



# SIKKERHETS DATABLAD

Side : 1 / 9

Utgave nr : 5

Utgitt dato : 11/08/2015

## Synthetic Grease

Erstatter : 09/05/2012

BRP-30

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblandinger  
Handelsnavn/betegnelse : Synthetic Grease  
Produktkode : 293550010 293550029 219700417 219700361 293550033  
Produktgruppe : Handelsprodukt  
Dokumentnr. : BRP-30

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

##### 1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Smøremiddel

##### 1.2.2. Bruk som blir frarådd

Ingen data tilgjengelig

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

BRP Europe NV  
Skaldenstraat 125  
9042 Gent - BELGIUM  
T 09/218 26 54 - F 09/218 26 69  
[freya.deroek@brp.com](mailto:freya.deroek@brp.com) - [www.brp.com](http://www.brp.com)  
BRP Finland Oy  
Isoaavantie 7  
96100 ROVANIEMI - FINLAND  
T +358-16-3208 111 - F +358-16-3208 240  
[msds.finland@brp.com](mailto:msds.finland@brp.com) - [www.brp.com](http://www.brp.com)

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : +32 92 18 26 54 (BRP Europe NV) / +358-16-3208 111 (BRP Finland Oy)  
Dette nummeret er betjent bare i kontortiden.

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon
NORGE	Giftinformasjonen Giftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet)	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130 Oslo	+47 22 591300

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassifisert

#### 2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke anvendbar.

#### 2.3. Andre farer

Andre farer : PBT/vPvB data. Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.



## SIKKERHETS DATABLAD

Side : 2 / 9

Utgave nr : 5

Utgitt dato : 11/08/2015

### Synthetic Grease

Erstatter : 09/05/2012

**BRP-30**

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

##### 3.1. Stoff

Ikke anvendelig

##### 3.2. Stoffblandinger

Merknader : Mixture of synthetic base oils and thickeners

Denne blandingen inneholder ikke noe stoff som skal nevnes i henhold til kriteriene i avsnitt 3.2 av REACH bilag II

#### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

##### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ytterligere råd : Førstehjelpspersonell: sørg for deres egne beskyttelse!. 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. Ved tvil eller varige symptomer, oppsøk alltid legen.

Innånding : Holdes i ro. Sørg for frisk luft. Ved tvil eller varige symptomer, oppsøk alltid legen.

Kontakt med huden : Må vaskes av med rikelig vann. Ved tvil eller varige symptomer, oppsøk alltid legen.

Kontakt med øynene : Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Ved tvil eller varige symptomer, oppsøk alltid legen.

Ved svelging : Skyll munnen. Drikk 1 eller 2 glass vann. IKKE framkall brekning. Ved tvil eller varige symptomer, oppsøk alltid legen.

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

Innånding : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Kontakt med huden : Kan være irriterende.

Kontakt med øynene : Kan være irriterende.

Svelging : Kan forårsake irritasjon av fordøyelsessystemet, kvalme, oppkast og diaré.

##### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig

#### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

##### 5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Vannstøv, Alkoholresistent skum, Karbondioksid, Tørrslukkemiddel.

Uegnet slukningsmiddel : Sterk vannstråle.

##### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesifikke farer : Ikke brannfarlig. La ikke slukningsvann renne ned til kloakk eller elver. Avfall destrueres i henhold til lovgivning om miljøvern.

##### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukkinginstruksjoner : Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking: Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes. Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere.

#### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

##### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

##### 6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Ikke for personer utdannet i krisehåndtering : Sørg for riktig ventilasjon. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Henvising til andre avsnitt: 8. Unngå kontakt med huden og øynene. Damp/aerosol skal ikke innåndes.



## SIKKERHETS DATABLAD

Side : 3 / 9

Utgave nr : 5

Utgitt dato : 11/08/2015

### Synthetic Grease

Erstatter : 09/05/2012

**BRP-30**

#### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

For akuttpersonell

: Sørg for at prosedyrer og opplæring for nødsdekontaminering og -destruksjon er på plass. Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ikke la det renne ned i overflatevann eller kloakksystem.

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder

: Sperr av. Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder). Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes. Avhending: se segment 13.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hygieniske forhåndsregler

: Behold en god industriell hygiene. Vask hendene og ansiktet før pauser og umiddelbart etter håndtering av produktet. Arbeidstøy oppbevares separat. Tilsølte klær må fjernes. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

#### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak

: Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Må ikke lagres nær eller sammen med de inkompatible materialene som er oppført i avsnitt 10. Hold emballasjene godt lukket.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ikke anvendelig.

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

#### 8.1. Kontrollparametere

Ingen data tilgjengelig

#### 8.2. Eksponeringskontroll

Tekniske kontrolltiltak

: Sørg for riktig ventilasjon. Brukes kun på steder utstyrt med en sikkerhetsdusj. Øyespyleflaske med rent vann . Organisasjonelle tiltak for å unngå/begrense utslipp, spredning og eksponering. Se også avsnitt 7 .

Personlig verneutstyr

: Typen av berneutstyr må velges i henhold til konsentrasjonen og mengden av det farlige stoffet på den spesielle arbeidsplassen.

Håndvern

: NBR (Nitrilgummi). - gummihandsker. (EN 374). Ved valg av bestemte hansker til et bestemt formål og tidspunkt i et arbeidsområde må det også tas hensyn til andre faktorer på 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.

Øyebeskyttelse

: Ikke påkrevet ved normale bruksforhold . Ved sprøytekontakt: Brillor (EN 166)

Kroppsværn


: Klær med lange ermer

Åndedrettsvern

: Ikke påkrevet ved normale bruksforhold . Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende maske (EN 136) (EN 136). Halvmaske (DIN EN 140) (EN 140). Filtertype: A (EN 141)

Beskyttelse mot termiske farer

: Ikke påkrevet ved normale bruksforhold. Bruk spesielt utstyr.

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 4 / 9
		Utgave nr : 5
	<b>Synthetic Grease</b>	Utgitt dato : 11/08/2015
		Erstatter : 09/05/2012
		<b>BRP-30</b>

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen : Unngå utslipp til miljøet. Er i samsvar med gjeldende lovgivning om miljøbeskyttelse.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	: Pasta
Utseende	: Pasta.
Farge	: hvit.
Lukt	: Ingen.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: Ingen data tilgjengelige
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt/kokeområde, start	: Ikke anvendelig
Brannpunkt	: 235 °C
Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Spaltningsstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	: Ikke anvendelig
Damptetthet	: Ikke anvendelig
Relativ tetthet	: 0,9
Løselighet	: Ingen data tilgjengelige
Fordelingskoeffisient n-octanol/vann	: Ingen data tilgjengelige
Kinetisk viskositet	: Ingen data tilgjengelige
Dynamisk viskositet	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Ikke anvendelig. Det kreves ingen test, da det ikke finnes noen kjemiske grupper i molekylet som en kan assosiere med eksplorative egenskaper.
Brannfarlige egenskaper	: Ikke anvendelig. Klassifiseringsprosedyren trenger ikke brukes fordi det ikke finnes kjemiske grupper tilstede i molekylet som er forbundet med oksiderende egenskaper.
Eksplisjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelige

### 9.2. Andre opplysninger

VOC-innhold : 0 %

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Henvi sning til andre avsnitt: 10.5.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ikke kjent.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Må holdes fjernt fra varmekilder (f.eks. varme overflater) gnister eller åpen ild. Se også avsnitt 7 .



## SIKKERHETS DATABLAD

Side : 5 / 9

Utgave nr : 5

Utgitt dato : 11/08/2015

### Synthetic Grease

Erstatter : 09/05/2012

**BRP-30**

#### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksideringsmidler . Se også avsnitt 7 .

#### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Karbonoksid.

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
Etsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.) pH: Ingen data tilgjengelige
Svær øyenskade/-irritasjon	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.) pH: Ingen data tilgjengelige
Sensibilisering av luftveiene eller huden	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
Mutagenitet i kimcellene	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
Kreftfremkallenhet	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
Reproduksjonstoksicitet	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
Spesifikke målorgan-toksicitet ved engangs eksponering	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
Spesifikke målorgan-toksicitet ved gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
Innåndingsfare	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
Andre opplysninger	: Symptomer i sammenheng med de fysikalske, kjemiske og toksikologiske egenskapene. Henvielse til andre avsnitt: 4.2.

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

Egenskaper som påvirker omgivelsene	: I henhold til kriteriene for EC-plassering og merking som "miljøfarlig" (93/21/EEC), skal ikke stoffet/produktet merkes som miljøfarlig.
-------------------------------------	--

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Synthetic Grease	
Persistens og nedbrytbarhet	Ingen informasjon er tilgjengelig om selve produktet.

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Synthetic Grease	
Fordelingskoeffisient n-octanol/vann	Ingen data tilgjengelige



## SIKKERHETS DATABLAD

Side : 6 / 9

Utgave nr : 5

Utgitt dato : 11/08/2015

### Synthetic Grease

Erstatter : 09/05/2012

**BRP-30**

#### 12.4. Mobilitet i jord

##### Synthetic Grease

Økologi - jord/mark : Ingen data tilgjengelige.

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

Ingen data tilgjengelig

#### 12.6. Andre skadevirkninger

Ytterligere informasjon : Ingen data tilgjengelige

### AVSNITT 13: Disponering

#### 13.1. Avfallsbehandlingmetoder

Anbefalinger for avfallsbehandling : Håndter med varsomhet. Sikker håndtering: se segment 7. Håndtering og lagring . Ikke la det renne ned i overflatevann eller kloakksystem. Henvend deg til framstillers/leverandør for informasjon om gjenvinning. Samle sammen og deponer avfallsprodukter til et autorisert deponeringssted.

Ytterligere informasjon : Utlevering til registrert renovasjonsfirma.

Videre økologiske henvisninger : Ikke la det renne ned i overflatevann eller kloakksystem.

Codes of waste (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC) : Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, basert på produktets tiltenkte anvendelse. De følgende avfallskodene er kun forslag: 12 01 12.

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. FN-nummer

FN-nummer : NA  
UN-No : Ikke anvendelig  
UN-No : Ikke anvendelig  
UN-nr. (ADN) : Ikke anvendelig  
UN-nr. (RID) : Ikke anvendelig

#### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Offisiell benevnelse for transporten : NA  
Offisiell forsendelsesbetegnelse (IMDG) : Ikke anvendelig  
Korrekt forsendelsesbetegnelse (IATA) : Ikke anvendelig  
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN) : Ikke anvendelig  
Korrekt forsendelsesbetegnelse (RID) : Ikke anvendelig  
Transportdokumentbeskrivelse (ADR) : UN NA NA

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

##### ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : Ikke anvendelig

##### IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : Ikke anvendelig

##### IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : Ikke anvendelig



## SIKKERHETS DATABLAD

Side : 7 / 9

Utgave nr : 5

Utgitt dato : 11/08/2015

### Synthetic Grease

Erstatter : 09/05/2012

BRP-30

#### ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : Ikke anvendelig

#### RID

Transportfareklasse(r) (RID) : Ikke anvendelig

#### 14.4. Emballasjegruppe

Innpakningsgruppe (ADR) : Ikke anvendelig

Innpakningsgruppe (IMDG) : Ikke anvendelig

Emballasjegruppe (IATA) : Ikke anvendelig

Emballasjegruppe (ADN) : Ikke anvendelig

Innpakningsgruppe (RID) : Ikke anvendelig

#### 14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Nei

Maritim forurensningskilde : Nei

Andre opplysninger : Ikke anvendelig

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Særlige forsiktighetsregler ved bruk : Ikke anvendelig

#### - Vejtransport

Ingen data tilgjengelige

#### - Sjøfart

Ingen data tilgjengelige

#### - Luftfart

Ingen data tilgjengelige

#### - Vannveistransport

Transport tillatt (ADN) : Nei

Ikke underlagt ADN : Nei

#### - Jernbanetransport

Transport tillatt (RID) : Nei

#### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Kode: IBC : Ikke anvendelig.

### AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

##### 15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

VOC-innhold : 0 %



# SIKKERHETS DATABLAD

Side : 8 / 9

Utgave nr : 5

Utgitt dato : 11/08/2015

## Synthetic Grease

Erstatter : 09/05/2012

**BRP-30**

### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

#### Tyskland

- VwVwS, henvisning til bilag : Vannfare-klasse (WGK) 1, svakt farlig for vann (Klassifisering i henhold til VxVws, Bilag 4)
12. kjennelse om gjennomføring av tysk føderal lov om kontroll av luftforurensning - 12.BlmSchV : Ikke underlagt 12. BImSchV (dekret om beskyttelse mot utslipp) (Forskrift om større ulykker)

#### Nederland

- Waterbezwaarlijkheid : 11 - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen (B)
- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ingen av bestanddelene er oppført på listen
- SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen av bestanddelene er oppført på listen
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ingen av bestanddelene er oppført på listen
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ingen av bestanddelene er oppført på listen
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ingen av bestanddelene er oppført på listen

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner:

Sikkerhetsdatabladseksjoner oppdatert : 1,2,3,5,9,12,12,15.

Forkortelser og akronymer:

	WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)
	ADN = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier ADR = Europeiske avtale om internasjonal veitransport av farlig gods CLP = Forordning om klassifisering, merking og emballering i henhold til 1272/2008/EU IATA = Internasjonal organisasjon for flyselskaper IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code (forskrifter om transport av farlig gods til sjøs) LEL = Nedre eksplosive grense / eksplosjonsgrense UEL = Øvre eksplosive grense / eksplosjonsgrense REACH = Registrering, vurdering, godkjenning og begrensninger av kjemikalier


Kilder av nøkkeldata som brukes for å kompilere databladet : MSDS of Supplier. ECHA website.

Andre opplysninger : Vurdering/klassifisering CLP. Produkt 9. Regnemetode.

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.

**ANSVARSRASKRIVELSE** 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



	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 9 / 9
	<b>Synthetic Grease</b>	Utgave nr : 5
		Utgitt dato : 11/08/2015
		Erstatter : 09/05/2012
		<b>BRP-30</b>

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.