

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/
onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam:** SONAX Vlekverwijderaar**Artikelnummer:** 653500.04**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Gebruikssector**

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:

Productveiligheid

E-mail: 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**

Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

Asp. Tox. 1 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

2.2 Etiketteringselementen**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

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

Gevarenpictogrammen

GHS02 GHS08

Signaalwoord Gevaar**Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

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

Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

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

Veiligheidsaanbevelingen

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

P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P331 GEEN braken opwekken.

P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

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.

datum van de druk: 28.10.2020

Versienummer 5.00

Herziening van: 16.11.2017

Handelsnaam: SONAX Vlekverwijderaar

zPzB: Niet bruikbaar.

(Vervolg van blz. 1)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Beschrijving: Mengsel van oplosmiddelen

Gevaarlijke inhoudstoffen:

EG-nr. 918-167-1 Reg.nr.: 01-2119472146-39-xxxx	Koolwaterstoffen, C11-C12, iso-alkanen, < 2% aromaten Alternatieve CAS-nummers: 90622-57-4, 64742-48-9 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304	75-<99,999%
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	1 - <5%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35-xxxx	1-methoxy-2-propanol Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	1 - <5%

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

alifatische koolwaterstoffen	≥30%
------------------------------	------

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:

Slachtoffer uit de gevarezone verwijderen en neerleggen.

Vuile kledij verwijderen

Na het inademen:

Voor verse lucht zorgen.

Bij prikkeling van de luchtwegen, duizeligheid, misselijkheid of het verliezen van het bewustzijn meteen een arts raadplegen.

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:

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

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

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Hoofdpijn

Duizeligheid

Vermoeidheid

Misselijkheid

Roodheid, uitdrogen en scheurvorming van de huid

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Bij inslikking of bij braken, gevaar voor indringing in de longen.

Behandeling volgens de beoordeling van de toestand van de patiënt door de arts. Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Waternevel

(Vervolg op blz. 3)

datum van de druk: 28.10.2020

Versienummer 5.00

Herziening van: 16.11.2017

Handelsnaam: SONAX Vlekverwijderaar

(Vervolg van blz. 2)

Bluspoeder

Schuim

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 (CO)

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

Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

Volledig beschermende overall aantrekken.

Verblijf in de gevarenszone alleen met autonoom ademhalingsstoestel.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

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, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

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

Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Voor voldoende ventilatie zorgen.

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**

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

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

Ontstekingsbronnen 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:**

Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.

aanbevolen opslagtemperatuur: 20 °C.

7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NL

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: SONAX Vlekverwijderaar

(Vervolg van blz. 3)

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:

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

WGWL (NL)	Lange termijn waarde: 300 mg/m ³ , 48 ppm
IOELV (EU)	Lange termijn waarde: 308 mg/m ³ , 50 ppm huid

CAS: 107-98-2 1-methoxy-2-propanol

WGWL (NL)	Korte termijn waarde: 563 mg/m ³ , 150 ppm Lange termijn waarde: 375 mg/m ³ , 100 ppm
IOELV (EU)	Korte termijn waarde: 568 mg/m ³ , 150 ppm Lange termijn waarde: 375 mg/m ³ , 100 ppm huid

DNEL's

CAS: 107-98-2 1-methoxy-2-propanol

Oraal	DNEL	3,3 mg/kg (consumer) (long-term / systemic effects)
Dermaal	DNEL	18,1 mg/kg (consumer) (long-term / systemic effects) 50,6 mg/kg (worker) (long-term / systemic effects)
Inhalatief	DNEL	43,9 mg/m ³ (consumer) (long-term / systemic effects) 553,5 mg/m ³ (worker) (short-term / local effects) 369 mg/m ³ (worker) (long-term / systemic effects)

PNEC's

CAS: 107-98-2 1-methoxy-2-propanol

PNEC	100 mg/l (STP) 2,47 mg/kg (gro) 41,6 mg/kg (sediment (fresh water)) 4,17 mg/kg (sediment (sea water)) 100 mg/l (water (intermittent release)) 10 mg/l (water (fresh water)) 1 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:

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:

Bij overschrijding van de hygiënische blootstellingswaarde:

Ademfilter voor organische gassen en dampen (Type A)

Merkkleur: Bruin

[DIN EN 14387]

Handbescherming:

Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Handschoenmateriaal

Nitrilrubber

Aanbevolen materiaaldikte : ≥ 0,4 mm

[EN 374]

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal Waarde voor de permeatie: Level 6 (≥480min)

(Vervolg op blz. 5)

datum van de druk: 28.10.2020

Versienummer 5.00

Herziening van: 16.11.2017

Handelsnaam: SONAX Vlekverwijderaar**Oogbescherming:**
 Veiligheidsbril
 [EN 166]

(Vervolg van blz. 4)

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

Vorm:	Vloeibaar
Kleur:	Kleurloos
Geur:	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.

pH-waarde:	Niet bruikbaar.
-------------------	-----------------

Toestandsverandering

Smelt-/vriespunt:	Niet bepaald.
Beginkookpunt en kooktraject:	120 - 220 °C

Vlampunt:	42 °C (DIN 51755)
------------------	-------------------

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

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

Zelfontbrandingstemperatuur:	Niet bepaald.
-------------------------------------	---------------

Ontploffingseigenschappen:	Niet bepaald.
-----------------------------------	---------------

Ontploffingsgrenzen:

Onderste:	Explosiegrenzen bestanddelen: 0,6Vol.% (Gegevens hoofdinhoudstof)
Bovenste:	Explosiegrenzen bestanddelen: 7,0Vol.% (Gegevens hoofdinhoudstof)

Dampspanning:	Niet bepaald.
----------------------	---------------

Dichtheid bij 20 °C:	0,76 - 0,77 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	10 - 12 s (DIN EN ISO 2431/4mm)
------------------------------	---------------------------------

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

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: sterke oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

NL

(Vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: SONAX Vlekverwijderaar

(Vervolg van blz. 5)

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-C12, iso-alkanen, < 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)

CAS: 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)

CAS: 107-98-2 1-methoxy-2-propanol

Oraal	LD50	4016 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC0 / 6h	>7000 ppm (rat)

Primaire aandoening:

Huidcorrosie/-irritatie

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

Veroorzaakt bij langdurige belasting lichte huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

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

Kan lichte kortstondige oogklachten veroorzaken.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

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

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

Mutageniteit in geslachtscellen

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

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

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

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

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)

(Vervolg op blz. 7)

datum van de druk: 28.10.2020

Versienummer 5.00

Herziening van: 16.11.2017

Handelsnaam: SONAX Vlekverwijderaar

(Vervolg van blz. 6)

NOELR 72 h	1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
CAS: 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)
CAS: 107-98-2 1-methoxy-2-propanol	
EC50	>1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (7d)
EC50/3h	>1000 mg/l (Bel) (OECD 209)
LC 50 / 96 h	>6800 mg/l (Leuciscus idus) (DIN38412)
LC50 / 48h	23300 mg/l (Daphnia magna)
12.2 Persistentie en afbreekbaarheid	
Koolwaterstoffen, C11-C12, iso-alkanen, < 2% aromaten	
Biodegradatie	31 % (28d)
CAS: 34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol	
Biodegradatie	93 % (13d (OECD 302 B))
CAS: 107-98-2 1-methoxy-2-propanol	
Biodegradatie	90 - 100 % (OECD 301E)
12.3 Bioaccumulatie	
CAS: 107-98-2 1-methoxy-2-propanol	
log Kow	-0,43 log Kow (25°C)
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:	
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.	
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 geclassificeerd afval conform bijlage III van de richtlijn 2008/98/EG.

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 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	UN3295
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
ADR	3295 KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G.
IMDG, IATA	HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.

(Vervolg op blz. 8)

datum van de druk: 28.10.2020

Versienummer 5.00

Herziening van: 16.11.2017

Handelsnaam: SONAX Vlekverwijderaar

(Vervolg van blz. 7)

14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADR, IMDG, IATA



klasse
Etiket

3 Brandbare vloeistoffen
3

14.4 Verpakkingsgroep:

ADR, IMDG, IATA

III

14.5 Milieugevaren:

Marine pollutant:

Neen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij

Marpol en de IBC-code

Niet bruikbaar.

Transport/verdere gegevens:

ADR

Beperkte hoeveelheden (LQ)

5L

Vervoerscategorie

3

Tunnelbeperkingscode

D/E

VN "Model Regulation":

UN3295, KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G.,
3, III

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

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 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.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

(Vervolg op blz. 9)

NL

Handelsnaam: SONAX Vlekverwijderaar

(Vervolg van blz. 8)

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008	
Ontvlambare vloeistoffen	Op basis van testgegevens
Aspiratiegevaar	De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

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

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)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (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

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