

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 1 / 9
		Utgave nr : 4
	<b>Triple guard grease</b>	Utstedelsesdato : 15/07/2013
		Erstatter : 26/04/2013
		<b>BRP-79</b>

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

### 1.1. Productidentifikasjon

Produktnavn:/betegnelse : Triple guard grease  
 Produktkode : 303719 508298 775615 775616 775617 775776 775777 582365

### 1.2. Relevante identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter det advares mot

Fastsatt bruk : Smøremiddel

### 1.3. Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap: : BRP Europe NV  
 Skaldenstraat 125  
 9042 Gent , BELGIUM  
 Telefonnr.: 09/218 26 54  
 Fax: 09/218 26 69  
 E-post: freya.deroek@brp.com

Selskap: : BRP Finland Oy  
 Isoaavantie 7  
 96100 ROVANIEMI , FINLAND  
 Telefonnr.: +358-16-3208 111  
 Fax: +358-16-3208 240  
 E-post: msds.finland@brp.com

### 1.4. Telefonnummer for nødtilfelle

Nødnummer : 0032 92 18 26 54 (BRP Europe NV) (Dette telefonnummeret er kun tilgjengelig i løpet av kontortider.)

Nødnummer : +358-16-3208 111 (BRP Finland Oy) (Dette telefonnummeret er kun tilgjengelig i løpet av kontortider.)

NORGE

Giftinformasjonen

Giftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

#### 2.1.1. Klassifisering i henhold til bestemmelse (EU) 1272/2008


CLP-klassifisering : Ikke er farlig stoff eller en farlig blanding i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008.

Ikke klassifisert

#### 2.1.2. Klassifisering i henhold til EU Direktiver 67/548/EØF eller 1999/45/EF

Klassifisering : Produktet er ufarlig ifølge Direktiv 1999/45/EF.

Ikke klassifisert

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 2 / 9
	<b>Triple guard grease</b>	Utgave nr : 4
Utstedelsesdato : 15/07/2013		
Erstatter : 26/04/2013		
		<b>BRP-79</b>

## 2.2. Merkingselementer

### 2.2.1. Merking i henhold til bestemmelse (EU) 1272/2008

Ikke anvendbar.

### 2.2.2. Merking i henhold til direktiver (67/548 - 1999/45)

Ikke relevant

## 2.3. Andre farer

Andre farer som ikke resulterer i klassifisering : Resultater av PBT- og vPvB-vurdering  
Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

## **AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**

### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

### 3.2. Blandinger

Arbeidsmaterial	Productidentifikasjon	%	Klassifisering iht. direktiv 67/548/EØS
Lubricating grease	(CAS-nr.) 74869-21-9 (EC nr) 278-011-7 (Indeks-Nr.) 649-243-00-X	95 - 99	Ikke klassifisert
Arbeidsmaterial	Productidentifikasjon	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Lubricating grease	(CAS-nr.) 74869-21-9 (EC nr) 278-011-7 (Indeks-Nr.) 649-243-00-X	95 - 99	Ikke klassifisert

For R-, H- og EUH-setningenes klartekst: se under avsnitt 16

## **AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**

### 4.1. Første hjelp

Innåndingen : Sørg for frisk luft.  
La de få ro.  
Kontakt lege hvis nødvendig.

Hudkontakt : Vask med mye såpe og vann.  
Kontakt lege hvis nødvendig.


Øyekontakt : Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter.  
Kontakt lege hvis nødvendig.

Svelging : Forhindere oppkast.  
Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann.  
Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper.  
Kontakt lege hvis nødvendig.

Ytterligere råd : Førstehjelp: bruk verneutstyr!  
Se også avsnitt 8 .  
Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper.  
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.  
Behandles symptomatisk.

### 4.2. De viktigste akutte og forsinkede symptomene og effektene

Innåndingen : En kjenner ikke til eller forventer helseskader under normal bruk.

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 3 / 9
		Utgave nr : 4
		Utstedelsesdato : 15/07/2013
	<b>Triple guard grease</b>	Erstatter : 26/04/2013
		<b>BRP-79</b>

- Hudkontakt : En kjenner ikke til eller forventer helseskader under normal bruk.  
 Øyekontakt : En kjenner ikke til eller forventer helseskader under normal bruk.  
 Svelging : En kjenner ikke til eller forventer helseskader under normal bruk.

#### **4.3. Indikasjon på øyeblikkelig legehjelp eller spesialbehandling**

I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

### **AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**

#### **5.1. Slukkemidler**

- Egnet løsemiddel : Bruk vannspray, alkoholresistent skum, tørrkjemikalier eller karbondioksid.  
 Slukkingsmidler som av sikkerhetsmessige grunner ikke skal brukes, : Hard vannstråle .

#### **5.2. Spesielle farer med stoffet eller blandingen**

- Brannfare : Brennbare stoffer .  
 Spesifikke farer : Evakuer området.  
 Farlige nedbrydningsprodukter: COx.  
 Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

#### **5.3. Anvsining for brannslukking**

- Anvsining for brannslukking : Spesielt værneutstyr skal brukes ved brannslukking. .  
 Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.  
 I branntilfelle avkjøles tankene med vannspreder.

### **AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**

#### **6.1. Personlige sikkerhetsforholdsregler**


- Råd for ikke-nødspersonale : Det må sørges for tilstrekkelig lufting.  
 Bruk påkrevd personlig verneutstyr.  
 Se også avsnitt 8.  
 Unngå kontakt med hud, øyne og klær.  
 Holdes vekk fra varme/ gnister/ åpen flamme/ varme overflater. - Røyking forbudt.  
 Råd for nødspersonale : Kun kvalifisert personale utstyrt med velegnet verneutstyr kan gripe in.  
 Se også avsnitt 8 .

#### **6.2. Miljø sikkerhetsbestemmelser**

- Miljømessige forholdsregler : Må ikke komme i kloaksystemet eller i vassdrag.

#### **6.3. Metoder og materialer for oppbevaring og rengjøring**

- Metoder til opprydding og rengjøring : Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.  
 Sperr av.  
 Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis).  
 Fei opp og hell oppi egnede beholdere for disponering.  
 Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.  
 Rens forurenset overflate grundig.  
 Materiale kan skape glatte tilstander.

	<b>SIKKERHETSDATABLAD</b>	Side : 4 / 9
		Utgave nr : 4
	<b>Triple guard grease</b>	Utstedelsesdato : 15/07/2013
		Erstatter : 26/04/2013
		<b>BRP-79</b>

#### **6.4. Referanse til andre seksjoner**

Se også avsnitt 13.

Se også avsnitt 8 .

### **AVSNITT 7: Håndtering og lagring**

#### **7.1. Beskyttelsestiltak for sikker håndtering**

- |               |   |   |
|---------------|---|---|
| Håndtering    | : | Det må sørges for tilstrekkelig lufting.<br>Bruk påkrevd personlig verneutstyr.<br>Se også avsnitt 8 .<br>Unngå kontakt med hud, øyne og klær.<br>Holdes vekk fra varme/ gnister/ åpen flamme/ varme overflater. -<br>Røyking forbudt.<br>Sett hetten på igjen straks etter bruk.<br>Vær forsiktig å unngå sløsing og spill/søling under veiing, lasting og<br>blanding av produktet.<br>Må ikke komme i kloaksystemet eller i vassdrag.<br>Må ikke blandes med ukompatible materialer. |
| Hygienetiltak | : | Brukes kun i områder utstyrt med egnet ventilasjonsavtrekk.<br>Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene<br>og sikkerhetstiltak.<br>Vask hendene og ansiktet før pauses og umiddelbart etter håndtering<br>av produktet.<br>Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.<br>Vask forurenset tøy før fornyet bruk.  |

#### **7.2. Betingelser for sikker lagring med henblikk på inkompatibiliteter**

- |                      |   |  |
|----------------------|---|--|
| Lagring              | : | Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt<br>ventilert sted.<br>Holdes vekk fra varme/ gnister/ åpen flamme/ varme overflater. -<br>Røyking forbudt.<br>Må ikke lagres nær eller sammen med de inkompatible materialene<br>som er oppført i seksjon 10. |
| Innpakkingsmateriale | : | Oppbevares/lagres kun i originalbeholderen.  |

#### **7.3 Spesifikk sluttbruk**

Ingen data tilgjengelig

### **AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse**

#### **8.1. Kontrollparametere**

- |                       |   |                          |
|-----------------------|---|--------------------------|
| Eksponeringsgrense(r) | : | ingen data tilgjengelige |
|-----------------------|---|--------------------------|

#### **8.2. Begrensning og overvåkning av ekposisjonen**

- |                       |   |   |
|-----------------------|---|---|
| Personlig verneutstyr | : | Typen av berneutstyr må velges i henhold til konsentrasjonen og<br>mengden av det farlige stoffet på den spesielle arbeidsplassen.  |
| Pustebeskyttelse      | : | Ikke påkrevet ved normal bruk<br>Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern<br>Respirator med en full ansiktsmaske. (EN136).<br>Respirator med en halv ansiktsmaske (EN140).<br>Anbefalt filtertype: A (EN141). |
| Håndvern              | : | Ikke påkrevet ved normal bruk Vernehansker som retter seg etter EN<br>374. Ved valg av bestemte hansker til et bestemt formål og tidspunkt i<br>et arbeidsområde må det også tas hensyn til andre faktorer på                             |



## SIKKERHETS DATABLAD

Side : 5 / 9

Utgave nr : 4

Utstedelsesdato :  
15/07/2013

Erstatter : 26/04/2013

### Triple guard grease

**BRP-79**

arbeidsstedet, for eksempel (men ikke begrenset til): andre kjemikalier som kanskje brukes, fysiske krav (beskyttelse mot kutt/perforering, dyktighet, termisk beskyttelse) og instruksjonene/spesifikasjonene fra leverandørene av hanskene.

Beskyttelses briller : Ikke påkrevet ved normal bruk Vernebriller (EN166)  
Forholdsregler for varmemefarer : Ikke påkrevet ved normal bruk

Tekniske kontrolltiltak : Bruk dedisert utstyr.  
: Det må sørges for tilstrekkelig lufting.  
Påse at øyenspylestasjoner og sikkerhetsdusjer befinner seg i nærheten av arbeidsstasjonstedet.  
Øyespyleflaske med rent vann .  
Organisatoriske tiltak for å unngå/begrense utslipp, spredning og eksponering :  
Se også avsnitt 7 .

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen : Må ikke komme i kloaksystemet eller i vassdrag.  
Er i samsvar med gjeldende lovgivning om miljøbeskyttelse.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Informasjon om de grunnleggende fysiske og kjemiske egenskapene

Utseende : pasta  
Farge : mørkeblå  
Lukt : Hydrokarboner,(Petroleum)  
pH : ingen data tilgjengelige  
Smeltepunkt/smelteområde : ingen data tilgjengelige  
Kokepunkt/kokeområde : ingen data tilgjengelige  
Brannpunkt : 214 °C  
Fordamping : ingen data tilgjengelige  
Antennelighet (fast stoff, gass) : ikke anvendbar  
Eksplisjonsgrenser (UEG, OEG) : ingen data tilgjengelige  
Damptrykk : ingen data tilgjengelige  
Damptetthet : > 2  
Relativ tetthet : 0,89 @ 20°C  
Vannløselighet : ikke oppløselig  
Løselighet i andre løsningsmidler : Oppløselig i hydrokarbon.  
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : ingen data tilgjengelige  
Selvantenningstemperatur : ingen data tilgjengelige  
Dekomponeringstemperatur : ingen data tilgjengelige  
Vviskositet : ingen data tilgjengelige  
Eksplisive egenskaper : ikke anvendbar  
Det kreves ingen test, da det ikke finnes noen kjemiske grupper i molekylet som en kan assosiere med eksplisive egenskaper.  
Oksidasjonsegenskaper : ikke anvendbar  
Klassifiseringsprosedyren trenger ikke brukes fordi det ikke finnes kjemiske grupper tilstede i molekylet som er forbundet med oksiderende egenskaper.

### 9.2. Andre opplysninger

	<b>SIKKERHETSDATABLAD</b>	Side : 6 / 9
		Utgave nr : 4
	<b>Triple guard grease</b>	Utstedelsesdato : 15/07/2013
		Erstatter : 26/04/2013
		<b>BRP-79</b>

Overflatespenning : ingen data tilgjengelige

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet : Se også avsnitt 10.5

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet : Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Økologiske skader er hverken kjent eller forventet under normal bruk.

### 10.4. Omstendigheter som bør unngås

Forhold som skal unngås : Varme, flammer og gnister.  
Se også avsnitt 7 :  
Håndtering og lagring .

### 10.5. Inkompatible materialer

Inkompatible materialer : Oksyderingsmidler . Se også avsnitt 7 .

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrytningsprodukter : Brenning frembringer illeluktende og giftig røyk. Karbonoksider .

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt toxicitet : Ikke klassifisert

Hudetsing / Hudirritasjon : Ikke klassifisert  
pH: ingen data tilgjengelige

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Ikke klassifisert  
pH: ingen data tilgjengelige

Åndedretts-/hud sensibilisering : Ikke klassifisert

Mutagenitet i kimcellene : Ikke klassifisert

Kreftfremkallende : Ikke klassifisert

Reproduksjonstoksisitet : Ikke klassifisert

Spesifisk målorgan-toksisitet (engangs eksponering) : Ikke klassifisert

Spesifisk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering) : Ikke klassifisert

Innåndingsfare : Ikke klassifisert

### **Andre opplysninger**

Symptomer som vedrører de fysiske, kjemiske og toksikologiske karakteristikkene, Se avsnitt 4.2.



## SIKKERHETSDATABLAD

Side : 7 / 9

Utgave nr : 4

Utstedelsesdato :  
15/07/2013

Erstatter : 26/04/2013

### Triple guard grease

BRP-79

#### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

##### 12.1. Toksisitet

Økotoksiske effekter : Økologiske skader er hverken kjent eller forventet under normal bruk.

##### Lubricating grease (74869-21-9)

LC50 fisk 1 &gt; 2000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Salmo gairdneri)

##### 12.2. Vedvarenhet/nedbrytelighet

Opplysning om eliminering : ingen data tilgjengelige

##### 12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Bioakkumulasjon : ingen data tilgjengelige

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : ingen data tilgjengelige

##### 12.4. Mobilitet i grunnen

Mobilitet : Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Overflatespenning : ingen data tilgjengelige

##### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT/vPvB : Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

##### 12.6. Andre skadevirkninger

Andre opplysninger : Ingen informasjon tilgjengelig.

#### AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

##### 13.1. Avfallshåndterings-metoder

Avfall fra rester / ubrukte produkter : Håndter med varsomhet.  
Se også avsnitt 7:  
Håndtering og lagring  
Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.  
Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.  
Resirkulering er å foretrekke fremfor deponering eller forbrenning.  
Samle sammen og deponer avfallsprodukter til et autorisert deponeringssted.

Forurenset emballasje : Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.

Liste over anbefalte avfallskoder/avfallsbetegnelser i henhold til EWC: : De følgende avfallskodene er kun forslag:  
120112 - voks- og fettavfall /  
150110 - emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer.  
Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.


#### AVSNITT 14: Transportopplysninger

##### 14.1. UN-antall

UN-Nummer : NA

##### 14.2. Offisiell benevnelse for transporten

Offisiell benevnelse for transporten : NA

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 8 / 9
		Utgave nr : 4
		Utstedelsesdato : 15/07/2013
	<b>Triple guard grease</b>	Erstatter : 26/04/2013
		<b>BRP-79</b>

### 14.3. Transportfare klasse(r)

#### **14.3.1. Vejtransport**

ADR/RID : Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. vedtekter for vei og jernbanetransport.  
Klasse : Ikke anvendelig

#### **14.3.2. Innenrikssjøfart. (ADN)**

ADN : Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

#### **14.3.3. Sjøfart**

IMDG-kode : Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.  
Klasse : Ikke anvendelig

#### **14.3.4. Luft transport.**

ICAO/IATA : Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.  
Klasse : Ikke anvendelig

### 14.4. Innpakningsav gruppe

Emballasjegruppe : NA

### 14.5. Miljøfare

Ovrige opplysninger : Ikke anvendelig.

### 14.6 Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren

Spesielle forholdsregler : Ikke anvendelig.

### 14.7 Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC-Code

Kode: IBC : Ikke anvendelig.

## **AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger**

### 15.1. Forskrifter om sikkerhet, helse og miljø/spesifikke regler for stoffet eller blandingen

#### **15.1.1. Eu-forskrifter**

Begrensninger på bruken : ikke anvendbar

Dette produktet inneholder en ingrediens i henhold til kandidatliste til Tillegg XIV til REACH bestemmelsen 1907/2006/EF.

: ingen

Godkjenninger : ikke anvendbar

#### **15.1.2. Nasjonale forskrifter**

DE : WGK : Ikke oppført på liste  
NL : ABM : 11 - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen (B)  
NL : NeR (Nederlandse emissie Richtlijn) : Organiske stoffer

### 15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse

Vurdering av kjemikaliesikkerheten : ingen data tilgjengelige



	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 9 / 9
	<b>Triple guard grease</b>	Utgave nr : 4
		Utstedelsesdato : 15/07/2013
		Erstatter : 26/04/2013
		<b>BRP-79</b>

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidingen av sikkerhetsdatabladet : European Chemicals Bureau (<http://esis.jrc.ec.europa.eu>)  
SDS of BIG (Lubricating grease (Wheel bearing grease))

Sikkerhetsdatabladseksjoner oppdatert: : 2

Forkortelser og akronymer : ADN = Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin  
ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
CLP = Classification, Labelling and Packaging Regulation according to 1272/2008/EC  
IATA = International Air Transport Association  
IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code  
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit  
UEL = Upper Explosion Limit/Upper Explosive Limit  
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
EC50 = Median for effektiv konsentrasjon  
LC50 = Medial dødelig konsentrasjon  
LD50 = Medial dødelig dose  
NA = ikke anvendbar  
TLV = Terskelgrenser  
TWA = tidsmålt gjennomsnitt  
STEL = Kort tids utsettelsesgrenser  
Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (PBT).  
veldig Persistent, veldig Bioakkumulerende (vPvB).  
WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Innholdet i og formatet av dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med EU-direktiv 1999/45/EU, 67/548/EU, 1272/2008/EU og EU-forskrift 1907/2006/EU (REACH) tillegg II.

**ANSVARSRFRASKRIVELSE** Informasjonen på disse sikkerhetsdata-arkene ble gitt av kilder som vi anser for å være pålitelige. Imidlertid gis informasjonen uten noen som helst form for garanti, direkte eller indirekte, uansett riktighet. Når det gjelder disse produktene, er betingelser og metoder for håndtering, lagring, anvendelse og avhendelse noe vi ikke har kontroll med og muligens heller ikke kjennskap til. Av disse og andre grunner, kan vi ikke påta oss noe som helst ansvar og frasier oss uttrykkelig ethvert ansvar for tap, skade eller omkostninger i forbindelse med håndtering, lagring, anvendelse og avhendelse av dette produktet. Disse sikkerhetsdata-arkene ble skrevet og skal kun brukes for dette produktet. Informasjonen på sikkerhetsdata-arket gjelder ikke nødvendigvis hvis dette produktet inngår som en del av et annet produkt.