

Produktnamn : Super Adhesive Grease      Utfärdande datum : 08.05.15 Version : 2.0  
 Ref.Nr.: BDS000167\_8\_20150508 (SV)      Bearbetning av : BDS000167\_20131120

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

**Super Adhesive Grease**  
Bulk

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Smörjmedel

Nationella uppgifter	(FI) Suomi
Kod för näringsgren (TOL):	452
Kod för användningsändamål (UC62):	35: Smörjmedel och tillsatsmedel, Kemikalien kan användas för allmän förbrukning.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**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

Subsidiaries		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 Telefonnummer för nödsituationer

**CRC Industries Europe, Belgium:** Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)  
**Sverige:** Giftinformationscentralen 08-33 12 31 i nödfall 112  
**Finland:** +358-9-471 977

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen



Produktnamn : Super Adhesive Grease      **Utfärdande datum :** 08.05.15 Version : 2.0  
 Ref.Nr.: BDS000167\_8\_20150508 (SV)      **Bearbetning av :** BDS000167\_20131120

### Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

**Fysikalisk, fysisk:** Ej klassificerad  
**Hälsorisker:** ögonirritation, kategori 2  
 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
**Miljörisker :** Ej klassificerad

### Klassificering enligt 67/548/EEG eller 1999/45/EG:

**Hälsorisker:** Ej klassificerad  
**Fysikalisk, fysisk:** Ej klassificerad  
**Miljörisker :** Ej klassificerad  
**Övriga risker :** Ej klassificerad

## 2.2 Märkningsuppgifter

### Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Faropiktogram:



**Signalord:** Varning  
**Faroangivelser:** H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.  
**Skyddsangivelser:** P102 : Förvaras oåtkomligt för barn.  
 P280 : Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
 P305/351/338 : VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
 P337/313 : Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Färre märkningsuppgifter lämnas i enlighet med avsnitt 1.5.2 i bilaga I.(Art 29 Förordning CLP)

## 2.3 Andra faror

Ingen

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

Inte tillämplig.

### 3.2 Blandningar

Smörjande litiumsåpafett baserad på mineralolja.

Skadligt ämne	CAS-nr	EC-nr	w/w %	symbol	R-frase*	Anmärkning
mineral olja (IP 346 DMSO-extrakt < 3%)	-	-	50-75	-	-	B
bolvsulfides. di-tert-dodecyl	68425-15-	270-335-	1-10		53	



**Produktnamn :** Super Adhesive Grease **Utfärdande datum :** 08.05.15 Version : 2.0  
**Ref.Nr.:** BDS000167\_8\_20150508 (SV) **Bearbetning av :** BDS000167\_20131120

	0	7				
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(iso-Bu and pentyl) esters, zinc salts	68457-79-4	270-608-0	0-1	Xi,N	38-41-51/53	
Phosphorodithioic acid, O,O-bis(2-ethylhexyl) ester, zinc salt	4259-15-8	224-235-5	1-2.5	Xi,N	41-51/53	
<b>Explanation notes</b>						
B : ämnen för vilka det finns nationalgränsvärden för exponering på arbetsplatsen						

Skadligt ämne	Registreringsnummer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Faroklass och farokategori	Faroangivelse	Anmärkning
mineral olja (IP 346 DMSO-extrakt < 3%)		-	-	50-75	-	-	B
polysulfides, di-tert-dodecyl	01-2119540516-41	68425-15-0	270-335-7	1-10	Aquatic Chronic 4	H413	
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(iso-Bu and pentyl) esters, zinc salts	01-2119493628-22	68457-79-4	270-608-0	0-1	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2	H315,H318,H411	
Phosphorodithioic acid, O,O-bis(2-ethylhexyl) ester, zinc salt	01-2119493635-27	4259-15-8	224-235-5	1-2.5	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2	H318,H411	
<b>Explanation notes</b>							
B : ämnen för vilka det finns nationalgränsvärden för exponering på arbetsplatsen							

(\* Förklaring till fraser ges under punkt 16)

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Stänk i ögonen :</b>	Om substansen har kommit in i ögonen, skölj omedelbart i rikligt med tempererat vatten under flera minuter (minst 5 minuter) Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Inhämta råd från läkare
<b>Hudkontakt :</b>	Tvätta med tvål och vatten. Sök läkarvård om reningen kvarstår
<b>Inandning :</b>	Frisk luft, håll varm och vid vila. Sök läkarvård omedelbart om sjukdomstecken uppstår
<b>Förtäring :</b>	Vid förtäring framkalla inte kräkning Inhämta råd från läkare

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

<b>Inandning :</b>	Kan orsaka irritation. Symtom: halsont, hosta
<b>Förtäring :</b>	Kan orsaka mag- och tarmstörningar Symptom: Halsont, buksmärta, illamående, kräkningar.
<b>Hudkontakt :</b>	Kan orsaka irritation. symptom : rodnad och värk
<b>Ögonkontakt :</b>	Irriterar ögonen Symtom: rodnad och smärta, nedsatt syn

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs



Produktnamn : Super Adhesive Grease  
Ref.Nr.: BDS000167\_8\_20150508 (SV)

Utfärdande datum : 08.05.15 Version : 2.0  
Bearbetning av : BDS000167\_20131120

**Allmän information :** Vid illamående, sök läkarvård (visa etiketten om möjligt)  
Om symptom består, kontakta alltid läkare.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

skum, kolsyra eller torrt medel

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kan avge hälsofarliga och giftiga ångor vid brand

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Kyl ned behållare utsatta för brand, genom vattenbesprutning  
I händelse av brand andas inte in ångorna  
Använd andningsapparat

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med huden och ögonen.  
Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen  
Använd lämpliga skyddskläder inkl ögon-/ansiktsskydd.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt inte utsläppet komma in i kloaksystem och vattendrag  
Om förorenat vatten når avloppssystem eller vattendrag, meddela omedelbart berörda myndigheter

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera spill i lämpligt inaktivt material

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För ytterligare information se punkt 8

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik inandning av ånga och dimma.  
Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen  
Undvik kontakt med huden och ögonen.  
Tvätta noga efter hantering



Produktnamn : Super Adhesive Grease      Utfärdande datum : 08.05.15 Version : 2.0  
Ref.Nr.: BDS000167\_8\_20150508 (SV)      Bearbetning av : BDS000167\_20131120

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
Flaskor med ögonvatten skall finnas tillgängliga

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Håll behållaren tättsluten på sval, välventilerad plats.  
Förvaras oåtkomligt för barn.

## 7.3 Specifik slutanvändning

Smörjmedel

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränser :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
<b>Nationell faställd exponerings gräns, Suomi</b>			
mineral olja (IP 346 DMSO-extrakt < 3%)	-	NGV	5 mg/m <sup>3</sup> (oljedimma)
<b>Nationell faställd exponerings gräns, Sverige</b>			
mineral olja (IP 346 DMSO-extrakt < 3%)	-	NGV	1 mg/m <sup>3</sup> (oljedimma)
		KTV	3 mg/m <sup>3</sup> (oljedimma)

## 8.2 Begränsning av exponeringen

<b>Förebyggande åtgärder :</b>	Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
<b>Personliga skyddsåtgärder :</b>	Det kan vara lämpligt att iaktta försiktighet och undvika hud- och ögonkontakt under hantering av produkten.
	Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
<b>andningsskydd :</b>	I händelse av otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsapparat.
<b>hud- och handskydd :</b>	Använd lämpliga skyddshandskar
<b>ögonskydd :</b>	Använd skyddsglasögon.

# AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Utseende :</b>	Fett.
<b>aggregationstillstånd :</b>	Fett.
<b>färg :</b>	Bärnstensfärgad / Bärnstensfärgat / Bärnstensfärgade.
<b>lukt :</b>	Karakteristisk lukt.
<b>pH :</b>	Inte tillämplig.
<b>Kokpunkt/kokpunktsintervall:</b>	Inte tillgänglig.



Produktnamn : Super Adhesive Grease  
Ref.Nr.: BDS000167\_8\_20150508 (SV)

Utfärdande datum : 08.05.15 Version : 2.0  
Bearbetning av : BDS000167\_20131120

Flampunkt :	> 200 °C
Avdunstningshastighet :	Inte tillämplig.
Explosionsområde : övre gräns :	Inte tillgänglig.
undre gräns :	Inte tillgänglig.
Ångtryck :	Inte tillgänglig.
Relativ densitet :	0.9 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
Löslighet i vatten :	Olöslig / olösligt/ olösliga i vatten
Tändtemperatur :	Inte tillämplig.
Viskositet :	Inte tillgänglig.

## 9.2 Annan information

VOC: blank

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

I händelse av brand andas inte in ångorna  
Kan avge hälsofarliga och giftiga ångor vid brand

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

värme

### 10.5 Oförenliga material

Starkt oxidationsmedel

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

CO, CO<sub>2</sub>

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Information om sannolika exponeringsvägar:



Produktnamn : Super Adhesive Grease      **Utfärdande datum :** 08.05.15 Version : 2.0  
Ref.Nr.: BDS000167\_8\_20150508 (SV)      **Bearbetning av :** BDS000167\_20131120

**Inandning :** Kan orsaka irritation.  
**Förtäring :** Kan orsaka mag- och tarmstörningar  
**Hudkontakt :** Kan orsaka irritation.  
**Ögonkontakt :** Irriterar ögonen

**Toxikologisk data :**

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
Phosphorodithioic acid, O,O-bis(2-ethylhexyl) ester, zinc salt	4259-15-8	LD50 oral rat	> 4000 mg/kg
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(iso-Bu and pentyl) esters, zinc salts	68457-79-4	LD50 derm.rabbit	>2000 mg/kg

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Ej klassificerad

**Ekotoxikologiska data:**

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
Phosphorodithioic acid, O,O-bis(2-ethylhexyl) ester, zinc salt	4259-15-8	LC50 fish	1-10 mg/l
		EC50 daphnia	1-10 mg/l
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(iso-Bu and pentyl) esters, zinc salts	68457-79-4	IC50 algae	1.0-5.0 mg/l
		EC50 daphnia	4.0-6.0 mg/l

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Inga experimentella data tillgängliga

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Inga experimentella data tillgängliga

**12.4 Rörligheten i jord**

Olöslig / olösligt/ olösliga i vatten

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ingen information tillgänglig

**12.6 Andra skadliga effekter**

Inga experimentella data tillgängliga

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

Produktnamn : Super Adhesive Grease  
Ref.Nr.: BDS000167\_8\_20150508 (SV)

Utfärdande datum : 08.05.15 Version : 2.0  
Bearbetning av : BDS000167\_20131120

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Detta material och dess behållare måste bortskaffas på säkert sätt.  
Släpp inte ut i avlopp eller miljö, utan frakta bort till godkänt  
avfallsuppsamlingsställe.  
Förorenad förpackning : Bortskaffning skall ske enligt lokala eller statliga föreskrifter

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer

UN-Nummer : Ej klassificerad / klassificerat / klassificerade som riskfylld / riskfyllt / riskfyllda  
för transport

### 14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning: inte tillämplig

### 14.3 Faroklass för transport

Klass: inte tillämplig  
ADR / RID - Klassificeringskod: inte tillämplig

### 14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp: inte tillämplig

### 14.5 Miljöfaror

ADR/RID - miljöfarlig: Nej  
IMDG - Marine pollutant: No  
IATA / ICAO - miljöfarlig: Nej

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

IMDG - Ems: inte tillämplig

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Inte tillämplig.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Säkerhetsdatabladet sammanställt enligt relevanta europeiska direktiv.  
Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)



**Produktnamn :** Super Adhesive Grease  
**Ref.Nr.:** BDS000167\_8\_20150508 (SV)

**Utfärdande datum :** 08.05.15 Version : 2.0  
**Bearbetning av :** BDS000167\_20131120

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Nationella uppgifter	(FI) Suomi
Kod för näringsgren (TOL):	452
Kod för användningsändamål (UC62):	35: Smörjmedel och tillsatsmedel, Kemikalien kan användas för allmän förbrukning.

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig

## AVSNITT 16: Annan information

\*Förklaring till riskfraser: R38: Irriterar huden.  
R41: Risk för allvarliga ögonskador.  
R53: Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.  
R51/53: Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

\*Förklaring till faroangivelse: - : -  
H315 : Irriterar huden.  
H318 : Orsakar allvarliga ögonskador.  
H411 : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H413 : Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

REVIDERINGAR I KAPITEL : Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

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.

