

- en** This MSDS refers to the WABCO product with product number below-mentioned.
- de** Dieses Sicherheitsdatenblatt bezieht sich auf das WABCO Produkt mit der unten stehenden Produktnummer.
- es** Esta hoja de datos de seguridad está referida al producto WABCO con la referencia abajo mencionada.
- fr** Cette fiche MSDS se réfère au produit WABCO dont la référence est mentionnée ci-dessous.
- it** Questa scheda di dati di sicurezza si riferisce agli articoli WABCO con il codice prodotto menzionato sotto.
- ru** Этот паспорт безопасности относится к продукту WABCO с нижестоящим номером продукта.

**WABCO # 830 502 087 4**

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

UNISILKON GLK 112

Gedrukt op :

2011-06-15.

Datum van uitgave 2011-06-15

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

### 1.1 Productidentificatie

Productnaam : UNISILKON GLK 112  
Productcode : 022169  
Productbeschrijving : Smeervet

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

Niet van toepassing.

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

KLÜBER LUBRICATION MÜNCHEN KG  
Geisenhausenerstrasse 7  
D-81379 München  
Tel: +49 (0) 897876-0  
Fax: +49 (0) 897876-333

e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB : Material Compliance Management E-Mail: mcm@klueber.com

#### Nationaal contact

Klüber Lubrication Benelux S.A./N.V.  
Rue Cardinal Mercier 100  
7711 Dottignies  
+32-56-483311  
Fax: +32-56-483380  
kluber@be.klueber.com

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

#### Leverancier

Telefoonnummer voor noodgevallen (met werkuren) : 0049 (0) 897876-700 (24hrs)

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving : Mengsel

#### Classificatie volgens de Regelgeving (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Niet geclassificeerd.

Ingrediënten met onbekende toxiciteit : Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende toxiciteit: 7.8%

Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit :

#### Indeling overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG [Richtlijn gevaarlijke preparaten]

Het product is niet geklasseerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.

Classificatie : Niet geclassificeerd.

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de R- of S-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.2 Etiketteringselementen**

- Gevaarsymbolen** :  
**Signaalwoord** : Geen signaalwoord.  
**Gevarenaanduidingen** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

**Vorzorgsmaatregelen**

- Preventie** : Niet van toepassing.  
**Reactie** : Niet van toepassing.  
**Opslag** : Niet van toepassing.  
**Verwijdering** : Niet van toepassing.

**Gevaarlijke bestanddelen** :

- Aanvullende etiketonderdelen** : Niet van toepassing.

**Speciale verpakkingseisen**

- Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien** : Niet van toepassing.  
**Voelbare gevaarsaanduiding** : Niet van toepassing.

**2.3 Andere gevaren**

- Overige gevaren die niet leiden tot classificatie** : Niet beschikbaar.  
**Aanvullende waarschuwingszinnen** : Niet beschikbaar.

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

- Stof/preparaat** : Mengsel  
**Beschrijving** : lithium-speciale zeep silikonen olie

**Type**

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet

[3] Stof voldoet aan criteria voor PBT overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII

[4] Stof voldoet aan criteria voor zPzB overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- Oogcontact** : Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
- Inademing** : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
- Huidcontact** : Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
- Inslikken** : Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

**Bescherming van eerste-hulpverleners** : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten****Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid**

**Oogcontact** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Inademing** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Huidcontact** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Inslikken** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

**Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling**

**Oogcontact** : Geen specifieke gegevens.  
**Inademing** : Geen specifieke gegevens.  
**Huidcontact** : Geen specifieke gegevens.  
**Inslikken** : Geen specifieke gegevens.

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

**Opmerkingen voor arts** : Behandel symptomatisch. Waarschuw onmiddellijk een arts, het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NL) of het Anti-gifcentrum (BE) als grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.

**Specifieke behandelingen** : Geen specifieke behandeling.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen** : Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.

**Ongeschikte blusmiddelen** : Geen bekend.

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

**Risico's van de stof of het mengsel** : Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.

**Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn:  
 kooldioxide  
 koolmonoxide  
 metaaloxide(n)

**5.3 Advies voor brandweerlieden**

**Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders** : In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

**Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden** : Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingsstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

**Voor andere personen dan de hulpdiensten** : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

**Voor de hulpdiensten** : Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

**6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen** : Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht)

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

**Gering morsen** : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdun met water en opmoppen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

**Uitgebreid morsen** : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Voer weggelekt materiaal af naar een afvalwaterzuiveringsinstallatie of handel als volgt. Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften (zie rubriek 13). Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Opmerking: Zie rubriek 1 voor contactadressen in noodgevallen en rubriek 13 voor afvalverwijdering.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** : Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.  
Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.  
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

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

**Beschermende maatregelen** : Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).

**Advies inzake algemene arbeidshygiëne** : In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

**7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten** : Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.3 Specifiek eindgebruik**

- Aanbevelingen** : Niet beschikbaar.
- Oplossingen specifiek voor de industriële sector** : Niet beschikbaar.

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

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

**8.1 Controleparameters****Beroepsmatige blootstellingslimieten**

Geen blootstellingslimietwaarde bekend.

- Aanbevolen monitoring procedures** : Wanneer dit product ingrediënten bevat met blootstellingslimieten, kan monitoring van personen, van werkplaatsomgeving of biologisch monitoren vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. Voor methoden om de blootstelling aan chemische stoffen door inademing te bepalen en nationale richtlijnen voor de bepaling van gevaarlijke stoffen dient u de Europese Norm EN 689 te raadplegen.

**DEL's (Derived Effect Levels; afgeleide effectdoses)**

Geen DEL's beschikbaar.

**PEC's (Predicted Effect Concentrations; voorspelde effectconcentraties)**

Geen PEC's beschikbaar.

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

- Geschikte technische beheersmaatregelen** : Geen speciale vereisten voor ventilatie. Een goede algemene ventilatie zou voldoende moeten zijn om blootstelling aan luchtverontreinigingen op de werkplek onder controle te houden. Indien dit product stoffen bevat met blootstellingsgrenzen, gebruik dan een afgesloten procesomgeving, lokale afzuiging of andere technische controlemiddelen om de blootstelling van de werknemer aan verontreinigingen in de lucht beneden alle aanbevolen of voorgeschreven grenzen te houden.

**Individuele beschermingsmaatregelen**

- Hygiënische maatregelen** : Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.
- Bescherming van de ogen/het gezicht** : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard.
- Bescherming van de huid**
- 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.
- Lichaamsbescherming** : Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.

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

<b>Overige huidbescherming</b>	: Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.
<b>Bescherming van de ademhalingswegen</b>	: Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dient u een goed passend, luchtzuiverend of luchttoevoerend ademhalingstoestel te gebruiken dat voldoet aan een goedgekeurde standaard. De keuze van een masker moet gebaseerd worden op verwachte blootstellingslimieten, de gevaren van het product en de limieten voor veilig werken van het type masker.
<b>Beheersing van milieublootstelling</b>	: Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

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

<b>Fysische toestand</b>	: Vloeistof. [Pasta.]
<b>Kleur</b>	: Wit.
<b>Geur</b>	: Karakteristiek.
<b>pH</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Smeltpunt/vriespunt</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Initieel kookpunt en kookbereik</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Flampunt</b>	: Niet van toepassing.
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Verbrandingstijd</b>	: Niet van toepassing.
<b>Verbrandingssnelheid</b>	: Niet van toepassing.
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenzen</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Dampspanning</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Dichtheid</b>	: 0.96 g/cm <sup>3</sup> [20°C]
<b>Stortgewicht</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Oplosbaarheid</b>	: Onoplosbaar in de volgende materialen: koud water.
<b>Octanol/water verdelingscoëfficiënt</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Ontledingstemperatuur</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Viscositeit</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Oxyderende eigenschappen</b>	: Niet beschikbaar.

**9.2 Overige informatie**

Geen aanvullende informatie.

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

- 10.1 Reactiviteit** : Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
- 10.2 Chemische stabiliteit** : Het product is stabiel.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** : Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden** : Geen specifieke gegevens.
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen** : Geen specifieke gegevens.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten** : Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.  
> 150° C Möglichkeit der Abspaltung geringer Mengen Formaldehyd.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1 Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit**

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

**Schattingen van acute toxiciteit**

Niet beschikbaar.

**Irritatie/corrosie**

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

**Overgevoeligheid veroorzakend**

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

**Mutageniciteit**

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

**Carcinogeniciteit**

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

**Toxiciteit voor de voortplanting**

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

**Teratogeniciteit**

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

**Toxiciteit van het specifieke doelorgaan (enkele blootstelling)**

Niet beschikbaar.

**Toxiciteit van het specifieke doelorgaan (herhaalde blootstelling)**

Niet beschikbaar.

**Gevaar voor aspiratie**

Niet beschikbaar.

**Informatie over de meest waarschijnlijke blootstellingsroutes** : Niet beschikbaar.

**Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid**



**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

<b>Inademing</b>	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Inslikken</b>	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Huidcontact</b>	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Oogcontact</b>	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

**Symptomen met betrekking tot de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen**

<b>Inademing</b>	: Geen specifieke gegevens.
<b>Inslikken</b>	: Geen specifieke gegevens.
<b>Huidcontact</b>	: Geen specifieke gegevens.
<b>Oogcontact</b>	: Geen specifieke gegevens.

**Vertraagd optredende en directe effecten en ook chronische effecten als gevolg van kortdurende en langdurige blootstelling****Blootstelling op korte termijn**

<b>Mogelijke directe effecten</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Mogelijke vertraagde effecten</b>	: Niet beschikbaar.

**Blootstelling op lange termijn**

<b>Mogelijke directe effecten</b>	: Niet beschikbaar.
<b>Mogelijke vertraagde effecten</b>	: Niet beschikbaar.

**Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid**

Niet beschikbaar.

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

<b>Algemeen</b>	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Carcinogeniciteit</b>	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Mutageniciteit</b>	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Teratogeniciteit</b>	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Effecten op de ontwikkeling</b>	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Effecten op de vruchtbaarheid</b>	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Overige informatie</b>	: Niet beschikbaar.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit****Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid****Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.**12.3 Bioaccumulatie**

Niet beschikbaar.

**12.4 Mobiliteit in de bodem****Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K<sub>oc</sub>)** : Niet beschikbaar.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**Mobiliteit** : Niet beschikbaar.

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

**PBT** : Niet van toepassing.

**zPzB** : Niet van toepassing.

**12.6 Andere schadelijke effecten** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Product**

**Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Grote hoeveelheden productresten mogen niet via het riool worden afgevoerd, maar moeten worden verwerkt in een geschikte afvalwaterbehandelingsinstallatie. Laat overtollige en niet te recyclen producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen.

**Gevaarlijke Afvalstoffen** : Naar huidige kennis van de leverancier wordt dit product niet beschouwd als gevaarlijke afvalstof zoals gedefinieerd in EG-richtlijn 91/689/EG

**Verpakking**

**Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recyclen niet mogelijk is.

**Speciale voorzorgsmaatregelen** : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

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

	ADR/RID	IMDG	IATA
<b>14.1 VN-nummer</b>	Niet gereguleerd.	Not regulated.	Not regulated.
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	-	-	-
<b>14.3</b> Transportgevaarklasse(n)	-	-	-
<b>14.4</b> Verpakkingsgroep	-	-	-

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

<b>14.5 Milieugevaren</b>	Neen.	No.	No.
<b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	Niet beschikbaar.	Niet beschikbaar.	Niet beschikbaar.
<b>Extra informatie</b>	-	-	-

**14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code** : Niet beschikbaar.

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**  
**EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)**

**Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen****Zeer zorgwekkende stoffen**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten** : Niet van toepassing.

**Overige EU-regelgeving**

**Europese inventaris** : Niet bepaald.

**Zwarte lijst van stoffen** : Niet vermeld

**Lijst van prioritaire stoffen** : Niet vermeld

**Lijst geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC) - Lucht** : Niet vermeld

**Lijst geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC) - Water** : Niet vermeld

**Nationale regelgeving**

**Emissiebeleid water (ABM)** : {11} Weinig schadelijk voor in water levende organismen. Saneringsinspanning: B

**Internationale regelgeving**

**Chemische Wapens Conventie Bijlage I stoffen** : Niet vermeld

**Chemische Wapens Conventie Bijlage II stoffen** : Niet vermeld

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

Chemische Wapens : Niet vermeld  
 Conventie Bijlage III stoffen

15.2 : Dit product bevat bestanddelen waarvoor chemische veiligheidsbeoordelingen  
 Chemischeveiligheidsbeoordeling vereist zijn.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

✓ Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

**Afkortingen en acroniemen** : ATE = Acut toxiciteitsschatting  
 CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]  
 DNEL = De afgeleide dosis zonder effect  
 EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin  
 PNEC = Voorspelde geen effect concentratie  
 RRN = REACH registratie nummer

**Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/GHS]**

Classificatie	Rechtvaardiging
Niet geclassificeerd.	

**Volledige tekst van afgekorte H-zinnen** : Niet van toepassing.

**Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]** : Niet van toepassing.

**Volledige tekst van afgekorte R-zinnen** : Niet van toepassing.

**Volledige tekst van indelingen [Richtlijn gevaarlijke stoffen/Richtlijn gevaarlijke preparaten]** : Niet van toepassing.

**Versie** : 1

**Gedrukt op** : 2011-06-15.

**Datum van uitgave** : 2011-06-15

**Datum vorige uitgave** : 2011-06-15.

**Samengesteld door** : Material Compliance Management  
 +49 (0) 89 7876 1564

**Kennisgeving aan de lezer**

Dit veiligheidsinformatieblad is uitsluitend bestemd voor goederen die door KLÜBER LUBRICATION origineel verpakt en als zodanig aangeduid werden. De vermelde informatie valt onder het auteursrecht en mag zonder nadrukkelijke, schriftelijke toestemming van KLÜBER LUBRICATION 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 niet toegestaan.

KLÜBER LUBRICATION stelt zijn klanten overeenkomstig de wettelijke regelingen aangepaste veiligheidsinformatiebladen ter beschikking. Het valt onder de verantwoording 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, aanvaardt KLÜBER LUBRICATION 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

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

eigenschappen of garantie voor de geschiktheid van het product voor individuele omstandigheden en zijn evenmin uitgangspunt voor een contractueel vastgelegde gerechtelijke relatie.