

## OKS 601

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.07.2018	Printdatum:
2.2	29.06.2021	Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	29.06.2021

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1 Productidentificatie

Productbenaming : OKS 601

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Smeermiddelspray

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

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

Firma : OKS Spezialschmierstoffe GmbH  
Ganghoferstr. 47  
D-82216 Maisach-Gernlinden  
Tel.: +49 8142 3051 500  
Fax.: +49 8142 3051 599  
info@oks-germany.com

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : mcm@oks-germany.com  
Material Compliance Management

Nationaal contact :

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen : +31 30 274 8888

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

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

Aerosolen, Categorie 1 H222: Zeer licht ontvlambare aerosol.  
H229: Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.



Gevaar bij inademing, Categorie 1 H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

## OKS 601

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.07.2018	Printdatum:
2.2	29.06.2021	Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	29.06.2021

### 2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen	:	 	
Signaalwoord	:	Gevaar	
Gevarenaanduidingen	:	H222 H229 H304	Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
Aanvullende gevarenaanduidingen	:	EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Veiligheidsaanbevelingen	:	<b>Preventie:</b> P210 P211 P251  <b>Maatregelen:</b> P301 + P310 P331  <b>Opslag:</b> P410 + P412	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.  NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen. GEEN braken opwekken.  Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/ 122 °F.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware; gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt

#### Aanvullende etikettering

EUH208 Bevat Sulfonic acids, petroleum, calcium salts. Kan een allergische reactie veroorzaken.

### 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 (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

## OKS 601

Versie 2.2      Herzieningsdatum: 29.06.2021      Datum laatste uitgave: 26.07.2018      Printdatum: 29.06.2021  
 Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013

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

#### 3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Mengsel van werkzame stof met drijfgas  
 Minerale olie.

#### Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr.  Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie- grenzen M-factor Noten	Concentratie (% w/w)
nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware; gehydroge- neerde nafta met laag kookpunt	64742-48-9 265-150-3  649-327-00-6	Asp. Tox.1; H304	Noot P	$\geq 50 - < 70$
butaan	106-97-8 203-448-7  601-004-00-0	Flam. Gas1A; H220 Press. GasCompr. Gas; H280	Noot U (tabel 3.1), Noot C	$\geq 10 - < 20$
propaan	74-98-6 200-827-9  601-003-00-5 01-2119486944-21- XXXX	Flam. Gas1A; H220 Press. GasCompr. Gas; H280	Noot U (tabel 3.1)	$\geq 1 - < 10$
Sulfonic acids, petro- leum, calcium salts	61789-86-4 263-093-9  01-2119488992-18- 0000	Skin Sens.1B; H317	$\geq 10\%$ Skin Sens.1B,	$\geq 1 - < 10$
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :				
destillaten (aardolie), met waterstof behan- delde zware paraffi- nehoudende	64742-54-7 265-157-1  649-467-00-8 01-2119484627-25- XXXX	Niet geclassifi- ceerd	Noot L	$\geq 1 - < 10$
destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffi- nische; basisolie —	64742-65-0 265-169-7  649-474-00-6	Niet geclassifi- ceerd	Noot L	$\geq 1 - < 10$

## OKS 601

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.07.2018	Printdatum:
2.2	29.06.2021	Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	29.06.2021

niet gespecificeerd	01-2119471299-27-XXXX			
---------------------	-----------------------	--	--	--

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Bij inademing : Het slachtoffer overbrengen in de frisse lucht. Als de verschijnselen aanhouden medische hulp invoeren. Slachtoffer warm en rustig houden. Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp invoeren. Ademhalingswegen vrijhouden. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Meteen medische hulp invoeren als irritatie optreedt en aanhoudt. Kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken. Schoenen grondig reinigen alvorens opnieuw te gebruiken. De huid grondig wassen met water en zeep of een erkende huidreiniger.
- Bij aanraking met de ogen : Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 10 minuten. Medische hulp invoeren.
- Bij inslikken : Slachtoffer in de frisse lucht brengen. Ademhalingswegen vrijhouden. GEEN braken opwekken. Medische hulp invoeren. Mond spoelen met water. Aspiratiesgevaar bij inslikken - kan de longen binnendringen en schade veroorzaken.

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

- Verschijnselen : Inademing kan de volgende verschijnselen veroorzaken:  
Bewusteloosheid  
Duizeligheid  
Slaperigheid  
Hoofdpijn  
Misselijkheid  
Uitgeput  
Aanraking met de huid kan de volgende verschijnselen veroorzaken:  
Huidontsteking

## OKS 601

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.07.2018	Printdatum:
2.2	29.06.2021	Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	29.06.2021

Aspiratie kan longoedeem en longontsteking ontstaan.

Gevaren : Kan worden geabsorbeerd door de huid.  
Bij braken na inslikken bestaat er gevaar voor binnendringen van het product in de longen.  
Schade aan de gezondheid kan pas met vertraging merkbaar worden.

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

Behandeling : Symptomatisch behandelen.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : ABC-poeder

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Brandgevaar  
Product niet in de riolering laten komen.  
Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.  
Pas op voor dampen die accumuleren tot explosieve concentraties. Dampen kunnen accumuleren in lage ruimtes.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Koolstofdioxiden  
Stikstofdioxiden (NO<sub>x</sub>)  
Zwaveloxiden

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.

Nadere informatie : Standaardprocedure voor chemische branden.  
Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.  
Containers/tanks afkoelen met waternevel.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Personeel evacueren naar een veilige omgeving.  
Zorg voor voldoende ventilatie.  
Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

## OKS 601

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.07.2018	Printdatum:
2.2	29.06.2021	Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	29.06.2021

Dampen of spuitnevel niet inademen.  
Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.  
Alleen gekwalificeerd personeel met geschikte beschermingsmiddelen mogen optreden.

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of waterloop.  
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.  
Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13).  
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.  
Alleen vonkvrij gereedschap gebruiken.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

---

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilige hantering : Niet gebruiken in ruimtes zonder voldoende ventilatie.  
Dampen of spuitnevel niet inademen.  
Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.  
Verwijderd houden van vuur, vonken en hete oppervlakken.  
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.  
Handen en gezicht wassen voor werkonderbreking en onmiddellijk na gebruik van het product.  
Niet in aanraking laten komen met ogen, mond of huid.  
Niet in aanraking laten komen met huid of kleding.  
Niet inslikken.  
Alleen vonkvrije gereedschappen gebruiken.  
Deze veiligheidsinstructies zijn ook van toepassing op de lege verpakking waar mogelijk nog productresten in zitten.  
Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50° C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Hygiënische maatregelen : Na het werken met dit product het gezicht, de handen en blootgestelde huid grondig wassen.

## OKS 601

Versie 2.2      Herzieningsdatum: 29.06.2021      Datum laatste uitgave: 26.07.2018      Printdatum: 29.06.2021  
Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013

### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en containers : LET OP: Aërosol onder druk. Vermijd direct zonlicht en temperaturen boven 50 °C. Niet openbreken of in het vuur gooien, ook niet na gebruik. Niet spuiten op vlammen of gloeiende voorwerpen. Bewaren volgens de betreffende landelijke voorschriften.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Specifieke instructies voor het omgaan met de stof zijn niet vereist.

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

### 8.1 Controleparameters

#### Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende	64742-54-7	TGG-8 uur (Nevens)	5 mg/m <sup>3</sup>	NL WG (2011-06-15)
destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd	64742-65-0	TGG-8 uur (Nevens)	5 mg/m <sup>3</sup>	NL WG (2011-06-15)

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

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	5,6 mg/m <sup>3</sup>

#### Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende	Oraal	9,33 mg/kg
destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffi-	Oraal	9,33 mg/kg

## OKS 601

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.07.2018	Printdatum:
2.2	29.06.2021	Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	29.06.2021

nische; basisolie — niet gespecificeerd		
---	--	--

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Technische maatregelen

Alleen gebruiken in een ruimte die is uitgerust met een explosiebestendige afzuigventilatie. Alleen hanteren op plaatsen die zijn uitgerust met lokale afzuiging (of andere geschikte afzuiging).

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril met zijkleppen

Bescherming van de handen

Materiaal : Nitrilrubber  
Doorbraaktijd : > 10 min  
Beschermingsindex : Klasse 1

Opmerkingen : Draag beschermende handschoenen. De doordringingstijd hangt onder andere af van het materiaal, de dikte en het handschoentype en moet daarom voor iedere toepassing separaat worden vastgesteld.  
De gekozen veiligheidshandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en de norm En 374, die daarvan is afgeleid.

Bescherming van de ademhalingswegen : Tenzij voldoende lokale uitlaatventilatie wordt gegeven, of beoordeling van blootstelling aantoont dat de blootstellingen binnen de aanbevolen blootstellingsrichtlijnen zijn, dient u ademhalingsbescherming te gebruiken.  
Alleen korte termijn

Filter type : Filter type A-P

Beschermende maatregelen : Het type beschermingsmiddelen is afhankelijk van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de betreffende werkplek.  
Kies beschermingskleding aan de hand van het type, de hoeveelheid en concentratie van gevaarlijke stoffen, en de specifieke werkplek.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen : aërosol  
Kleur : bruin  
Geur : kenmerkend



## OKS 601

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.07.2018	Printdatum:
2.2	29.06.2021	Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	29.06.2021

Geurdrempelwaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
pH	:	stof / mengsel niet oplosbaar (in water)
Smeltpunt/-traject	:	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	:	< -20 °C (1.013 hPa)
Vlampunt	:	-20 °C Methode: Abel-Pensky, gesloten beker
Verdampingssnelheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	:	Zeer licht ontvlambare aerosol.
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheids- grenswaarde	:	9,4 %(V)
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheids- grenswaarde	:	0,7 %(V)
Dampspanning	:	2.800 hPa (20 °C)
Relatieve dampdichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	:	0,741 (20 °C) Referentiestof: Water De waarde is berekend.
Dichtheid	:	0,74 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Bulk soortelijk gewicht	:	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	:	
Oplosbaarheid in water	:	onoplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	:	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	:	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	:	

## OKS 601

Versie 2.2	Herzieningsdatum: 29.06.2021	Datum laatste uitgave: 26.07.2018 Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	Printdatum: 29.06.2021
---------------	---------------------------------	--	---------------------------

Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	< 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Ontploffingseigenschappen	:	Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	:	Geen gegevens beschikbaar

### 9.2 Overige informatie

Sublimatiepunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Corrosiesnelheid van metaal	:	Niet bijtend voor metalen
Zelfontsteking	:	Geen gegevens beschikbaar

---

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Geen specifieke gevaren te noemen.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Warmte, vlammen en vonken.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Oxidanten

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit

##### Product:

Acute orale toxiciteit : Opmerkingen: Deze informatie is niet beschikbaar.

Acute toxiciteit bij inademing : Verschijnselen: Inademing kan de volgende verschijnselen

## OKS 601

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.07.2018	Printdatum:
2.2	29.06.2021	Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	29.06.2021

veroorzaken:, Ademhalingsaandoening

Acute dermale toxiciteit : Opmerkingen: Aanhoudende of herhaalde aanraking van de huid met vloeistof kan ontvetting veroorzaken die resulteert in droge, rode en mogelijk schilferende huid.

Verschijnselen: Huidaandoeningen

### **Bestanddelen:**

#### **nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware; gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt:**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402

#### **butaan:**

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 658 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: gas

#### **destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende:**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401  
GLP: ja

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5,53 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Methode: Richtlijn test OECD 403  
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402

#### **destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402

## OKS 601

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.07.2018	Printdatum:
2.2	29.06.2021	Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	29.06.2021

### Huidcorrosie/-irritatie

#### Product:

Opmerkingen : Deze informatie is niet beschikbaar.

#### Bestanddelen:

##### **nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware; gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt:**

Soort : Konijn  
Beoordeling : Geen huidirritatie  
Methode : Richtlijn test OECD 404  
Resultaat : Lichte huidirritatie

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

##### **destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende:**

Soort : Konijn  
Beoordeling : Geen huidirritatie  
Methode : Richtlijn test OECD 404  
Resultaat : Geen huidirritatie  
GLP : ja

##### **destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:**

Soort : Konijn  
Beoordeling : Geen huidirritatie  
Methode : Richtlijn test OECD 404  
Resultaat : Geen huidirritatie  
GLP : ja

### Ernstig oogletsel/oogirritatie

#### Product:

Opmerkingen : Aanraking met de ogen kan irritatie veroorzaken.

#### Bestanddelen:

##### **nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware; gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt:**

Soort : Konijn  
Beoordeling : Geen oogirritatie  
Methode : Richtlijn test OECD 405  
Resultaat : Geen oogirritatie

##### **destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende:**

Soort : Konijn  
Beoordeling : Geen oogirritatie

## OKS 601

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.07.2018	Printdatum:
2.2	29.06.2021	Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	29.06.2021

Methode : Richtlijn test OECD 405  
Resultaat : Geen oogirritatie  
GLP : ja

### **destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:**

Soort : Konijn  
Beoordeling : Geen oogirritatie  
Methode : Richtlijn test OECD 405  
Resultaat : Geen oogirritatie  
GLP : ja

### **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

#### **Product:**

Opmerkingen : Deze informatie is niet beschikbaar.

#### **Bestanddelen:**

### **nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware; gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt:**

Soort : Cavia  
Beoordeling : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.  
Methode : Richtlijn test OECD 406  
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

### **Sulfonic acids, petroleum, calcium salts:**

Beoordeling : Het product maakt de huid overgevoelig, subcategorie 1B.

### **destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende:**

Soort : Cavia  
Beoordeling : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.  
Methode : Richtlijn test OECD 406  
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.  
GLP : ja

### **destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:**

Soort : Cavia  
Beoordeling : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.  
Methode : Richtlijn test OECD 406  
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.  
GLP : ja

## OKS 601

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.07.2018	Printdatum:
2.2	29.06.2021	Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	29.06.2021

### Mutageniteit in geslachtscellen

#### Product:

Genotoxiciteit in vitro : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar  
Genotoxiciteit in vivo : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

#### Bestanddelen:

#### **nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware; gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt:**

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Uit proeven met celculturen van bacteriën of zoogdieren zijn geen mutagene effecten gebleken.

#### **destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:**

Genotoxiciteit in vitro : Teststelsel: Salmonella typhimurium  
metabolische activering: met en zonder stofwisselingsactivatie  
Methode: Richtlijn test OECD 471  
Resultaat: negatief

Genotoxiciteit in vivo : Soort: Muis  
Methode van applicatie: Oraal  
Methode: Richtlijn test OECD 474  
Resultaat: negatief

### Kankerverwekkendheid

#### Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

#### Bestanddelen:

#### **nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware; gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt:**

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Niet classificeerbaar als carcinogeen bij mensen.

#### **destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende:**

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Niet classificeerbaar als carcinogeen bij mensen.

#### **destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:**

Soort : Muis  
Methode van applicatie : Huid  
Methode : Richtlijn test OECD 451  
Resultaat : negatief

## OKS 601

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.07.2018	Printdatum:
2.2	29.06.2021	Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	29.06.2021

### Giftigheid voor de voortplanting

#### Product:

Effecten op de vruchtbaarheid : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

#### Bestanddelen:

#### **nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware; gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt:**

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Niet toxisch voor de voortplanting  
Niet toxisch voor de voortplanting

#### **destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende:**

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Niet toxisch voor de voortplanting

#### **destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:**

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Soort: Rat  
Methode van applicatie: Huid  
Algemene maternale toxiciteit: NOAEL: 30 mg/kg lichaamsgewicht  
Ontwikkelingstoxiciteit: NOAEL: 30 mg/kg lichaamsgewicht  
Methode: Richtlijn test OECD 414

### STOT bij eenmalige blootstelling

#### Bestanddelen:

#### **nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware; gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt:**

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geassocieerd met specifiek doelorgaan, enkelvoudige blootstelling.

### STOT bij herhaalde blootstelling

#### Bestanddelen:

#### **nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware; gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt:**

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geassocieerd met specifiek doelorgaan, enkelvoudige blootstelling.

### Toxiciteit bij herhaalde toediening

#### Product:

## OKS 601

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.07.2018	Printdatum:
2.2	29.06.2021	Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	29.06.2021

Opmerkingen : Deze informatie is niet beschikbaar.

### **Aspiratiesgiftigheid**

#### **Product:**

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

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

#### **Bestanddelen:**

#### **nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware; gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt:**

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

#### **destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende:**

Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.

#### **destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:**

Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.

### **Nadere informatie**

#### **Product:**

Opmerkingen : Gegeven informatie gebaseerd op de bestanddelen en de toxicologie van gelijkwaardige producten.

---

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### **12.1 Toxiciteit**

#### **Product:**

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Toxiciteit voor algen/waterplanten : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Toxiciteit voor micro-organismen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar



## OKS 601

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.07.2018	Printdatum:
2.2	29.06.2021	Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	29.06.2021

### **Bestanddelen:**

#### **nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware; gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt:**

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h
- Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h

#### **destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende:**

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Testtype: statische test  
Methode: Richtlijn test OECD 203  
GLP: ja
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 10.000 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Testtype: Immobilisatie  
Methode: OECD testrichtlijn 202  
GLP: ja
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 10 mg/l  
Blootstellingstijd: 21 d  
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)  
Testtype: semi-statische test  
Methode: OECD testrichtlijn 211  
GLP: ja

#### **destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:**

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Testtype: statische test  
Methode: Richtlijn test OECD 203  
GLP: ja
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 10.000 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Testtype: statische test  
Methode: OECD testrichtlijn 202
- Toxiciteit voor al- : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): >

## OKS 601

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.07.2018	Printdatum:
2.2	29.06.2021	Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	29.06.2021

gen/waterplanten	100 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Testtype: statische test Methode: OECD testrichtlijn 201
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde water- dieren (Chronische toxiciteit)	: NOEC: 10 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

#### **Product:**

Biologische afbreekbaarheid	: Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar
Fysisch-chemische verwij- derbaarheid	: Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

#### **Bestanddelen:**

##### **destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende:**

Biologische afbreekbaarheid	: Testtype: aëroob Entstof: actief slib Resultaat: Niet snel biologisch afbreekbaar Biodegradatie: 3 % Blootstellingstijd: 28 d Methode: OECD-testrichtlijn 301 B GLP: ja
-----------------------------	---

##### **destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:**

Biologische afbreekbaarheid	: Testtype: aëroob Entstof: actief slib Resultaat: Niet snel biologisch afbreekbaar Biodegradatie: 31 % Blootstellingstijd: 28 d Methode: OECD-testrichtlijn 301 B GLP: ja
-----------------------------	--

### 12.3 Bioaccumulatie

#### **Product:**

Bioaccumulatie	: Opmerkingen: Dit mengsel bevat geen bestanddelen die als persistent, bioaccumulerend of giftig (PTB) worden beschouwd. Dit mengsel bevat geen substantie die men zeer persistent of zeer bioaccumulatief (vPvB) acht.
----------------	--

#### **Bestanddelen:**

**butaan:**

## OKS 601

Versie 2.2	Herzieningsdatum: 29.06.2021	Datum laatste uitgave: 26.07.2018 Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	Printdatum: 29.06.2021
---------------	---------------------------------	--	---------------------------

Verdelingscoëfficiënt: n-  
octanol/water : log Pow: 2,89  
Methode: Richtlijn test OECD 107

**propan:**

Verdelingscoëfficiënt: n-  
octanol/water : log Pow: 2,36

**destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende:**

Verdelingscoëfficiënt: n-  
octanol/water : log Pow: > 2

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

**Product:**

Mobiliteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Distributie in en tussen mili-  
eucompartimenten : Opmerkingen: 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 (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger..

**Bestanddelen:**

**nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware; gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt:**

Beoordeling : Niet-ingedeelde PBT-stof. Niet-ingedeelde zPzB-stof.

**destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende:**

Beoordeling : Niet-ingedeelde zPzB-stof. Niet-ingedeelde PBT-stof.

### 12.6 Andere schadelijke effecten

**Product:**

Potentiële verstoring endo-  
crien : 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.

Aanvullende ecologische  
informatie : Geen gegevens over ecologie beschikbaar.

## OKS 601

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.07.2018	Printdatum:
2.2	29.06.2021	Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	29.06.2021

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- Product : Niet verwijderen samen met huishoudelijk afval.  
Verwijderen als gevaarlijk afval volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.
- Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, op basis van de toepassing waarvoor het product gebruikt is.
- Verontreinigde verpakking : Een verpakking die niet goed is leeggemaakt moet net zo worden verwijderd als een ongebruikt product.  
Lege spuitbussen aanbieden aan een erkend verwijderingsbedrijf.  
Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
- De volgende afvalcodes zijn slechts suggesties:
- Afvalnummer: : ongebruikt product, niet volledig leeggemaakte verpakkingen 16 05 04\*, gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten

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

#### 14.1 VN-nummer

- ADN : UN 1950
- ADR : UN 1950
- RID : UN 1950
- IMDG : UN 1950
- IATA : UN 1950

#### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- ADN : AËROSOLEN
- ADR : AËROSOLEN
- RID : AËROSOLEN
- IMDG : AEROSOLS
- IATA : Aerosols, flammable

#### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

- ADN : 2

## OKS 601

Versie 2.2	Herzieningsdatum: 29.06.2021	Datum laatste uitgave: 26.07.2018 Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	Printdatum: 29.06.2021
---------------	---------------------------------	--	---------------------------

**ADR** : 2  
**RID** : 2  
**IMDG** : 2.1  
**IATA** : 2.1

### 14.4 Verpakkingsgroep

**ADN**  
Verpakkingsgroep : Niet toegewezen door regelgeving  
Classificatiecode : 5F  
Etiketten : 2.1

**ADR**  
Verpakkingsgroep : Niet toegewezen door regelgeving  
Classificatiecode : 5F  
Etiketten : 2.1  
Tunnelrestrictiecode : (D)

**RID**  
Verpakkingsgroep : Niet toegewezen door regelgeving  
Classificatiecode : 5F  
Gevarenidentificatienr. : 23  
Etiketten : 2.1

**IMDG**  
Verpakkingsgroep : Niet toegewezen door regelgeving  
Etiketten : 2.1  
EmS Code : F-D, S-U

**IATA (Vracht)**  
Verpakkingsvoorschrift : 203  
(vrachtvliegtuig)  
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y203  
Verpakkingsgroep : Niet toegewezen door regelgeving  
Etiketten : Flammable Gas

**IATA (Passagier)**  
Verpakkingsvoorschrift (pas- : 203  
sagiersvliegtuig)  
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y203  
Verpakkingsgroep : Niet toegewezen door regelgeving  
Etiketten : Flammable Gas

### 14.5 Milieugevaren

**ADN**  
Milieugevaarlijk : nee

**ADR**  
Milieugevaarlijk : nee

**RID**  
Milieugevaarlijk : nee

**IMDG**  
Mariene verontreiniging : nee

## OKS 601

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.07.2018	Printdatum:
2.2	29.06.2021	Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	29.06.2021

### 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 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Opmerkingen : Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

- REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59) : Dit product bevat geen zeer zorgwekkende stoffen (Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57).
- REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing
- Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing
- Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) : Niet van toepassing
- Nederland. Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS-lijst) : butaan
- Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing
- REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen (Bijlage XVII) : Niet van toepassing

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

P3a ONTVLAMBARE  
AEROSOLEN

34 Aardolieproducten en alternatieve brandstoffen a)

## OKS 601

Versie 2.2	Herzieningsdatum: 29.06.2021	Datum laatste uitgave: 26.07.2018 Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	Printdatum: 29.06.2021
---------------	---------------------------------	--	---------------------------

benzines en nafta's, b) kerosines (inclusief vliegtuigbrandstoffen), c) gasoliën (inclusief diesel, huisbrandolie en gasolie-mengstromen) d) zware stookolie e) alternatieve brandstoffen met dezelfde toepassing en met gelijkaardige eigenschappen op het vlak van ontvlambaarheid en milieugevaren als de onder a) tot en met d) bedoelde producten

P2

18

Vloeibare, zeer licht ontvlambare gassen (inclusief LPG) en aardgas

Algemene Beoordelings Methodiek (ABM)

Waterbezwaarlijkheid : Z1 Niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie).

Saneringsinspanning : Z Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS): verzameling van meest gevaarlijke stoffen voor mens en milieu.

Vluchtige organische verbindingen : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)  
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 83,88 %

### Andere verordeningen:

Houd rekening met richtlijn 94/33/EC betreffende de bescherming van jongeren op het werk of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

## 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Deze informatie is niet beschikbaar.

---

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Volledige tekst van de H-verklaringen

- H220 : Zeer licht ontvlambaar gas.
- H280 : Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
- H304 : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
- H317 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

## OKS 601

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.07.2018	Printdatum:
2.2	29.06.2021	Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	29.06.2021

### Volledige tekst van andere afkortingen

- Noot C : Sommige organische stoffen kunnen in de vorm van een specifiek isomeer of als mengsel van verschillende isomeren op de markt worden gebracht. In dat geval moet de leverancier op het etiket vermelden of de stof een specifiek isomeer of een mengsel van isomeren is.
- Noot L : De stof hoeft niet als kankerverwekkend te worden ingedeeld als kan worden aangetoond dat zij minder dan 3 % Dmsso-extract bevat, gemeten volgens IP 346 "Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions - Dimethyl sulphoxide extraction refractive index method", Institute of Petroleum, Londen. Deze noot is alleen van toepassing op bepaalde complexe aardolie-derivaten in deel 3.
- Noot P : De stof hoeft niet als kankerverwekkend of mutageen te worden ingedeeld als kan worden aangetoond dat zij minder dan 0,1 % (g/g) benzeen (Einecs-nr. 200-753-7) bevat. Als de stof niet als kankerverwekkend wordt ingedeeld, gelden hiervoor minimaal de voorzorgsmaatregelen (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331. Deze noot is alleen van toepassing op bepaalde complexe aardolie-derivaten in deel 3.
- Noot U (tabel 3.1) : Als zij in de handel worden gebracht, moeten gassen worden ingedeeld als „gassen onder druk”, in een van de groepen samengeperst gas, vloeibaar gas, sterk gekoeld vloeibaar gas of opgelost gas. De groep hangt af van de fysische toestand waarin het gas is verpakt en moet daarom per geval worden toegewezen. De volgende codes worden toegekend: Press. Gas (Comp.) Press. Gas (Liq.) Press. Gas (Ref. Liq.) Press. Gas (Diss.) Aerosolen worden niet als gassen onder druk ingedeeld (zie bijlage I, deel 2, punt 2.3.2.1, noot 2).
- NL WG : Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden  
NL WG / TGG-8 uur : Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de



## OKS 601

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.07.2018	Printdatum:
2.2	29.06.2021	Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	29.06.2021

bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Half-maximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

### Nadere informatie

#### Classificatie van het preparaat:

Aerosol 1	H222, H229
Asp. Tox. 1	H304

#### Classificatieprocedure:

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Gebaseerd op productgegevens of beoordeling

Dit veiligheidsinformatieblad is uitsluitend bestemd voor goederen die door ons origineel verpakt en als zodanig aangeduid werden. De vermelde informatie mag zonder nadrukkelijke, schriftelijke toestemming van ons niet worden vermenigvuldigd of veranderd. Elke vorm van verspreiding van dit document is alleen toegestaan binnen de geldende wettelijke bepalingen. Een verspreiding die deze bepalingen te buiten gaat – met name openbaarmaking van onze veiligheidsinformatiebladen (bijv. als download op internet) – is zonder nadrukkelijke, schriftelijke toestemming van ons niet toegestaan. Wij stellen onze klanten overeenkomstig de wettelijke regelingen aangepaste veiligheidsinformatiebladen ter beschikking. Het valt onder de verantwoordelijkheid van de klant veiligheidsinformatiebladen en evt. aanpassingen daarin, conform de wettelijke voorschriften aan zijn eigen klanten, medewerkers en overige gebruikers van het product door te geven. Voor de actualiteit van de veiligheidsinformatiebladen die gebruikers van derden ontvangen, aanvaarden wij geen aansprakelijkheid. Elke informatie en iedere aanwijzing in dit veiligheidsinformatieblad werd nauwgezet gecontroleerd en baseert op onze beschikbare informatie ten tijde van publicatie. De gegevens dienen om het product uit het oogpunt van de gewenste veiligheidsvoorzieningen te beschrijven; ze vormen geen vaste toezegging van eigenschappen of garantie voor de geschiktheid van het product voor individuele omstandigheden en zijn evenmin uitgangspunt voor een contractueel vastgelegde gerechtelijke relatie. Het bestaan van een veiligheidsinformatieblad voor een bepaald rechtsgebied betekent niet noodzakelijk dat invoer of gebruik binnen dat rechtsgebied wettelijk is toegestaan. Neem bij eventuele vragen contact op met uw verantwoordelijke verkoopmedewerker of de gemachtigde handelspartner.



## OKS 601

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 26.07.2018	Printdatum:
2.2	29.06.2021	Datum van eerste uitgifte: 30.03.2013	29.06.2021

---