

Produktnavn : SUPER ADHESIVE GREASE
 Ref.nr.: BDS000167_11_20170629 (NO)

Utarbeidet dato : 29.06.17 Version : 3.0
 Erstatter: BDS000167_20150508

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

SUPER ADHESIVE GREASE
 ikke relevant
 Bulk

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Smurninger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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 | Südtring 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. Nødtelefonnummer

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
Norge: Giftinformasjonen: telefon 22 59 13 00

2. FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forskrift (EC) nr. 1272/2008

Fysisk: Ikke klassifisert
 Klassifisering basert på testing.



Produktnavn : SUPER ADHESIVE GREASE **Utarbeidet dato :** 29.06.17 **Version :** 3.0
Ref.nr.: BDS000167_11_20170629 (NO) **Erstatter:** BDS000167_20150508

Helse: øyeirritasjon, kategori 2
Gir alvorlig øyeirritasjon.

Klassifisering basert på beregningsmetoden.

Miljø : Ikke klassifisert

Klassifisering basert på beregningsmetoden.

Andre farer : Ikke klassifisert

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forskrift (EC) nr. 1272/2008

Farepiktogram(mer):



Signalord: Advarsel
Farefremstilling: H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.
Tilleggsfremstilling(er): P102 : Oppbevares utilgjengelig for barn.
P280 : Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P305/351/338 : VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P337/313 : Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

The label information is reduced in accordance with section 1.5.2 of Annex I (art 29 CLP-regulation)

2.3. Andre farer

Informasjon ikke tilgjengelig

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Ikke relevant.

3.2. Stoffblandinger

Litium såpe smørefett basert på mineralolje

| Farlige stoffer | Registreringsnummer | CAS-nr | EC-nr | w/w % | Hazard Class and Category | Hazard statement | Merknader |
|---|---------------------|------------|-----------|-------|--|------------------|-----------|
| Mineralolje (IP 346 < 3% DMSO) | - | - | - | 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 | |
| Fosfordithio syre, O,O-bis(2-etylheksyl) ester, sinksalt | 01-2119493635-27 | 4259-15-8 | 224-235-5 | 1-2.5 | Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2 | H318,H411 | |
| Explanation notes | | | | | | | |
| B : stoff med administrativ norm | | | | | | | |

Produktnavn : SUPER ADHESIVE GREASE
Ref.nr.: BDS000167_11_20170629 (NO)

Utarbeidet dato : 29.06.17 Version : 3.0
Erstatter: BDS000167_20150508

(* Forklaring setninger : se kapittel 16)

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|----------------------------|--|
| Kontakt med øynene: | Hvis stoffet har kommet inn i øynene, må man vaske umiddelbart med vann i minst 15 minutter Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Søk veiledning fra lege |
| Hudkontakt: | Vask med vann og såpe. Oppsøk lege dersom irritasjonen vedvarer |
| Inhalering: | Frisk luft, hold deg varm og i ro. Oppsøk lege dersom det oppstår negative effekter. |
| Svelging: | Ved svelging må ikke brekning fremkalles Søk veiledning fra lege |

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

| | |
|--------------------------|---|
| Inhalering: | Kan forårsake irritasjon. Symptomer: sår hals, hoste |
| Svelging: | Kan føre til gastrointestinal forstyrrelse Symptomer: sår hals, magesmerter, kvalme, oppkast |
| Hudkontakt: | Kan forårsake irritasjon. Symptomer: rødhet og smerter |
| Kontakt med øyne: | Irriterer øynene Symptomer: rødhet og smerter, nedsatt syn |

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

| | |
|------------------------|--|
| Generelle råd : | Hvis du føler deg uvel, må du oppsøke lege (vis etiketten om mulig) Kontakt alltid lege hvis symptomene vedvarer. |
|------------------------|--|

5. BRANNSLOKKNINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

skum, karbondioksid eller tørt stoff

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Kan avgi skadelig eller giftig røyk ved brann

5.3. Råd til brannmannskaper

Spray beholder(e) som utsettes for ild med vann for å kjøle dem ned.
Unngå innånding av røyken ved brann
Bruk surstoffapparat



Produktnavn : SUPER ADHESIVE GREASE
Ref.nr.: BDS000167_11_20170629 (NO)

Utarbeidet dato : 29.06.17 Version : 3.0
Erstatter: BDS000167_20150508

6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå kontakt med huden og øynene.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon
Bruk egnede verneklær inklusive øye/ansiktsbeskyttelse.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

La ikke produktet komme i det offentlige kloakknett og vannveier
Hvis forurenset vann når avløpssystemet eller vannveier, må man informere aktuelle myndigheter umiddelbart

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorber søl i egnet inert materiale

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se del 8 for ytterligere informasjon

7. HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå innånding av aerosoler eller damp.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon
Unngå kontakt med huden og øynene.
Vask grundig etter bruk
Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
Øyevaskflasker bør være tilgjengelige

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevar beholdere lukket på et tørt og godt ventilert sted.
Oppbevares utilgjengelig for barn.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Smurninger

8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser:



Produktnavn : SUPER ADHESIVE GREASE **Utarbeidet dato :** 29.06.17 Version : 3.0
 Ref.nr.: BDS000167_11_20170629 (NO) **Erstatter:** BDS000167_20150508

| Farlige stoffer | CAS-nr | metode |
|---|--------|------------------------------------|
| Nasjonalt etablerte eksponeringsgrenser , Norway | | |
| Mineralolje (IP 346 < 3% DMSO) | - | TWA 1 mg/m ³ (oljetåke) |

8.2. Eksponeringskontroll

| | |
|-------------------------------|---|
| Kontrollprosedyrer: | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon |
| Personlig beskyttelse: | Ta forholdsregler for å unngå kontakt med hud og øyne ved håndtering av produktet. It is good practice to wear gloves and to provide adequate ventilation whenever using the product. I alle tilfeller må produktet håndteres og brukes i henhold til god praksis for industrihygiene. |
| Innånding: | Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. |
| Hender og hud: | If handled correctly skin exposure will be accidental. In such case the use of disposable gloves should be sufficient provided they are changed immediately after a splash or spill may occur. If intentional contact is expected reusable gloves should be used with a breakthrough time greater than the total duration of the product use. |
| Hansker anbefale: | (nitril) |
| Øyne: | Bruk vernebrilleri henhold til standard EN 166. |

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|---|---------------------------------|
| Utseende: fysisk tilstand : | Grease. |
| Farge : | Ravfarget. |
| Lukt: | Særegen lukt. |
| pH: | Ikke relevant. |
| Kokepunkt/område: | Ikke tilgjengelig. |
| Flammepunkt: | > 200 °C |
| Fordampingshastighet: | Ikke relevant. |
| Ekspljosjonsgrenser: øvre grense : | Ikke tilgjengelig. |
| nedre grense : | Ikke tilgjengelig. |
| Damptrykk: | Ikke tilgjengelig. |
| Relativ tetthet: | 0.9 g/cm ³ (@ 20°C). |
| Løselighet i vann: | Uløselig i vann |
| Selvantennelse: | Ikke relevant. |
| Viskositet: | Ikke tilgjengelig. |

9.2. Andre opplysninger

| | |
|---|-------|
| VOC = volatile organic compounds | blank |
|---|-------|



Produktnavn : SUPER ADHESIVE GREASE
Ref.nr.: BDS000167_11_20170629 (NO)

Utarbeidet dato : 29.06.17 Version : 3.0
Erstatter: BDS000167_20150508

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent hvis benyttet slik det er tiltenkt

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Unngå innånding av røyken ved brann
Kan avgi skadelig eller giftig røyk ved brann

10.4. Forhold som skal unngås

varme

10.5 Uforenlige materialer

Sterkt oksiderende stoff

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

CO,CO2

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

| | |
|--|--|
| akutt giftighet: | basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt |
| hudetsing/hudirritasjon: | basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt |
| alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: | Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| sensibilisering ved innånding eller hudkontakt: | basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt |
| arvestoffskadelig virkning på kjønnceller: | basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt |
| kreftframkallende egenskap: | basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt |
| reproduksjonstoksisitet: | basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt |
| STOT ? enkelteksponering: | basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt |
| STOT ? gjentatt eksponering: | basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt |
| aspirasjonsfare: | basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt |

Information on likely routes of exposure:

Inhalering: Kan forårsake irritasjon.



Produktnavn : SUPER ADHESIVE GREASE **Utarbeidet dato :** 29.06.17 Version : 3.0
Ref.nr.: BDS000167_11_20170629 (NO) **Erstatter:** BDS000167_20150508

Svelging: Kan føre til gastrointestinal forstyrrelse
Hudkontakt: Kan forårsake irritasjon.
Kontakt med øyne: Irriterer øynene

Opplysninger om helsefare:

| Farlige stoffer | CAS-nr | metode | |
|---|------------|-----------------|--------------|
| Fosfordithio syre, O,O-bis(2-etylheksyl) ester, sinksalt | 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.rabit | >2000 mg/kg |

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Ikke klassifisert

Økotoksikologiske data:

| Farlige stoffer | CAS-nr | metode | |
|---|------------|--------------|--------------|
| Fosfordithio syre, O,O-bis(2-etylheksyl) ester, sinksalt | 4259-15-8 | LC50 fisk | 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 alger | 1.0-5.0 mg/l |
| | | EC50 daphnia | 4.0-6.0 mg/l |

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen eksperimentelle data tilgjengelig

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen eksperimentelle data tilgjengelig

12.4. Mobilitet i jord

Uløselig i vann

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Informasjon ikke tilgjengelig

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen eksperimentelle data tilgjengelig

13. INSTRUKSER VED DISPONERING



Produktnavn : SUPER ADHESIVE GREASE **Utarbeidet dato :** 29.06.17 Version : 3.0
Ref.nr.: BDS000167_11_20170629 (NO) **Erstatter:** BDS000167_20150508

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt: Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte.
Må ikke tømmes i avløp eller i naturen, deponeres på et godkjent avfallsdeponi.
Kontaminert emballasje: Avfallsbehandling må skje i overensstemmelse med lokale og offentlige lover og forskrifter.

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

UN-nummer: Ikke klassifisert som farlig å frakte

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn: ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse: ikke relevant
ADR/RID - Klassifiseringskode: ikke relevant

14.4. Emballasjegruppe

Emballasje - gruppe: ikke relevant

14.5. Miljøfarer

ADR/RID - miljøfare: Nei
IMDG - Marin forurensning: No
IATA/ICAO - Miljøfare: Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

IMDG - Ems: ikke relevant

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke relevant.

15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Sikkerhetsarket er sammenfattet i henhold til gjeldende europeiske krav.
Forordning (EF) No 1907/2006 (REACH)
Forordning (EF) No 1272/2008 (CLP)



Produktnavn : SUPER ADHESIVE GREASE
Ref.nr.: BDS000167_11_20170629 (NO)

Utarbeidet dato : 29.06.17 Version : 3.0
Erstatter: BDS000167_20150508

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen informasjon tilgjengelig

16. ANDRE OPPLYSNINGER

*Forklaring H-setninger:

- : -

H315 : Irriterer huden.

H318 : Gir alvorlig øyeskade.

H411 : Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H413 : May cause long lasting harmful effects to aquatic life.

ENDRINGER I KAPITTEL:

8.2. Eksponeringskontroll

acronyms and synonyms:

TWA = time weight average

STEL = short time exposure limit

VOC = volatile organic compounds

PBT = persistent bioaccumulative toxic

vPvB = very persistent very bioaccumulative

Dette produktet skal lagres, håndteres og brukes i henhold til god industriell hygieneprosedyre, og i overensstemmelse med lovforskriftene. Informasjonen i dette er basert på den kunnskapen vi har for øyeblikket, og er beregnet på å beskrive våre produkter fra et sikkerhetsmessig synspunkt. Dette garanterer ikke spesielle egenskaper. Bortsett fra ved normal handel med tanke på studier, forskning og gjennomgang av helse, sikkerhet og miljøfarer, må ingen del av disse dokumentene reproduseres på noen måte uten skriftlig tillatelse fra CRC. Industriell hygieneprosedyre og rette seg etter enhver lovregulering. Informasjonen som medfølger er basert på vår nåværende kunnskap og er tenkt å beskrive våre produkter ut ifra et sikkerhetsmessig synspunkt. Det garanterer ikke spesifikke egenskaper.