	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 1 / 10
		Utgave nr : 1
	XPS Synthetic Oil Chaincase oil	Utstedelsesdato : 18/03/2014
		Erstatter : BRP-211

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

1.1. Productidentifikasjon

Produktnavn:/betegnelse : XPS Synthetic Oil
 Chaincase oil
 Produktkode : 293600142 - 293600138
 Synonymer : Isoflex Topas NB 5051

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

Viktigste brukskategori : Yrkesmessig bruk, Privat bruk
 Fastsatt bruk : Smørestoffer

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : 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

Foretaket : 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 : Dette stoffet er klassifisert som ikke farlig ifølge forordningen (EF) nr. 1272/2008 [CLP].

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.



SIKKERHETSDATABLAD

Side : 2 / 10

Utgave nr : 1

Utstedelsesdato :
18/03/2014

XPS Synthetic Oil Chaincase oil

Erstatter :

BRP-211

Ikke klassifisert

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 : 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
Synthetic base fluid			Ikke klassifisert
Propietary additives			Ikke klassifisert

Arbeidsmaterial	Productidentifikasjon	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Synthetic base fluid			Ikke klassifisert
Propietary additives			Ikke klassifisert

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

Identifikasjon av preparatet : Inneholder ikke andre komponenter eller urenheter som påvirker produktets klassifisering
Mixture of synthetic hydrocarbon oil and Barium soap thickeners

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innåndingen : La de få ro.
Sørg for frisk luft.
Søk legehjelp ved ubehag.

Hudkontakt : Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe.
Ta kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer.

Øyekontakt : Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter.
Ring en lege hvis irritasjon utvikles eller vedvarer.

Svelging : Skyll munnen.
Drikk 1 eller 2 glass vann.
Forhindere oppkast.
Søk legehjelp.



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 3 / 10

Utgave nr : 1

Utstedelsesdato :
18/03/2014

XPS Synthetic Oil Chaincase oil

Erstatter :

BRP-211

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 symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Innåndingen : Ingen skadelige effekter forventes. Følgende symptom kan opptre:
Kvalme, Hodepine, Svakhet.
- Hudkontakt : Ingen skadelige effekter forventes. Forlenget hudkontakt kan forårsake irritasjon og/eller hudsykdommer. Kontakt med varmt produkt vil forårsake termiske forbrenninger.
- Øyekontakt : Ingen skadelige effekter forventes. Følgende symptom kan opptre:
Irritasjonsvirkning, Rødhet, sløret syn, Tåredrivende. Kontakt med varmt produkt vil forårsake termiske forbrenninger.
- Svelging : Ingen skadelige effekter forventes. Svelging kan forårsake mage og tarm-irritasjoner, kvalme, brekninger og diare.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke anvendbar.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkemidler

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

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Brannfare : Brennbar
- Spesifikke farer : Beholder kan sprenges ved oppvarming.
Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.
Damper er tyngre enn luft og kan fordele seg langs gulvene.
Damp kan spre seg over store områder og antennes, slås tilbake eller eksplodere.
Brenning frembringer illeluktende og giftig røyk.
Farlige nedbrydningsprodukter: Karbonoksider, Kvellsstoff-oksyder (NOx), Svoveloksider, Fosforoksider
Ikke la slukkevatnet havne i avløpet, jorden eller vassdrag. Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.


5.3. Råd til brannmannskaper

- Anvsining for brannslukking : Spesielt værneutstyr skal brukes ved brannslukking. .
Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.
Kjøøl ned beholdere/tanker med vannsspreder.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- Ikke for personer utdannet i krisehåndtering : Det må sørges for tilstrekkelig lufting.
Evakuer området.
Bruk påkrevd personlig verneutstyr.
Se også avsnitt 8 .

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 4 / 10
		Utgave nr : 1
	XPS Synthetic Oil Chaincase oil	Utstedelsesdato : 18/03/2014
		Erstatter : BRP-211

Militære styrker : Unngå kontakt med hud og øyne.
Holdes vekk fra varme/ gnister/ åpen flamme/ varme overflater. - Røyking forbudt.
: Kun kvalifisert personale utstyrt med velegnet verneutstyr kan gripe in.
Se også avsnitt 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljø sikkerhetsbestemmelser : Må ikke komme i kloaksystemet eller i vassdrag.
Arbeidssted bør ha en nødplan som sikrer at nødvendige sikkerhetsanstaltninger er tilstede for å begrense konsekvensene av tilfeldige utslipp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.
Sperr av.
Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, universielt bindemiddel, sagflis).
Samles sammen i egnede, lukkede beholder og avfallshåndteres.
Bruk eksplosjonsbeskyttede anlegg, apparaturer, avsugsanlegg. apparater etc.
Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister.
Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se også avsnitt 8
Se også avsnitt 13.

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 og øyne.
Holdes vekk fra varme/ gnister/ åpen flamme/ varme overflater. - Røyking forbudt.
Sett hetten på igjen straks etter bruk.
Sørg for maksimal utnyttelse ved hjelp av gode prosesskontroller (temperatur, konsentrasjon, pH-verdi, tid).
Må ikke komme i kloaksystemet eller i vassdrag.
Må ikke blandes med ukompatible materialer.
Se også avsnitt 10

Anvisninger for generell yrkeshygiene : Oppretthold god industrihygiene
Vask hendene og ansiktet før pauses og umiddelbart etter håndtering av produktet.
Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagring : Hold beholderne tett lukket på en tørr, kjølig og godt ventilert plass.
Oppdemmede lageranlegg forhindrer forurensing av grunn og vann ved spill
Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje.



SIKKERHETSDATABLAD

Side : 5 / 10

Utgave nr : 1

Utstedelsesdato :
18/03/2014

XPS Synthetic Oil Chaincase oil

Erstatter :

BRP-211

Innpakkingsmateriale

Må ikke lagres nær eller sammen med de inkompatible materialene som er oppført i seksjon 10.
: Oppbevares/lagres kun i originalbeholderen.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

ikke anvendbar.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Eksposisjonsgrenseverdi : Ingen informasjon tilgjengelig.

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
Ved tilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern
Respirator med en full ansiktsmaske. (EN 136)
Respirator med en halv ansiktsmaske (EN 140)
Anbefalt filtertype: Type ABEK/P (EN 141)

Håndvern

: Bruk kjemisk resistente hansker (kontrollert i henhold til 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.

Beskyttelses briller

: Bruk vernebrille med sidebeskyttelse i henhold til EN 166.

Beskyttelse av kroppen

: Bruk egnede verneklær.

Beskyttelse mot termiske farer

: Bruk spesielt utstyr.
Varmemotstandsdyktige hansker (EN 407)

Tekniske kontrolltiltak

: Det må sørges for tilstrekkelig lufting.
En mulighet til å vaske seg / rengjøre øyer og hud bør være tilgjengelig.
Organisatoriske tiltak for å unngå/begrense utslipp, spredning og eksponering
Se også avsnitt 7

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen :

Må ikke komme i kloakksystemet 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

: ravfarvet

Lukt

: mild,oljeaktig

Duftterskel

: Ingen data tilgjengelige

pH

: Ingen data tilgjengelige

Smeltepunkt/smelteområde

: Ingen data tilgjengelige

Kokepunkt/kokeområde

: Ingen data tilgjengelige



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 6 / 10

Utgave nr : 1

Utstedelsesdato :
18/03/2014

XPS Synthetic Oil Chaincase oil

Erstatter :

BRP-211

Brannpunkt	:	> 200 °C
Fordamping	:	Ubetydelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	:	Ikke anvendelig, flytende
Eksplasjonsgrenser (UEG, OEG)	:	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	:	0,1 mmHg (20°C)
Damp tetthet	:	> 2 (Luft = 1.0)
Tetthet	:	0,86 g/cm ³ (15.6°C)
Relativ tetthet	:	Ingen data tilgjengelige
Opløslighet i vann	:	Ubetydelig
Løselighet i andre løsningsmidler	:	blandbar Petroleum
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	Ingen data tilgjengelige
Selvantenningsstemperatur	:	Ingen data tilgjengelige
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelige
Viskositet	:	14,5 cSt
Eksplorative egenskaper	:	Ikke anvendelig Det kreves ingen test, da det ikke finnes noen kjemiske grupper i molekylet som en kan assosiere med eksplorative 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.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet : Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Mulighet for farlige reaksjoner : Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.
Se også avsnitt 10.4 & 10.5

10.4. Forhold som skal unngås


Omstendigheter som bør unngås : Varme, flammer og gnister.
Se også avsnitt 7. Håndtering og lagring

10.5. Uforenlige materialer

Inkompatible materialer : Sterke oksidasjonsmidler., Se også avsnitt 7 . Håndtering og lagring

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

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

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 7 / 10
		Utgave nr : 1
XPS Synthetic Oil Chaincase oil		Utstedelsesdato : 18/03/2014
		Erstatter : BRP-211

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt toxicitet	: 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/-irritasjonx	: 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.)
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.)

Ovrige opplysninger

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

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

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

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 : Ingen data tilgjengelige

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 8 / 10
	XPS Synthetic Oil Chaincase oil	Utgave nr : 1
Utstedelsesdato : 18/03/2014		
Erstatter : BRP-211		

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT/vPvB : Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

12.6. Andre skadevirkninger

Ovrige opplysninger : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Instruks ved disponering

13.1. Avfallshåndterings-metoder

- Avfall fra rester / ubrukte produkter : Håndter med varsomhet.
Se også avsnitt 7
Resirkulering er å foretrekke fremfor deponering eller forbrenning.
Samle sammen og deponer avfallsprodukter til et autorisert deponeringssted.
Kan forbrennes i overensstemmelse med lokale forskrifter.
Kan dumpes i overensstemmelse med lokale forskrifter.
- Forurenset emballasje : Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.
Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.
- Økologisk tilleggsinformasjon : Bør ikke slippes ut i omgivelsene.
- Liste over anbefalte avfallskoder/avfallsbetegnelser i henhold til EWC: : Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, basert på produktets tiltenkte anvendelse.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer

UN-Nummer : NA

14.2. FN-forsendelsesnavn

Offisiell benevnelse for transporten : NA

14.3. Transportfare klasse(r)

14.3.1. Vejtransport

ADR/RID : Ikke klassifisert for denne transportmåten.
Klasse : Ikke anvendelig

14.3.2. Innenrikssjøfart. (ADN)


ADN : Ikke klassifisert for denne transportmåten.

14.3.3. Sjøfart

IMDG-kode : Ikke klassifisert for denne transportmåten.
Class or Division : Ikke anvendelig

14.3.4. Luft transport.

ICAO/IATA : Ikke klassifisert for denne transportmåten.
Class or Division : Ikke anvendelig

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 9 / 10
		Utgave nr : 1
	XPS Synthetic Oil Chaincase oil	Utstedelsesdato : 18/03/2014
		Erstatter : BRP-211

14.4. Emballasjegruppe

Innpakningsgruppe : 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

Innskrenkning av bruk : Ikke anvendelig

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

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerheten : Kreves ikke

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Viktige litteratur-referanser og datakilder : <http://esis.jrc.ec.europa.eu/>
SDS Supplier

Forkortelser og akronymer : 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
CSR = CSR = Rapport om kjemikaliesikkerhet
DNEL = DNEL = Avledede ingen virkning nivå
PNEC = Forutsagt ingen virkning konsentrasjon
STEL = Kort tids utsettelsesgrenser
TLV = Terskelgrenser
TWA = tidsmålt gjennomsnitt

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 10 / 10
		Utgave nr : 1
	XPS Synthetic Oil Chaincase oil	Utstedelsesdato : 18/03/2014
		Erstatter : BRP-211

LD50 = Medial dødelig dose
 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.