum van de druk: 28.10.2020

Versienummer 5.03

Herziening van: 27.06.2019

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

(Vervolg van blz. 4)

**Giftigheid voor de voortplanting**

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

**STOT bij eenmalige blootstelling**

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

**STOT bij herhaalde blootstelling**

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

**Gevaar bij inademing**

Viscositeit: > 20,5mm<sup>2</sup>/s (40°C)

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

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

**12.1 Toxiciteit** Dit mengsel werd ecotoxisch goedgekeurd.

**Aquatische toxiciteit:**
**Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten**

|          |                                              |
|----------|----------------------------------------------|
| LLO 96 h | 1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)             |
| ELO 48 h | 1.000 mg/l (Daphnia magna)                   |
| ELO 72 h | 1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |

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

|            |                                               |
|------------|-----------------------------------------------|
| LL50 / 96h | >10-<30 mg/l (Oncorhynchus mykiss)            |
| EL50 / 48h | >22-<46 mg/l (Daphnia magna)                  |
| EL50 / 72h | >1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| 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.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Conform bijlage III van de richtlijn 2008/98/EG niet als gevaarlijk afval geclassificeerd.

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

**Europese afvalcatalogus**

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

|           |                     |
|-----------|---------------------|
| 20 01 13* | oplosmiddelen       |
| 15 01 02  | kunststofverpakking |

NL

(Vervolg op blz. 6)

datum van de druk: 28.10.2020

Versienummer 5.03

Herziening van: 27.06.2019

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

(Vervolg van blz. 5)

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

|                                                                                                 |                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1 VN-nummer</b><br>ADR, IMDG, IATA                                                        | Niet van toepassing                                                                           |
| <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b><br>ADR<br>IMDG, IATA | Niet van toepassing<br>Niet van toepassing                                                    |
| <b>14.3 Transportgevarenklasse(n)</b><br>ADR, ADN, IMDG, IATA<br>klasse                         | Niet van toepassing                                                                           |
| <b>14.4 Verpakkingsgroep:</b><br>ADR, IMDG, IATA                                                | Niet van toepassing                                                                           |
| <b>14.5 Milieugevaren:</b><br>Marine pollutant:                                                 | Neen                                                                                          |
| <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>                                             | Niet bruikbaar.                                                                               |
| <b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code</b>                 | Niet bruikbaar.                                                                               |
| <b>Transport/verdere gegevens:</b>                                                              | Aanhoudende brandbaarheid test ISO 9038/VN-Handboek (32.5.2) : brandt niet zelfstandig verder |
| <b>VN "Model Regulation":</b>                                                                   | Niet van toepassing                                                                           |

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

**Europese verordeningen:**

EC/1907/2006 (REACH)

EC/1272/2008 (CLP)

EC/648/2004

**Nationale voorschriften:**

**Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**

Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.

Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

**Relevante zinnen**

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

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.

**Afkortingen en acroniemen:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

(Vervolg op blz. 7)

datum van de druk: 28.10.2020

Versienummer 5.03

Herziening van: 27.06.2019

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

(Vervolg van blz. 6)

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

**Versiegeschiedenis en verwijzing naar wijzigingen: Vervangt versie 5.02.****\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL