

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie**

Handelsnaam	:	Sika® Remover-208
REACH registratienummer	:	01-2119471843-32-XXXX
Stofnaam	:	Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, isoalkanen, cyclics, < 2% aromaten
EG-Nr.	:	927-241-2

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

Productgebruik	:	Detergent, Voorhandelingsmiddel, Nabehandelingsmiddel
----------------	---	---

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Naam onderneming van leverancier	:	Sika Belgium nv Venecoweg 37 9810 Nazareth
Telefoon	:	+32 9 381 65 00
Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS	:	EHS@be.sika.com

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Centre antipoison/antigifcentrum: 070/245.245



**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3	H226: Ontvlambare vloeistof en damp.
Specifieke doelorgaan toxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3, Centrale zenuwstelsel	H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Aspiratiegevaar, Categorie 1	H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 3	H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



## 2.2 Etikettersingselementen

### Etikettersing (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen	:	  												
Signaalwoord	:	Gevaar												
Gevarenaanduidingen	:	<table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: top;">H226</td> <td style="vertical-align: top;">Ontvlambare vloeistof en damp.</td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;">H304</td> <td style="vertical-align: top;">Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.</td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;">H336</td> <td style="vertical-align: top;">Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.</td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;">H412</td> <td style="vertical-align: top;">Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.</td> </tr> </table>	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.				
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.													
Aanvullende gevarenaanduidingen	:	<table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: top;">EUH066</td> <td style="vertical-align: top;">Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.</td> </tr> </table>	EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.										
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.													
Veiligheidsaanbevelingen	:	<p><b>Preventie:</b></p> <table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: top;">P210</td> <td style="vertical-align: top;">Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.</td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;">P261</td> <td style="vertical-align: top;">Inademing van nevel of damp vermijden.</td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;">P273</td> <td style="vertical-align: top;">Voorkom lozing in het milieu.</td> </tr> </table> <p><b>Maatregelen:</b></p> <table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: top;">P301 + P310</td> <td style="vertical-align: top;">NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.</td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;">P331</td> <td style="vertical-align: top;">GEEN braken opwekken.</td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;">P370 + P378</td> <td style="vertical-align: top;">In geval van brand: blussen met droog zand of alcoholbestendig schuim.</td> </tr> </table>	P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.	P261	Inademing van nevel of damp vermijden.	P273	Voorkom lozing in het milieu.	P301 + P310	NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.	P331	GEEN braken opwekken.	P370 + P378	In geval van brand: blussen met droog zand of alcoholbestendig schuim.
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.													
P261	Inademing van nevel of damp vermijden.													
P273	Voorkom lozing in het milieu.													
P301 + P310	NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.													
P331	GEEN braken opwekken.													
P370 + P378	In geval van brand: blussen met droog zand of alcoholbestendig schuim.													

### Aanvullende etikettering

Het datablad voor medisch personeel is beschikbaar bij het hier aangegeven noodadres.

## 2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de



gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

---

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1 Stoffen

EG-Nr. : 927-241-2

Chemische omschrijving : Detergent

#### Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr.	Concentratie (% w/w)	M-factor, SCL, ATE
Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, isoalkanen, cyclics, < 2% aromaten	Niet toegewezen 927-241-2	100	

Verordening (EG) nr. : 30 % en meer: Alifatische koolwaterstoffen  
648/2004, zoals gewijzigd minder dan 5 %: Aromatische koolwaterstoffen

---

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.  
Een arts raadplegen.  
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.  
Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.  
Afwassen met zeep en veel water.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de ogen : Contactlenzen uitnemen.  
Tijdens spoelen ogen goed open houden.  
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Bij inslikken : Geen braken opwekken zonder medisch advies.  
Mond spoelen met water.  
Geen melk of alcoholische dranken geven.  
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).



#### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschijnselen : Aspiratie kan longoedeem en longontsteking ontstaan.  
Huidontsteking  
Evenwichtsverlies  
Duizeligheid  
Zie sectie 11 voor meer gedetailleerde informatie over gezondheidseffecten en symptomen.
- Gevaren : Risico voor ernstige schade aan de longen (bij aspiratie).  
  
Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.  
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

#### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Symptomatisch behandelen.
- 

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Alcoholbestendig schuim  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
Droogpoeder
- Ongeschikte blusmiddelen : Water  
Sterke waterstraal

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

- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Geen vaste waterstroom gebruiken omdat dit uiteen kan spatten en het vuur kan verspreiden.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten : Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.
- Nadere informatie : Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.
- 

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

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Persoonlijke voorzorgsmaat- : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
-





containers : geventileerde plaats. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Overeenkomstig de plaatselijke voorschriften bewaren.

Meer informatie over opslag- : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangege-  
stabiliteit : ven.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Raadpleeg vóór gebruik de meest recente versie van het product informatieblad.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1 Controleparameters

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters *	Basis *
--------------	---------	--	----------------------	---------

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

### Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, isoalkanen, cyclics, < 2% aromaten	Werknemers	Aanraking met de huid		300 mg/m <sup>3</sup> 300 mg/kg
	Werknemers	Inademing		1500 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Aanraking met de huid		300 mg/m <sup>3</sup> 300 mg/kg
	Consumenten	Inademing		900 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Inslikken		300 mg/m <sup>3</sup> 300 mg/kg

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Technische maatregelen

Houdt de concentraties in lucht benden de MAC waarden.  
Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / : Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166  
het gezicht : Oogspoelfles met zuiver water

Bescherming van de handen : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm.

Geschikt voor kort gebruik of bescherming tegen spatten:  
handschoenen van butyl rubber/nitril rubber (> 0,1 mm)  
Verontreinigde handschoenen moeten worden verwijderd.  
Geschikt voor permanente blootstelling:  
Viton handschoenen (0.4 mm),



doorbraaktijd > 30 min.

Huid- en lichaams-  
bescherming : Beschermende kleding (b.v. veiligheidsschoenen volgens EN ISO 20345, lange mouwen en broek). Rubber schorten en veiligheidsschoenen zijn aanvullend aanbevolen bij het mengen en roeren

Bescherming van de adem-  
halingswegen : Er zijn geen speciale maatregelen vereist.

**Beheersing van milieublootstelling**

Algemeen advies : Voorkom dat product in riolering komt.  
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

---

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysieke staat : vloeibaar  
Kleur : kleurloos

Geur : koolwaterstofachtig

Smeltpunt/-traject / Vriespunt : Geen gegevens beschikbaar

Kookpunt/kooktraject : 110 - 190 °C

Ontvlambaarheid (vast, gas) : Geen gegevens beschikbaar

**Hoge/lage ontvlambaarheid of ontploffingsgrenswaarden**

Bovenste explosiegrens /  
Bovenste ontvlambaar-  
heidsgrenswaarde : 7 %(V)

Onderste explosiegrens /  
Onderste ontvlambaar-  
heidsgrenswaarde : 0,6 %(V)

Vlampunt : 24 °C  
Methode: gesloten beker

Zelfontbrandingstemperatuur : 255 °C

Ontledingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar



pH : Niet van toepassing

**Viscositeit**

Viscositeit, kinematisch : 0,8 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

**Oplosbaarheid**

Oplosbaarheid in water : onoplosbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Geen gegevens beschikbaar

Dampspanning : 4 hPa

Dichtheid : circa 0,757 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relatieve dampdichtheid : Geen gegevens beschikbaar

Deeltjeskenmerken : Geen gegevens beschikbaar

**9.2 Overige informatie**

Geen gegevens beschikbaar

---

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**10.1 Reactiviteit**

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

**10.2 Chemische stabiliteit**

Het product is chemisch stabiel.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Gevaarlijke reacties : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht.

**10.4 Te vermijden omstandigheden**

Te vermijden omstandigheden : Warmte, vlammen en vonken.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Te vermijden materialen : Sterke oxidatiemiddelen





## 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Bestanddelen:

##### **Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, isoalkanes, cyclics, < 2% aromaten:**

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): > 5.000 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 4.951 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: dampen

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): > 5.000 mg/kg

#### Huidcorrosie/-irritatie

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

#### Bestanddelen:

##### **Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, isoalkanes, cyclics, < 2% aromaten:**

Beoordeling : Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

##### Huidsensibilisering

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

##### Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

##### Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

##### Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

##### Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

##### STOT bij eenmalige blootstelling

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.



### **STOT bij herhaalde blootstelling**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

### **Aspiratiesgiftigheid**

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

## **11.2 Informatie over andere gevaren**

### **Hormoonontregelende eigenschappen**

#### **Product:**

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

---

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### **12.1 Toxiciteit**

Geen gegevens beschikbaar

### **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Dit product bevat geen oppervlakte-actieve stoffen volgens de definitie in de EU Detergenten Richtlijn (EU648/2004) (>0,2%).

### **12.3 Bioaccumulatie**

Geen gegevens beschikbaar

### **12.4 Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar

### **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

#### **Product:**

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger..

### **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

#### **Product:**

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.





**ADR** : 3

**IMDG** : 3

**IATA** : 3

#### 14.4 Verpakkingsgroep

##### **ADR**

Verpakkingsgroep : III  
 Classificatiecode : F1  
 Gevarenidentificatienr. : 30  
 Etiketten : 3  
 Tunnelrestrictiecode : (D/E)

##### **IMDG**

Verpakkingsgroep : III  
 Etiketten : 3  
 EmS Code : F-E, S-D

##### **IATA (Vracht)**

Verpakkingsvoorschrift : 366  
 (vrachtvliegtuig)  
 Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y344  
 Verpakkingsgroep : III  
 Etiketten : Flammable Liquids

##### **IATA (Passagier)**

Verpakkingsvoorschrift (pas- : 355  
 sagersvliegtuig)  
 Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y344  
 Verpakkingsgroep : III  
 Etiketten : Flammable Liquids

#### 14.5 Milieugevaren

##### **ADR**

Milieugevaarlijk : nee

##### **IMDG**

Mariene verontreiniging : nee

##### **IATA (Passagier)**

Milieugevaarlijk : nee

##### **IATA (Vracht)**

Milieugevaarlijk : nee

#### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

#### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.





van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)  
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 100% w/w

## 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor deze stof door de leverancier.

---

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Volledige tekst van andere afkortingen

ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	:	Chemical Abstracts Service
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative

### Nadere informatie

De gegeven informatie in dit veiligheidsblad is gebaseerd op de huidige stand van kennis en techniek op de datum van publicatie. Zij bieden geen enkele garantie. Onze meest recente Algemene Verkoopvoorwaarden zijn van toepassing. Raadpleeg voor verwerking

||| Aanpassingen ten opzichte van vorige versie!!

BE / NL

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

**Sika® Remover-208**



Herzieningsdatum: 19.07.2023

Versie 12.0

Printdatum 11.10.2024

Datum laatste uitgave: 13.06.2023

---