

Produktnaam : 2-26
 Ref.Nr.: BDS000751_1_20170629 (NL)

Creatie datum : 29.06.17 Version : 3.0
 Vervangt : BDS000751_20150317

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

1.1. Productidentificatie

2-26
 Bulk

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

Smeermiddelen

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

CRC Industries Europe bvba
 Touwslagerstraat 1
 9240 Zele
 Belgium
 Tel.: +32(0)52/45.60.11
 Fax.: +32(0)52/45.00.34
 E-mail : hse@crcind.com

Filialen		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303 0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (kantooruren)
 Nederland: Nationaal vergiftigingen informatie centrum: 030 274 88 88 (Uitsluitend voor professionele hulpverleners)
 België: Antigifcentrum: 070 - 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens Verordening (EG) nr 1272/2008

Fysisch: Niet geklasseerd



Produktnaam : 2-26
 Ref.Nr.: BDS000751_1_20170629 (NL)

Creatie datum : 29.06.17 Version : 3.0
 Vervangt : BDS000751_20150317

Klassering is op basis van testgegevens.

Veiligheid: Aspiratiegevaar, categorie 1
 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Klassering is gebaseerd op berekeningsmethode.

Milieu: Niet geklasseerd

Klassering is gebaseerd op berekeningsmethode.

Andere gevaren : Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Andere gevaren : Niet geklasseerd

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering volgens Verordening (EG) nr 1272/2008

Productidentificatie: Bevat:
 Koolwaterstoffen, C11-14, n-alkanen, isoalkanene, cyclische, < 2% aromaten

Gevarenpictogram(men):



Signaalwoord: Gevaar
Gevarenaanduiding(en): H304 : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
Veiligheidsaanbeveling(en): P102 : Buiten het bereik van kinderen houden.
 P273 : Voorkom lozing in het milieu.
 P301/310 : NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
 P331 : GEEN braken opwekken.
 P405 : Achter slot bewaren.

Aanvullende gevarenginformatie: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing.

3.2. Mengsels

Gevaarlijke component	Registratienummer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Gevarenklasse en gevarencategorie	Gevarenaanduiding	Nota's
Koolwaterstoffen, C11-14, n-alkanen, isoalkanene, cyclische, < 2% aromaten	01-2119456620-43	-	(926-141-6)	50-75	Asp. Tox. 1	H304	B,Q
minerale olie (IP 346 DMSO extract < 3%)	-	-	-	10-25	-	-	B
(2-methoxymethylethoxy)propanol	01-2119450011-60	34590-94-8	252-104-2	1-5	-	-	A



Produktnaam : 2-26
 Ref.Nr.: BDS000751_1_20170629 (NL)

Creatie datum : 29.06.17 Version : 3.0
 Vervangt : BDS000751_20150317

sulfonic acids,petroleum,sodium salts	01-2119527859-22	68608-26-4	271-781-5	1-5	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2	H315,H319	
methylsalicylaat	01-2119515671-44	119-36-8	204-317-7	0-1	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H302,H315,H319,H335	

Verklaring nota's

- A : stoffen waarvoor in de Gemeenschap grenzen voor de blootstelling op het werk zijn vastgesteld
- B : stoffen waarvoor nationale grenzen voor de blootstelling op het werk zijn vastgesteld
- Q : Het CAS-no is indicatief en kan gebruikt voor de stof identificatie buiten de EU en voor ingave in universele databanken.

(* Verklaring zinnen : zie hoofdstuk 16)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Kontakt met de ogen :** Als de stof in de ogen komt, onmiddellijk gedurende een paar minuten met veel water uitspoelen
 Als irritatie niet verdwijnt, een arts raadplegen
- Kontakt met de huid :** Wassen met water en zeep.
 Als irritatie niet verdwijnt, een arts raadplegen
- Inademen :** NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- Inslikken :** NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
 GEEN braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Inademing :** Overmatige inademing van dampen van oplosmiddel kan misselijkheid, hoofdpijn en duizeligheid veroorzaken
- Inslikken :** Bij inname niet doen braken.Gevaar voor chemische pneumonie
 Symptomen : pijnlijke keel, buikpijn, misselijkheid, braken
- Kontakt met de huid :** Licht irriterend voor de huid
 Symptomen : roodheid en pijn
- Kontakt met de ogen :** Licht irriterend voor de ogen
 Symptomen : roodheid en pijn

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

- Algemene raadgevingen :** Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen)
 Bij blijvende symptomen steeds dokter raadplegen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

schuim, kooldioxyde of poeder



Produktnaam : 2-26
Ref.Nr.: BDS000751_1_20170629 (NL)

Creatie datum : 29.06.17 Version : 3.0
Vervangt : BDS000751_20150317

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

Kan ontplofbare damp-/luchtmengsels vormen
 Vormt gevaarlijke afbraakprodukten
 CO,CO2

5.3. Advies voor brandweelieden

Verpakking(en) die aan het vuur is/zijn blootgesteld koel houden door er water overheen te spuiten
 In geval van brand, inademen van rook vermijden

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Alle ontstekingsbronnen afsluiten
 Voor voldoende ventilatie zorgen
 Draag geschikte beschermende kleding en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht.
 Opslag- en opvangreservoir aarden.
 Explosie veilige elektrische/ventilatie-/verlichtings-/...apparatuur gebruiken.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Vermijden dat het produkt in openbare riolen of waterlopen terecht komt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Wanneer er gemorst wordt, dit in inert materiaal absorberen

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor bijkomende informatie zie sectie 8

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Uit de buurt van warmte en van ontstekingsbronnen houden
 Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit
 Apparatuur moet geaard zijn
 Explosie veilige elektrische/ventilatie-/verlichtings-/...apparatuur gebruiken.
 Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken.
 Het inademen van spuitnevel of damp vermijden.
 Voor voldoende ventilatie zorgen
 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
 Na gebruik grondig wassen
 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

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



Produktnaam : 2-26
 Ref.Nr.: BDS000751_1_20170629 (NL)

Creatie datum : 29.06.17 Version : 3.0
 Vervangt : BDS000751_20150317

Gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.
 Buiten bereik van kinderen bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Smeermiddelen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingslimieten :

Gevaarlijke component	CAS-nr	methode	
EG blootstellingsgrenzen:			
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm
Nationaal bepaalde blootstellingsgrenzen, België, Belgique, Belgien			
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm
minerale olie (IP 346 DMSO extract < 3%)	-	TWA	5 mg/m ³ (olienevel)
		KTW	10 mg/m ³ (olienevel)

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Controle procedures : Voor voldoende ventilatie zorgen
 Uit de buurt van warmte en van ontstekingsbronnen houden
 Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit

Persoonlijke bescherming : Neem maatregelen om contact met de ogen en de huid te vermijden bij behandeling van het produkt.
 It is good practice to wear gloves and to provide adequate ventilation whenever using the product.
 In alle gevallen, behandel en gebruik het product in overeenstemming met de goede industriële hygiënepraktijken.

inademing : Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsbeschuttingsmiddel dragen.

Aanbevolen ademhalingsbescherming: Luchtzuiverend organisch gas/dampmasker (type A)

huid en handen : Draag geschikte handschoenen

Aanbevolen handschoenen: Nitril

ogen : Draag een nauwaansluitende veiligheidsbril volgens norm EN 166.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen:fysische toestand: Vloeistof.
kleur : Amberkleur.
geur : Salicylaat.



Produktnaam : 2-26
 Ref.Nr.: BDS000751_1_20170629 (NL)

Creatie datum : 29.06.17 Version : 3.0
 Vervangt : BDS000751_20150317

pH :	Niet van toepassing.
Kookpunt/kooktraject :	Niet gekend.
Vlampunt :	75 °C (Gesloten Kop)
Verdampingssnelheid tov ether :	Niet gekend.
Explosie limieten : bovenlimiet :	Niet gekend.
onderlimiet :	Niet gekend.
Dampspanning :	Niet gekend.
Relatieve dichtheid :	0.83 g/cm ³ (@ 20°C).
Oplosbaarheid in water :	Emulgeert met water
Zelfontbranding :	> 200 °C
Viscositeit :	4 mPa.s (@ 20°C).

9.2. Overige informatie

VOS = vluchtige organische stoffen 579.98 g/l

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd oververhitting

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxyderend middel

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

CO,CO₂

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten



Produktnaam : 2-26
 Ref.Nr.: BDS000751_1_20170629 (NL)

Creatie datum : 29.06.17 Version : 3.0
 Vervangt : BDS000751_20150317

acute toxiciteit:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
huidcorrosie/-irritatie:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
ernstig oogletsel/oogirritatie:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
mutageniteit in geslachtscellen:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
kankerverwekkendheid:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
giftigheid voor de voortplanting:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
STOT bij eenmalige blootstelling:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
STOT bij herhaalde blootstelling:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
gevaar bij inademing:	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten:

Inademing :	Inademing van dampen van oplosmiddel kan misselijkheid, hoofdpijn en duizeligheid veroorzaken
Inslikken :	Bij inname niet doen braken.Gevaar voor chemische pneumonie
Kontakt met de huid :	Langdurig contact met de huid heeft huidontvetting tot gevolg, wat leidt tot irritatie en in sommige gevallen tot huidontsteking
Kontakt met de ogen :	Kan irritatie veroorzaken.

Toxicologische data :

Gevaarlijke component	CAS-nr	methode	
methylsalicylaat	119-36-8	LD50 oral rat	887 mg/kg
		LD50 derm.rabit	> 5000 mg/kg
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	LD50 oral rat	> 5000 mg/kg
		LD50 derm.rabit	> 10000 mg/kg
Koolwaterstoffen, C11-14, n-alkanen, isoalkanene, cyclische, < 2% aromaten	-	LD50 oral rat	> 5000 mg/kg
		LC50 inhal.rat	>5000 mg/kg
		LD50 derm.rabit	> 5000 mg/kg

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Niet geklasseerd

Ecotoxicologische data:

Gevaarlijke component	CAS-nr	methode	
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	IC50 algae	> 100 mg/l



Produktnaam : 2-26
 Ref.Nr.: BDS000751_1_20170629 (NL)

Creatie datum : 29.06.17 Version : 3.0
 Vervangt : BDS000751_20150317

		LC50 fish	> 10000 mg/l
		EC50 daphnia	> 100 mg/l
Koolwaterstoffen, C11-14, n-alkanen, isoalkanene, cyclische, < 2% aromaten	-	IC50 algae	1000 mg/l
		LC50 fish	1000 mg/l
		EC50 daphnia	1000 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen experimentele gegevens beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen experimentele gegevens beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Niet oplosbaar in water

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen experimentele gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Produkt : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.
 Niet in het riool of het milieu lozen, naar een erkend afvalinzamelpunt brengen.

Verpakking : Vernietiging moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

UN-Nummer : Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële ladingnaam: Niet van toepassing.

14.3. Transportgevaarklasse(n)



Produktnaam : 2-26
 Ref.Nr.: BDS000751_1_20170629 (NL)

Creatie datum : 29.06.17 Version : 3.0
 Vervangt : BDS000751_20150317

Klasse: Niet van toepassing.
 ADR/RID - Klassificatie code: Niet van toepassing.

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

ADR/RID - Milieu gevaarlijk: Neen
 IMDG - Marine pollutant: No
 IATA/ICAO - Milieu gevaarlijk: Neen

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR/RID - Tunnelcode: Niet van toepassing.
 IMDG - Ems: Niet van toepassing.
 IATA/ICAO - PAX: Niet van toepassing.
 IATA/ICAO - CAO: Niet van toepassing.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Het veiligheidsinformatieblad is opgesteld volgens de geldende Europese voorschriften.
 Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
 Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

*Verklaring gevarenaanduidingen: - : -
 H302 : Schadelijk bij inslikken.
 H304 : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
 H315 : Veroorzaakt huidirritatie.
 H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 H335 : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

HERZIENINGEN IN HOOFDSTUK : 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Afkortingen: TWA = Grenswaarde
 KTW = Kortetijdswaarde



Produktnaam : 2-26**Ref.Nr.:** BDS000751_1_20170629 (NL)**Creatie datum :** 29.06.17 Version : 3.0**Vervangt :** BDS000751_20150317

VOS = vluchtige organische stoffen

PBT = persistent bioaccumulative toxic

vPvB = very persistent very bioaccumulative

Dit produkt dient opgeslagen en verwerkt te worden volgens goede industriële hygiënevoorschriften en in overeenstemming met de wettelijke bepalingen.

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en hebben als doel onze producten te beschrijven uit het oogpunt van veiligheidsaspecten. Specifieke eigenschappen kunnen hier niet gegarandeerd worden.

Behalve voor studie, onderzoek en beoordeling van gezondheids-, veiligheids- en milieu aspecten, mogen deze documenten niet gereproduceerd worden zonder schriftelijke toelating van CRC.

