

**Produktnamn :** 2-26  
**Ref.Nr.:** AB10200-8-140110  
**Utfärdande datum :** 14.01.10  
**Bearbetning av :** 31.10.07

## 1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

**Produktnamn :** 2-26  
Aerosol

**Applikation :** Smörjmedel

**Företag :** **CRC Industries Europe bvba**  
**Touwslagerstraat 1**  
**9240 ZELE**  
**Belgium**  
**Tel.: (+32)(0)52/456011**  
**Fax: (+32)(0)52/450034**  
**E-mail : [hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com)**

**Telefon för nödsituationer : (+32) (0)52/45 60 11**  
**Sverige : Giftinformationscentralen 08-33 12 31 i nödfall 112**

Subsidiaries		Tel	Fax
<b>CRC Industries Finland</b>	Asemanrinne 13, 08500 Lohja AS	(+358)(0)19/32921	(+358)(0)19/383676
<b>CRC Industries France</b>	12, Bld des Martyrs de Chateaubriant F-95102 Argenteuil Cédex	(+33)(0)1/34112000	(+33)(0)1/34110996
<b>CRC Industries Deutschland</b>	Südring 9, 76473 Iffezheim	(+49)(0)7229/3030	(+49)(0)7229/303266
<b>CRC Industries Iberia</b>	Gremio del cuero S/N, 40195 Segovia	(+34)921/427546	(+34)921/436270
<b>CRC Industries Sweden</b>	Kryptongatan 14, 43153 Mölndal	(+46)(0)31/7068480	(+46)(0)31/273991

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

**Hälso- och brandrisker :** Brandfarligt  
 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.  
 Ämnen som klassificeras som hälsoskadliga på grundval av aspirationsrisk behöver inte märkas som hälsoskadliga med R65 då de släpps ut på marknaden i aerosolbehållare eller i behållare försedda med en förseglad sprayanordning. (enligt EU-direktiv 67/548 Bilaga VI 9.4 och Allmänna råd 1999:3 24a §)

**Miljörisker :** Ej klassificerad enligt EU-direktiv 99/45/EU

**Övriga risker :** Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material.



**Produktnamn :** 2-26  
**Ref.Nr.:** AB10200-8-140110

**Utfärdande datum :** 14.01.10  
**Bearbetning av :** 31.10.07

### 3. SAMMANSÄTTNING OCH ÄMNEAS KLASSIFICERING

Skadligt ämne	CAS-nr	EINECS	w/w %	symbol	R-frase*	Notes
Koldioxid	124-38-9	204-696-9	1-5	-	-	A,G
(2-metoximetyletoxi)propanol	34590-94-8	252-104-2	1-5			A
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	64742-47-8	265-149-8	60-100	Xn	65-66	B
sulfonic acids,petroleum,sodium salts	68608-26-4	271-781-5	1-5	Xi	36	
mineral olja (IP 346 DMSO-extrakt < 3%)	-	-	10-30	-	-	B
<b>Explanation notes</b>						
A : ämnen för vilka det finns gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen						
B : ämnen för vilka det finns nationalgränsvärden för exponering på arbetsplatsen						
G : exempted from the obligation to register in accordance with art.2(7)(a)of REACH Regulation No 1907/2006						

(\* Förklaring till riskfraser ges under punkt 16)

### 4. FÖRSTA HJÄLPEN

**Allmän information :**

Vanliga försiktighetsåtgärder för hantering av kemikalier skall iakttas  
Om några symptom skulle visa sig, sök medicinsk rådgivning hos läkare.

**Stänk i ögonen :**

Om substansen har kommit in i ögonen, skölj omedelbart i rikligt med tempererat vatten

**Hudkontakt :**

Tvätta med tvål och vatten.  
Sök läkarvård om retningen kvarstår

**Inandning :**

Frisk luft, håll varm och vid vila.

**Förtäring :**

Förtäring inträffar osannolikt  
Vid förtäring framkalla inte kräkning eftersom det finns risk för att uppkastningen andas in i lungorna.  
Om det kan misstänkas att så har skett, sök läkarvård omedelbart

### 5. ÅTGÄRDER VID BRAND

**Flampunkt :**

75 °C (Closed Cup)

**Explosionområde : övre gräns :**

Inte tillgänglig.

**undre gräns :**

Inte tillgänglig.

**Släckmedel :**

vatten, skum, kolsyra eller torrt medel



**Produktnamn :** 2-26  
**Ref.Nr.:** AB10200-8-140110  
**Utfärdande datum :** 14.01.10  
**Bearbetning av :** 31.10.07

**Brandbekämpande åtgärd :** Kyl ned behållare utsatta för brand, genom vattenbesprutning  
**Övriga risker :** Aerosoler kan explodera vid upphettning över 50 °C.

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

**Personliga skyddsåtgärder :** Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen  
 Stäng av alla antändningskällor  
**Miljöskyddsåtgärder :** Låt inte utsläppet komma in i kloaksystem och vattendrag  
**Saneringsmetoder :** Absorbera spill i lämpligt inaktivt material

## 7. HANTERING OCH LAGRING

**Hantering :** Används endast i välventilerade områden  
 Förvaras avskilt från värme och antändningskällor  
 Spraya inte mot öppen låga eller heta material.  
 Punktera eller bränn inte sprayförpackningar ens när de har använts.  
 Undvik inandning av ånga och dimma.  
 Undvik kontakt med huden och ögonen.  
**Lagring :** Tryckbehållare - skyddas mot solljus, utsätt ej behållaren för temperaturer över 50 °C.  
 Förvaras på sval, torr och välventilerad plats  
 Förvaras oåtkomligt för barn.

## 8. PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER / BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

**Förebyggande åtgärder :** Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen  
 Förvaras avskilt från värme och antändningskällor  
**Personliga skyddsåtgärder :** Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen  
 Förvaras avskilt från värme och antändningskällor  
 Vidtag försiktighetsåtgärder mot statiska urladdningar  
**andningsskydd :** I händelse av otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsapparat.  
 (Filter type A)  
**hud- och handskydd :** Använd lämpliga skyddshandskar  
 (nitrile)  
**ögonskydd :** Använd skyddsglasögon.  
**Exponeringsgränser :**

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
---------------	--------	-------	--



**Produktnamn :** 2-26  
**Ref.Nr.:** AB10200-8-140110

**Utfärdande datum :** 14.01.10  
**Bearbetning av :** 31.10.07

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
<b>EU faställd exponerings gräns:</b>			
Koldioxid	124-38-9	TWA	5000 ppm
(2-metoximetyloxi)propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm
<b>Nationell faställd exponerings gräns : Sverige</b>			
Koldioxid	124-38-9	NGV	5000 ppm
		KTV	10000 ppm
(2-metoximetyloxi)propanol	34590-94-8	NGV	50 ppm
		KTV	75 ppm
mineral olja (IP 346 DMSO-extrakt < 3%)	-	NGV	1 mg/m <sup>3</sup> (oljedimma)
		KTV	3 mg/m <sup>3</sup> (oljedimma)

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (Aerosoler utan drivgas)

**Utseende : aggregationstillstånd :** Vätska med CO<sub>2</sub> som drivgas.  
**färg :** Bärnstensfärgad / Bärnstensfärgat / Bärnstensfärgade.  
**lukt :** Salicylat.  
**Smältpunkt/smältpunktsintervall :** <-50 °C  
**Kokpunkt/kokpunktsintervall:** Inte tillgänglig.  
**Relativ densitet :** 0.83 g/cm<sup>3</sup> (@ 20°C).  
**pH :** Inte tillämplig.  
**Ångtryck :** Inte tillgänglig.  
**Relativ ångdensitet :** Inte tillgänglig.  
**Löslighet i vatten :** Olöslig / olösligt/ olösliga i vatten  
**Flampunkt :** 75 °C (Closed Cup)  
**Tändtemperatur :** > 200 °C  
**Viskositet :** 4 mPa.s (@ 20°C).  
**Avdunstningshastighet :** Inte tillgänglig.

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

**Förhållanden som bör undvikas :** Tryckbehållare - skyddas mot solljus, utsatt ej behållaren för temperaturer över 50 °C.  
**Material som bör undvikas :** Starkt oxidationsmedel  
**Farliga omvandlingsprodukter :** CO, CO<sub>2</sub>

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

**Inandning :** Långvarig inandning av ångor från lösningsmedel kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående



**Produktnamn :** 2-26  
**Ref.Nr.:** AB10200-8-140110  
**Utfärdande datum :** 14.01.10  
**Bearbetning av :** 31.10.07

**Förtäring :** Förtäring inträffar osannolikt  
Efter uppkräkning av svalg produkt är inandning i lungorna trolig. Lösningsmedel kan framkalla kemisk pneumoni

**Hudkontakt :** Långvarig hudkontakt resulterar i avfettning av huden, vilket leder till irritation, och i vissa fall dermatit  
Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

**Ögonkontakt :** Kan orsaka irritation.

## 12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

**Ekotoxicitet :** Låt inte utsläppet komma in i kloaksystem och vattendrag

## 13. AVFALLSHANTERING

**Produkt :** Töm inte ut i avlopp.  
Bortskaffning skall ske enligt lokala eller statliga föreskrifter

## 14. TRANSPORT

**UN-Nummer :** 1950

**Väg/Järnväg - ADR/RID :** UN1950 Aerosoler Klasse: 2.1, PG : NA, Class. code : 5F, Label : 2.1, Tunnel : (B/D)

**Sjö - IMDG :** UN1950 Aerosols, flammable Klasse: 2.1, PG : NA, Label : 2.1

**EmS** F-D, S-U

**Flyg - IATA/ICAO :** UN1950 Aerosols, flammable Klasse: 2.1, PG : NA, Label : RFG

**Packing instr. LQ** Y203

**PAX** 203

**CAO** 203

## 15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

**Farosymbol(er) :** F : BRANDFARLIGT

**R-fraser :** R66: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.



<b>Produktnamn :</b>	2-26	<b>Utfärdande datum :</b>	14.01.10
<b>Ref.Nr.:</b>	AB10200-8-140110	<b>Bearbetning av :</b>	31.10.07

**S-fraser :**

- S2: Förvaras oåtkomligt för barn.
- S16: Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
- S23: Undvik inandning av ånga/dimma.
- S51: Sörj för god ventilation.

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material.

Classified according to Dir. 2008/47/EC amendment of the aerosol dispenser directive 75/324/EEC.

Klassificerad enligt EU-direktiv 99/45/EU

Ämnen som klassificeras som hälsoskadliga på grundval av aspirationsrisk behöver inte märkas som hälsoskadliga med R65 då de släpps ut på marknaden i aerosolbehållare eller i behållare försedda med en förseglad sprayanordning. (enligt EU-direktiv 67/548 Bilaga VI 9.4 och Allmänna råd 1999:3 24a §

## 16. ÖVRIG INFORMATION

Denna produkt skall lagras, hanteras och användas enligt god industrihygienisk praxis och i enlighet med gällande lagbestämmelser.

Denna information grundar sig på de fakta som är kända i nuläget och är avsedd att beskriva våra produkter ur säkerhetssynpunkt. Den garanterar inte några särskilda egenskaper.

Ingen del av dessa dokument får kopieras, oavsett metod, utan skriftligt tillstånd från CRC.

Undantag från detta gäller för varje åtgärd, med ärligt uppsåt, för att studera, forska i samt bedöma risker som berör hälsa, säkerhet och miljö.

**REVIDERINGAR I KAPITEL :** 2,7,8,11,15

**\*Förklaring till riskfraser:**

- R36: Irriterar ögonen.
- R65: Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
- R66: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Detta säkerhets datablad kan redan ha reviderats vid denna tidpunkt, på grund av exempelvis lagstiftning, tillgänglighet på komponenter och nyligen förvärvade erfarenheter. Den senaste och enda giltiga versionen av detta tekniska datablad kan skickas till dig vid begäran eller hittas på vår webbplats : [www.crcind.com](http://www.crcind.com). Vi rekommenderar att du registrerar dig på denna webbplats för denna produkt, så att du kan få eventuella framtida uppdaterade versioner skickade till dig automatiskt.

