

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 1 / 9
		Utgave nr : 4
	Wheel bearing grease	Utstedelsesdato : 15/07/2013
		Erstatter : 12/03/2012
		BRP-78

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

1.1. Productidentifikasjon

Produktnavn:/betegnelse : Wheel bearing grease
 Produktkode : 508303 508305 775619 775778 775779

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

	SIKKERHETSDATABLAD	Side : 2 / 9
		Utgave nr : 4
	Wheel bearing grease	Utstedelsesdato : 15/07/2013
		Erstatter : 12/03/2012
		BRP-78

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
Phosphorodithioic acid, O,O-dipropyl ester, antimony(3+) salt	(CAS-nr.) 15874-48-3 (EC nr) 240-001-5 (Indeks-Nr.) -	0 - 2,25	Xn; R20/22 N; R51/53
Arbeidsmaterial	Productidentifikasjon	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Phosphorodithioic acid, O,O-dipropyl ester, antimony(3+) salt	(CAS-nr.) 15874-48-3 (EC nr) 240-001-5 (Indeks-Nr.) -	0 - 2,25	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Aquatic Chronic 2, H411

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

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Første hjelp

Innåndingen : La de få ro.
Sørg for frisk luft.
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 : Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann.
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.
I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

4.2. De viktigste akutte og forsinkede symptomene og effektene

Innåndingen : Ingen skadelige effekter forventes.

Hudkontakt : Ingen skadelige effekter forventes.

Øyekontakt : Ingen skadelige effekter forventes.

	SIKKERHETSDATABLAD	Side : 3 / 9
		Utgave nr : 4
	Wheel bearing grease	Utstedelsesdato : 15/07/2013
		Erstatter : 12/03/2012
		BRP-78

Svelging : Ingen skadelige effekter forventes.

4.3. Indikasjon på øyeblikkelig legehjelp eller spesialbehandling

Ikke anvendbar.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

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 : 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 : Evakuer området.
 Det må sørges for tilstrekkelig lufting.
 Bruk påkrevd personlig verneutstyr.
 Se også avsnitt 8.
 Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
 Råd for nødspersonale : Kun kvalifisert personale utstyrt med velegnet verneutstyr kan gripe in.
 Se også avsnitt 8 .

6.2. Miljø sikkerhetsbestemmelser

Miljømessige forholdsregler : Forhindre at materialet tømmes i kloakken.
 Må ikke komme i kloaksystemet eller i vassdrag.

6.3. Metoder og materialer for oppbevaring og rengjøring

Metoder til opprydding og rengjøring : Det må sørges for tilstrekkelig lufting.
 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.
 Skyll med vann.
 Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.

6.4. Referanse til andre seksjoner

Se også avsnitt 8,
 Se også avsnitt 13.

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 4 / 9
	Wheel bearing grease	Utgave nr : 4
		Utstedelsesdato : 15/07/2013
		Erstatter : 12/03/2012
		BRP-78

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Beskyttelsestiltak for sikker håndtering

- Håndtering : Det må sørges for tilstrekkelig lufting.
 Bruk påkrevd personlig verneutstyr.
 Se også avsnitt 8 .
 Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
 Sett hetten på igjen straks etter bruk.
 Vær forsiktig å unngå sløsing og spill/søling under veiing, lasting og blanding av produktet.
 Se også avsnitt 10
 Må ikke tømmes i kloakkavløp.
 Må ikke blandes med ukompatible materialer
- Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.
 Vask hendene og ansiktet før pauser og umiddelbart etter håndtering av produktet.
 Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
 Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.
 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 ventilert sted.
 Må ikke lagres nær eller sammen med de inkompatible materialene som er oppført i seksjon 10.

7.3 Spesifikk sluttbruk

Ikke anvendbar.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametere

- Eksponeringsgrense(r) : Ingen informasjon tilgjengelig.

8.2. Begrensning og overvåkning av ekposisjonen

- Personlig verneutstyr : Typen av berneutstyr må velges i henhold til konsentrasjonen og mengden av det farlige stoffet på den spesielle arbeidsplassen.
- Pustebeskyttelse : Ikke påkrevet ved normal bruk
- Håndvern : Ikke påkrevet ved normal bruk
- Beskyttelses briller : Ikke påkrevet ved normal bruk
- Hud- og kroppsvern : bruk egnet overall for å unngå hudeksponering.
 Velg kroppsbeskyttelse I henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet.
- Forholdsregler for varmemefarer : Ikke påkrevet ved normal bruk
- Tekniske kontrolltiltak : Bruk dedisert utstyr.
 Det må sørges for tilstrekkelig lufting.
 Brukes kun i områder utstyrt med egnet ventilasjonsavtrekk.
 Organisatoriske tiltak for å unngå/begrense utslipp, spredning og eksponering .
 Se også avsnitt 7 .

	SIKKERHETSDATABLAD	Side : 5 / 9
	Wheel bearing grease	Utgave nr : 4
		Utstedelsesdato : 15/07/2013
		Erstatter : 12/03/2012
		BRP-78

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	: rød
Lukt	: petroleumhydrokarbonlukt
Duftterskel	: Ingen data tilgjengelige
Duftterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt/smelteområde	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt/kokeområde	: Ingen data tilgjengelige
Brannpunkt	: > 250 °C
Fordamping	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke antennelig.
Ekspljosjonsgrenser (UEG, OEG)	: ingen data tilgjengelige
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelige
Damptetthet	: > 2
Relativ tetthet	: 0,87 @ 20°C
Vannløselighet	: Ingen data tilgjengelige
Løselighet i andre løsningsmidler	: Ingen data tilgjengelige
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	: Ingen data tilgjengelige
Selvantenningsstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Dekomponeringstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Vviskositet	: Ingen data tilgjengelige
Ekspllosive egenskaper	: Ikke anvendelig Det kreves ingen test, da det ikke finnes noen kjemiske grupper i molekylet som en kan assosiere med ekspllosive egenskaper.
Oksidasjonsegenskaper	: Ikke anvendelig Klassifiseringsprosedyren trenger ikke brukes fordi det ikke finnes kjemiske grupper tilstede i molekylet som er forbundet med oksiderende egenskaper.

9.2. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet : Ingen under vanlig bearbeidelse.
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 : Ingen under vanlig bearbeidelse.

	SIKKERHETSDATABLAD	Side : 6 / 9
		Utgave nr : 4
		Utstedelsesdato : 15/07/2013
	Wheel bearing grease	Erstatter : 12/03/2012
		BRP-78

10.4. Omstendigheter som bør unngås

Forhold som skal unngås : ingen
Se også avsnitt 7
Håndtering og lagring

10.5. Inkompatible materialer

Inkompatible materialer : Uforlikelig med oksideringsmidler. Se også avsnitt 7 .

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrytningsprodukter : Farlige nedbrytningsprodukter dannet under branntilstander. Se også avsnitt 5.2

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt toxicitet : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

Phosphorodithioic acid, O,O-dipropyl ester, antimony(3+) salt (15874-48-3)	
ATE (oral)	500,000 mg/kg
ATE (støv,damp)	1,500 mg/l/4t

Hudetsing / Hudirritasjon : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
pH: Ingen data tilgjengelige

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
pH: Ingen data tilgjengelige

Åndedretts-/hud sensibilisering : 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.)

Reproduksjonstoksisitet : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

Spesifisk målorgan-toksisitet (engangs eksponering) : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

Spesifisk målorgan-toksisitet (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

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

	SIKKERHETSDATABLAD	Side : 7 / 9
		Utgave nr : 4
		Utstedelsesdato : 15/07/2013
	Wheel bearing grease	Erstatter : 12/03/2012
		BRP-78

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Toksisitet

Økotoksiske effekter : ufarlig

12.2. Vedvarenet/nedbrytelighet

Opplysning om eliminering : Lett biologisk nedbrytbar.

12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Bioakkumulasjon : Ingen informasjon er tilgjengelig om selve produktet.

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : Ingen data tilgjengelige

12.4. Mobilitet i grunnen

Mobilitet : 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 data tilgjengelige

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.
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.

Økologisk tilleggsinformasjon : Forhindre at materialet tømmes i kloakken.

Liste over anbefalte avfallskoder/avfallsbetegnelser i henhold til EWC: : De følgende avfallskodene er kun forslag:
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

14.3. Transportfare klasse(r)

14.3.1. Vejtransport

ADR/RID : Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 8 / 9
		Utgave nr : 4
	Wheel bearing grease	Utstedelsesdato : 15/07/2013
		Erstatter : 12/03/2012
		BRP-78

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 anvendbar.

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

Kode: IBC : Ikke anvendbar.

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 :
3. : Phosphorodithioic acid, O,O-dipropyl ester, antimony(3+) salt

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

Godkjenninger : Ikke anvendelig


15.1.2. Nasjonale forskrifter

DE: WGK : -
NL: ABM : 11 - B- Weinig schadelijk voor in het water levende organismen
NL: NeR (Nederlandse emissie Richtlijn) : Organic substances in vapour or gaseous form

15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse

Vurdering av kjemikaliesikkerheten : Kreves ikke

AVSNITT 16: Andre opplysninger

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 9 / 9
		Utgave nr : 4
		Utstedelsesdato : 15/07/2013
	Wheel bearing grease	Erstatter : 12/03/2012
		BRP-78

Ordlyd i R-, H- og EUH-setningene:

Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	: Akutt toxicitet Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	: Akutt toxicitet Kategori 4
Aquatic Chronic 2	: Farlig for vannmiljø - Kronisk 2
H302	: Farlig ved svelging.
H332	: Farlig ved innånding.
H411	: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
R20/22	: Farlig ved innånding og svelging.
R51/53	: Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet
N	: Miljøskadelig
Xn	: Helsekadelig

Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidingen av sikkerhetsdatabladet : European Chemicals Bureau. Supplier SDS (Wheel bearing grease).

Sikkerhetsdatabladseksjoner oppdatert: : 2,4,6,7,8,9,10,12,14,16

Forkortelser og akronymer : TLV= Terskelgrenser
TWA= tidsmålt gjennomsnitt
STEL= Kort tids utsettelsesgrenser
LD50= Medial dødelig konsentrasjon
Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (PBT).
veldig Persistent, veldig Bioakkumulerende (vPvB).
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 Explosive Limit/Upper Explosion Limit
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

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.