

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 1 / 9
		Utgave nr : 6
	HPF PRO GEAR OIL	Utstedelsesdato : 24/09/2013
		Erstatter : 13/06/2013
		BRP-165

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

1.1. Productidentifikasjon

Produktnavn:/betegnelse : HPF PRO GEAR OIL
 Produktkode : 778877 778754 778756 778878 778877 766155

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

Fastsatt bruk : Girolje

1.3. Opplysninger 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
 Nettside: www.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
 Nettside: www.brp.com

1.4. Nødtelefonnummer

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 stoffblandingen

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

CLP-klassifisering : Produktet er ufarlig ifølge Direktiv 1272/2008/EF
 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

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 2 / 9
	HPF PRO GEAR OIL	Utgave nr : 6
Utstedelsesdato : 24/09/2013		
Erstatter : 13/06/2013		
		BRP-165

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

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

Identifikasjon av preparatet : Produktet inneholder ikke noe stoff klassifisert som helsefarlig i konsentrasjoner som skulle komme i betraktning i henhold til EF-direktiv.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innåndingen : La de få ro.
Sørg for frisk luft.
I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

Hudkontakt : Vask av med såpe og vann.
Fjern forurenset tøy og sko.
I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

Øyekontakt : Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter.
I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

Svelging : Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann.
I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

Ytterligere råd : 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.
Førstehjelp: bruk verneutstyr!

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

Innåndingen : Kan forårsake irritasjon av slimhinnene. Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Hudkontakt : Kan være irriterende.

Øyekontakt : Kontakt med øyne kan forårsake irritasjon.

Svelging : Svelging kan forårsake mage og tarm-irritasjoner, kvalme, brekninger og diare.

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 3 / 9
	HPF PRO GEAR OIL	Utgave nr : 6
		Utstedelsesdato : 24/09/2013
		Erstatter : 13/06/2013
		BRP-165

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkemidler

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

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare : Brennbart
 Spesifikke farer : Farlige nedbrydningsprodukter: COx, SOx, NOx, POx, MbOx, H2S, Aldehyder .

5.3. Råd til brannmannskaper

Anvsining for brannslukking : Spesielt værneutstyr skal brukes ved brannsluking.
 Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.
 Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes.
 Ikke la slukkevannet havne i avløpet, jorden eller vassdrag. Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ikke for personer utdannet i krisehåndtering : Evakuer området.
 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.
 Militære styrker : Kun kvalifisert personale utstyrt med velegnet verneutstyr kan gripe in.
 Bruk passende verneutstyr.
 Se også avsnitt 8 .

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

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

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Det må sørges for tilstrekkelig lufting.
 Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.
 Sperr av.
 Må opptaes med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).
 Samles sammen i egnede, lukkede beholder og avfallshåndteres.
 Særlig, glifare gjennom utslipp av produktet.
 Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 4 / 9
	HPF PRO GEAR OIL	Utgave nr : 6
Utstedelsesdato : 24/09/2013		
Erstatter : 13/06/2013		
		BRP-165

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se også avsnitt 13.

Se også avsnitt 8.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler 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.
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
Holdes vekk fra varme/ gnister/ åpen flamme/ varme overflater. -
Røyking forbudt.
Sett hetten på igjen straks etter bruk.
Må ikke tømmes i kloakkavløp. |
| Hygienetiltak | : | Oppretthold god industrihygiene
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. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- | | | |
|---------|---|--|
| 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.
Holdes vekk fra varme/ gnister/ åpen flamme/ varme overflater. -
Røyking forbudt.
Oppbevares ved temperatur under 50 °C. |
|---------|---|--|

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametere

- | | | |
|------------------------------|---|---|
| Eksponeringsgrense(r) | : | (dimma) TLV-TWA (mg/m ³): 5 (Belgium, United Kingdom, France, Germany, the Netherlands, Sweden, Spain, Finland, Denmark, Norway) TLV-STEL (mg/m ³): 10 (Belgium, United Kingdom, Spain) |
| Anbefalt overvåkningsmetode: | : | Konsentrasjonsmåling i luften
Personövervakning |

8.2. Eksponeringskontroll

- | | | |
|-----------------------|---|---|
| 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 De valgte vernehanskene må tilfredsstille spesifikasjonene til EU Direktiv 89/686/EØF og standarden EN 374 derivert fra direktivet. 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 |

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 5 / 9
	HPF PRO GEAR OIL	Utgave nr : 6
Utstedelsesdato : 24/09/2013		
Erstatter : 13/06/2013		
		BRP-165

Beskyttelses briller	:	Ikke påkrevet ved normal bruk
Forholdsregler for varmemefarer	:	Ikke påkrevet ved normal bruk Bruk spesielt utstyr.
Tekniske kontrolltiltak	:	Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Brukes kun i områder utstyrt med egnet ventilasjonsavtrekk. En mulighet til å vaske seg / rengjøre øyer og hud bør være tilgjengelig. Forsikre deg om at utstyret er jordet. 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. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	:	flytende
Farge	:	oransje
Lukt	:	mild
pH	:	ikke anvendbar
Smeltepunkt/smelteområde	:	ingen data tilgjengelige
Frysepunkt	:	ingen data tilgjengelige
Kokepunkt/kokeområde	:	232,22 °C
Brannpunkt	:	218,33 °C (COC)
Fordamping	:	ingen data tilgjengelige
Ekspljosjonsgrenser (UEG, OEG)	:	ingen data tilgjengelige
Damptrykk	:	ingen data tilgjengelige
Damp tetthet	:	ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	:	0,89 (15,56°C)
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	ingen data tilgjengelige
Vviskositet	:	ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	:	ikke anvendbar
Oksidasjonsegenskaper	:	Det har visst seg at produktet ikke oksiderer I en prøve som følger direktiv 67/548/EØF (metode A17, oksyderende egenskaper).

9.2. Andre opplysninger

Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold : Ubetydelig

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.

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 6 / 9
	HPF PRO GEAR OIL	Utgave nr : 6
Utstedelsesdato : 24/09/2013		
Erstatter : 13/06/2013		
		BRP-165

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Ingen data tilgjengelig

10.4. Forhold som skal unngås

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

10.5. Uforenlige materialer

Inkompatible materialer : Uforlikelig med sterke syrer og oksidasjonsmidler. Se også avsnitt 7 .

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Farlige nedbrytningsprodukter: COx, SOx, NOx, POx, MbOx, H2S, Aldehyder .

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

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

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

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

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.

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 7 / 9
	HPF PRO GEAR OIL	Utgave nr : 6
Utstedelsesdato : 24/09/2013		
Erstatter : 13/06/2013		
		BRP-165

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økotoksiske effekter : ufarlig

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Opplysning om eliminering : Ingen informasjon er tilgjengelig om selve produktet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjon : Ingen informasjon er tilgjengelig om selve produktet.

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : ingen data tilgjengelige

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet : Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT/vPvB : Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre opplysninger : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

13.1. Avfallshåndterings-metoder

Avfall fra rester / ubrukte produkter : Håndter med varsomhet.
Se også avsnitt 7 .
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.

Økologisk tilleggsinformasjon : Forhindre at materialet tømmes i kloakken.

Liste over anbefalte avfallskoder/avfallsbetegnelser i henhold til EWC: : De følgende avfallskodene er kun forslag:
130206 - syntetiske motoroljer, giroljer og smøreoljer,
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. FN-nummer

UN-Nummer : NA

14.2. FN-forsendelsesnavn

Offisiell benevnelse for transporten : NA
Forsendelsesnavn IATA/IMDG : NA

14.3. Transportfare klasse(r)

14.3.1. Vejtransport

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 8 / 9
		Utgave nr : 6
	HPF PRO GEAR OIL	Utstedelsesdato : 24/09/2013
		Erstatter : 13/06/2013
		BRP-165

ADR/RID : Ikke klassifisert for denne transportmåten.

14.3.2. Innenrikssjøfart. (ADN)

ADN : Ikke klassifisert for denne transportmåten.

14.3.3. Sjøfart

IMDG-kode : Ikke klassifisert for denne transportmåten.

Klasse : Ikke anvendelig

14.3.4. Luft transport.

ICAO/IATA : Ikke klassifisert for denne transportmåten.

Klasse : Ikke anvendelig

14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe : NA

14.5. Miljøfare

Ovrige opplysninger : Ikke anvendelig.

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren : Ikke anvendbar.

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

Kode: IBC : Ikke anvendbar.

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

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

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

Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold : Ubetydelig

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. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerheten : Kreves ikke

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 9 / 9
	HPF PRO GEAR OIL	Utgave nr : 6
		Utstedelsesdato : 24/09/2013
		Erstatter : 13/06/2013
		BRP-165

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidingen av sikkerhetsdatabladet : European Chemicals Bureau (<http://esis.jrc.ec.europa.eu>)
MSDS of Engineered Lubricants Co. (BRP HPF PRO GEAR OIL)

Sikkerhetsdatabladseksjoner oppdatert: : 2,3,11,14,15,16

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 Explosive Limit/Upper Explosive Limit
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
TLV= Terskelgrenser
TWA= tidsmålt gjennomsnitt
STEL= Kort tids utsettelsesgrenser
LD50= Medial dødelig dose
LC50= Medial dødelig konsentrasjon
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.

ANSVARFRASKRIVELSE 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.