

Produktnamn : 3-36
Ref.Nr.: BDS000728_8_20111108 (SV)

Utfärdande datum : 08.11.11 Version : 1.0
Bearbetning av :

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

1.1 Produktbeteckning

3-36
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 | +358/(19)383.676 |
| CRC Industries France | 6, avenue du marais, B.P. 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 010-456 6700 i nödfall 112
Finland: +358-9-471 977

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen



Produktnamn : 3-36
 Ref.Nr.: BDS000728_8_20111108 (SV)

Utfärdande datum : 08.11.11 Version : 1.0
 Bearbetning av :

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

Hälsorisker: R65: Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
 R66: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Fysikalisk, fysisk: Ej klassificerad
Miljörisker : Ej klassificerad
Övriga risker : Ej klassificerad

2.2 Märkningsuppgifter

Innehåller:

Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater

Farosymbol(er) : Xn : HÄLSOSKADLIG



R-fraser : R65: Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
 R66: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

S-fraser : S2: Förvaras oåtkomligt för barn.
 S23: Undvik inandning av ånga/dimma.
 S24: Undvik kontakt med huden.
 S62: Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

2.3 Andra faror

Ingen

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Inte tillämplig.

3.2 Blandningar

| Skadligt ämne | CAS-nr | EC-nr | w/w % | symbol | R-frase* | Anmärkning |
|---|------------|-----------|--------|--------|----------|------------|
| Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater | - | 926-141-6 | 60-100 | Xn | 65-66 | |
| mineral olja (IP 346 DMSO-extrakt < 3%) | - | - | 10-30 | - | - | B |
| Petroleumsulfonsyror, natriumsalt | 68608-26-4 | 271-781-5 | 1-5 | Xi | 36 | |
| Explanation notes | | | | | | |
| 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 |
|---|---------------------|--------|-----------|--------|----------------------------|---------------|------------|
| Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater | 01-2119456620-43 | - | 926-141-6 | 60-100 | Asp. Tox. 1 | H304 | |

(* Förklaring till fraser ges under punkt 16)



Produktnamn : 3-36
Ref.Nr.: BDS000728_8_20111108 (SV)

Utfärdande datum : 08.11.11 Version : 1.0
Bearbetning av :

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|------------------|---|
| Stänk i ögonen : | Om substansen har kommit in i ögonen, skölj omedelbart i rikligt med tempererat vatten under flera minuter Sök läkarvård om retningen kvarstår |
| Hudkontakt : | Tvätta med tvål och vatten. Sök läkarvård om retningen kvarstår |
| Inandning : | Frisk luft, håll varm och vid vila. Sök läkarvård omedelbart om sjukdomstecken uppstår |
| Förtäring : | Vid förtäring framkalla inte kräkning Inhämta råd från läkare |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|---------------|--|
| Inandning : | Långvarig inandning av ångor från lösningsmedel kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående |
| Förtäring : | Efter uppkräkning av svalg produkt är inandning i lungorna trolig. Lösningemedel kan framkalla kemisk pneumoni Symptom: Halsont, buksmärter, illamående, kräkningar. |
| Hudkontakt : | Svagt irriterande på huden symptom : rodnad och värk |
| Ögonkontakt : | Svagt irriterande på ögonen symptom : rodnad och värk |

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

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

vatten, skum, kolsyra eller torrt medel

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kan bilda explosiva blandningar av ånga och luft
Bildar farliga sönderdelningsprodukter
CO, CO₂

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

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



Produktnamn : 3-36
Ref.Nr.: BDS000728_8_20111108 (SV)

Utfärdande datum : 08.11.11 Version : 1.0
Bearbetning av :

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Stäng av alla antändningskällor
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

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

Förvaras avskilt från värme och antändningskällor
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
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Tvätta noga efter hantering
Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

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 :



Produktnamn : 3-36
 Ref.Nr.: BDS000728_8_20111108 (SV)

Utfärdande datum : 08.11.11 Version : 1.0
 Bearbetning av :

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

8.2 Begränsning av exponeringen

| | |
|------------------------------------|--|
| Förebyggande åtgärder : | Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen |
| | Förvaras avskilt från värme och antändningskällor |
| Personliga skyddsåtgärder : | 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 |
| andningsskydd : | I händelse av otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsapparat. |
| | Organiska gaser och ångor masker (A) |
| hud- och handskydd : | Använd lämpliga skyddshandskar |
| | (nitrile) |
| ögonskydd : | Använd skyddsglasögon enligt standard EN 166. |

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|---------------------------------------|---|
| Utseende : | Vätska. |
| aggregationstillstånd : | |
| färg : | Bärnstensfärgad / Bärnstensfärgat / Bärnstensfärgade. |
| lukt : | Karakteristisk lukt. |
| pH : | Inte tillämplig. |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall: | Inte tillgänglig. |
| Flampunkt : | 78 °C (sluten degel) |
| Avdunstningshastighet : | Inte tillgänglig. |
| Explosionområde : övre gräns : | Inte tillgänglig. |
| undre gräns : | Inte tillgänglig. |
| Ångtryck : | Inte tillgänglig. |
| Relativ densitet : | 0.82 g/cm ³ (@ 20°C). |
| Löslighet i vatten : | Emulgeras med vatten |
| Tändtemperatur : | > 200 °C |
| Viskositet : | 3.9 mPa.s (@ 20°C). |

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet



Produktnamn : 3-36
Ref.Nr.: BDS000728_8_20111108 (SV)

Utfärdande datum : 08.11.11 Version : 1.0
Bearbetning av :

Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik överhettning

10.5 Oförenliga material

Starkt oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

CO, CO₂

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

| | |
|---------------|--|
| Inandning : | Inandning av ångor från lösningsmedel kan ge upphov till illamående, huvudvärk och yrsel |
| Förtäring : | Efter uppkräkning av svalt 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 |
| Ögonkontakt : | Kan orsaka irritation. |

Toxikologisk data :

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ej klassificerad

Ekotoxikologiska data:



Produktnamn : 3-36
Ref.Nr.: BDS000728_8_20111108 (SV)

Utfärdande datum : 08.11.11 Version : 1.0
Bearbetning av :

Ingen information tillgänglig

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

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Detta material och dess behållare måste bortskaffas på säkert sätt.
Släpp inte ut i avlopp eller miljön, 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



Produktnamn : 3-36
Ref.Nr.: BDS000728_8_20111108 (SV)

Utfärdande datum : 08.11.11 Version : 1.0
Bearbetning av :

14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp: inte tillämplig

14.5 Miljöfaror

ADR/RID - miljöfarlig: Nej
IMDG ? havsföroring: No
IATA / ICAO - miljöfarlig: Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

IMDG - Ems: inte tillämplig

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 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.
EU-direktiv 99/45/EU
Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)
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 faroangivelse: H304 : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. 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.

