

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/ onderneming**1.1 Productidentificatie****Handelsnaam:** SONAX Slijppasta**Artikelnummer:** 320100**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

(Vervolg op blz. 2)

NL

Handelsnaam: SONAX Slijppasta

(Vervolg van blz. 1)

Gevaarlijke inhoudstoffen:		
CAS: 8042-47-5 EINECS: 232-455-8 Reg.nr.: 01-2119487078-27-XXXX	paraffineolie, dunvloeibaar ⚠ Asp. Tox. 1, H304	10 - <15%
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%
	niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen ⚠ Xi R38 ⚠ Skin Irrit. 2, H315	1 - <3%

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:**

Waternevel

Schuim

Bluspoeder

Kooldioxyde

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 brandweertieners**Speciale beschermende kleding:**

De gebruikelijke maatregelen bij brandbestrijding moeten genomen worden.

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

Volledig beschermende overall aantrekken.

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 Milieuvorzorgsmaatregelen:

Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

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

(Vervolg op blz. 3)

datum van de druk: 01.06.2015

Versienummer 3

Herziening van: 06.03.2015

Handelsnaam: SONAX Slijppasta

(Vervolg van blz. 2)

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Mechanisch opnemen.

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**

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:**

Tegen oplosmiddelen bestaande 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:**

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.

DNEL's**8042-47-5 paraffineolie, dunvloeibaar**

Oraal	DNEL	40 mg/kg (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
Dermaal	DNEL	92 mg/kg bw/day (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
		220 mg/kg bw/day (worker) (long-term exposure - systemic effects)
Inhalatief	DNEL	35 mg/m ³ (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
		160 mg/m ³ (worker) (long-term exposure - systemic effects)

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

NL

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: SONAX Slijppasta

(Vervolg van blz. 3)

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

Vorm:	Pasteus
Kleur:	Wit
Reuk:	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.

pH-waarde: Niet bruikbaar.

Toestandsverandering

Smeltpunt/smeltbereik:	Niet bepaald.
Kookpunt/kookpuntbereik:	100 - 270 °C

Vlampunt: Niet bruikbaar.

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, C11-C14, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten: 0,6Vol%
Bovenste:	Explosiegrenzen bestanddelen: Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten: 7,0Vol%

Dampspanning: Niet bepaald.

Dichtheid bij 20 °C:	1,59 - 1,61 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:	30,000 - 50,000 mPas (Sp.7)
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 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 ontbindingsprodukten bekend.

Handelsnaam: SONAX Slijppasta

(Vervolg van blz. 4)

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie
11.1 Informatie over toxicologische effecten Dit mengsel werd toxisch goedgekeurd.

Acute toxiciteit:
Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:
8042-47-5 paraffineolie, dunvloeibaar

Oraal	LD50	>5000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2000 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4h	>5000 mg/l (rat)

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)

niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen

Oraal	LD50	>3000 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

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:
8042-47-5 paraffineolie, dunvloeibaar

EC50 / 48h	>100 mg/l (daphnia)
LC 50 / 96 h	>100 mg/l (fish)
NOEC/NOEL	≥100 mg/l (fish) (96h)
	≥100 mg/l (al) (72h)
	≥100 mg/l (daphnia) (48h)

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)

niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen

EC50 / 48h	2,4 - 3,2 mg/l (Daphnia magna)
LC 50 / 96 h	4,2 - 5,1 mg/l (Danio rerio)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid
8042-47-5 paraffineolie, dunvloeibaar

Biodegradiation	>60 % (-) (28d (OECD 301B))
-----------------	-----------------------------

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

Biodegradiation	69 % (-) (28d)
-----------------	----------------

niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen

Biodegradiation	>60 % (-)
-----------------	-----------

(Vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: SONAX Slijppasta

(Vervolg van blz. 5)

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.

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
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

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-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.

-NL

(Vervolg op blz. 7)

datum van de druk: 01.06.2015

Versienummer 3

Herziening van: 06.03.2015

Handelsnaam: SONAX Slijppasta

(Vervolg van blz. 6)

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

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

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

R38 Irriterend voor de huid.

R65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid 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 = 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

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

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