	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 1 / 13
	XPS 2-stroke synthetic oil	Utgave nr : 5.0
		Utgitt dato : 24/09/2015
		Erstatter : 13/01/2012
		BRP-118

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblandinger
 Handelsnavn/betegnelse : XPS 2-stroke synthetic oil
 Produktkode : 293600045 293600046 293600047 293600132 777121 219702486 293600134
 293600145
 Produktgruppe : Handelsprodukt
 Dokumentnr. : BRP-118

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 : Smørestoffer

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 - 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 - 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]

Skin Irrit. 2 H315
 STOT SE 3 H336
 Aquatic Chronic 2 H411

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 2 / 13

Utgave nr : 5.0

Utgitt dato : 24/09/2015

XPS 2-stroke synthetic oil

Erstatter : 13/01/2012

BRP-118

2.2. Merkingselementer

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

Farepiktogrammer :



GHS07

GHS09

Signalord :

Varsel

Farlige komponenter :

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette

Faresetninger :

H315 - Irriterer huden.
H336 - Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger :

P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.
P271 - Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P273 - Unngå utslipp til miljøet.
P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P501 - Innhold/ beholder leveres til et godkjent avfallsdeponeringsanlegg.

2.3. Andre farer

Andre farer :

PBT/vPvB data. Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoff

Ikke anvendelig

3.2. Stoffblandinger

Stoff-navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette	(CAS-nr.) 64742-47-8 (EC nr) 265-149-8 (Indeks-Nr.) 649-422-00-2	10 - 30	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Destillat (petroleum), løsningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska	(CAS-nr.) 64741-88-4 (EC nr) 265-090-8 (Indeks-Nr.) 649-454-00-7	5 - 10	Asp. Tox. 1, H304
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin	(CAS-nr.) 64742-54-7 (EC nr) 265-157-1 (Indeks-Nr.) 649-467-00-8	5 - 10	Asp. Tox. 1, H304

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

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 ubevist person eller til en som har kramper. Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege. Behandles symptomatisk.



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 3 / 13

Utgave nr : 5.0

Utgitt dato : 24/09/2015

XPS 2-stroke synthetic oil

Erstatter : 13/01/2012

BRP-118

- Innånding : Sørg for frisk luft. Impliserte må holdes i ro, tildekket og bli holdt varme. Ved tvil eller varige symptomer, oppsøk alltid legen.
- Kontakt med huden : Vask forsiktig med mye såpe og 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 straks og drikk etterpå rikelig 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 dødsighet eller svimmelhet.
- Kontakt med huden : Irriterer huden.
- Kontakt med øynene : Følgende symptomer kan opptre: noe irriterende for øynene.
- Svelging : Kan forårsake irritasjon av fordøyelsessystemet, kvalme, oppkast og diaré.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelige.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

- Egnede brannslukningsmidler : Vannstøv, Alkoholresistent skum, Karbondioksid, Tørrslukkemiddel. Sand .
- Uegnet slukningsmiddel : Sterk vannstråle .

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Spesifikke farer : Brennbar. Oppheting fører til trykkøkning og fare for brudd.
- Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : Karbonoksid (CO, CO2).

5.3. Råd til brannmannskaper

- Brannslukningsinstruksjoner : Evakuer området. Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere. Hindre spredning av brannslukningsvæsken. Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet.
- Beskyttelse under brannslukking : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern.
- Andre opplysninger : La ikke slukningsvann renne ned til kloakk eller elver. Avfall destrueres i henhold til lovgivning om miljøvern.

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 : Bring personalet til et sikkert sted. Sørg for riktig ventilasjon. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes. Unngå at produktet kommer i kontakt med huden, øynene eller klærne. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Damp/aerosol skal ikke innåndes.

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.

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 4 / 13
		Utgave nr : 5.0
	XPS 2-stroke synthetic oil	Utgitt dato : 24/09/2015
		Erstatter : 13/01/2012
		BRP-118

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Sperr av. Absorber utspilt væske i et materiale som sand, jord, vermikulitt eller kalkmel. Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

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

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for riktig ventilasjon. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes. Unngå at produktet kommer i kontakt med huden, øynene eller klærne. Unngå innånding av damp. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet. Må ikke blandes med ukompatible materialer. Se også avsnitt 10. Sett hetten straks på plass igjen etter bruk.

Hygieniske forhåndsregler : Behold en god industriell hygiene. Ikke spis og ikke drikk under bruk. Vask hendene og ansiktet før pauser og umiddelbart etter håndtering av produktet. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Arbeidstøy oppbevares separat. Tilsølte klær må fjernes. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak : Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted. Oppbevares ved temperatur under 66 °C. Må ikke lagres nær eller sammen med de inkompatible materialene som er oppført i avsnitt 10. Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje. Opbevar i beholdere som er skikkelig merket. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

Innpakningsmaterialer : Oppbevares/lagres kun i originalbeholderen.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ikke anvendelig.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Ytterligere informasjon : Personluftkontroll : Kontroll av luften i rommet. Anbefalt overvåkningsmetode

8.2. Eksponeringskontroll

Tekniske kontrolltiltak : Sørg for riktig ventilasjon. Brukes kun i områder utstyrt med egnet ventilasjonsavtrekk. Produkter for øyeblikkelig skylning av øyne og sikkerhetsdusjer bør være nært tilgjengelig der hvor det er fare for eksponering for farlige stoffer. 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.



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 5 / 13

Utgave nr : 5.0

Utgitt dato : 24/09/2015

XPS 2-stroke synthetic oil

Erstatter : 13/01/2012

BRP-118

Håndvern	: Bruk kjemisk resistente hansker (kontrollert i henhold til EN 374) . NBR (Nitrilgummi). neoprenhansker . Ved valg av bestemte hansker til et bestemt formål og tidspunkt i et arbeidsområde må det også tas hensyn til andre faktorer på arbeidstedet, 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. gummihansker.
Øyebeskyttelse	: Vernebriller (EN 166)
Kroppsværn	: Bruk egnede verneklær.
Åndedrettsvern	: Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende maske (EN 136). Halvmaske (DIN EN 140). Filtertype: A+P (EN141).
Beskyttelse mot termiske farer	: Ikke påkrevet ved normale bruksforhold.
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	: flytende
Utseende	: flytende.
Farge	: Ingen data tilgjengelige.
Lukt	: petroleumhydrokarbonlukt.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelig
pH	: Ingen data tilgjengelig
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt/frysepunkt	: -54 °C Ingen data tilgjengelig
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt/kokeområde, start	: Ingen data tilgjengelig
Brannpunkt	: 88 °C
Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Spaltningstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke anvendelig, flytende
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelig
Damptetthet	: > 1
Relativ tetthet	: 0,93 @ 20°C
Løselighet	: Vann: Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient n-octanol/vann	: Ingen informasjon tilgjengelig
Kinetisk viskositet	: Ingen data tilgjengelige
Dynamisk viskositet	: 0,069 Pa.s @ 100°C
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.
Eksplasjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelig



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 6 / 13

Utgave nr : 5.0

Utgitt dato : 24/09/2015

XPS 2-stroke synthetic oil

Erstatter : 13/01/2012

BRP-118

9.2. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Henvvisning til andre avsnitt: 10.5.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen data tilgjengelige.

10.4. Forhold som skal unngås

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

10.5. Uforenlige materialer

Antennelige virkestoffer. Se også avsnitt 7 : Håndtering og lagring.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Brenning frembringer illeluktende og giftig røyk. COx.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.)

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette (64742-47-8)	
LD50/oralt/rotte	> 5000 mg/kg
LD50/dermalt/kanin	> 2000 mg/kg
LC50/innånding/4h/rotte	> 5,2 mg/l/4h
Destillat (petroleum), løsningsmedelsraffinerede tunga paraffiniska (64741-88-4)	
LD50/oralt/rotte	> 5000 mg/kg
LD50/dermalt/kanin	> 2000 mg/kg
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin (64742-54-7)	
LD50/oralt/rotte	> 15 g/kg

Etsing/hudirritasjon	: Irriterer huden. pH: Ingen data tilgjengelig
Svær øyenskade/-irritasjon	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.) pH: Ingen data tilgjengelig
Sensibilisering av luftveiene eller huden	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.)
Mutagenitet i kimcellene	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.)
Kreftfremkallenhet	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.)
Reproduksjonstoksisitet	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.)
Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering	: Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 7 / 13

Utgave nr : 5.0

Utgitt dato : 24/09/2015

XPS 2-stroke synthetic oil

Erstatter : 13/01/2012

BRP-118

Spesifikke målorgan-toksisitet ved gjentatt eksponering : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.)

Innåndingsfare : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.)

Andre opplysninger : Symptomer i sammenheng med de fysikalske, kjemiske og toksikologiske egenskapene. Henvisning til andre avsnitt: 4.2.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Egenskaper som påvirker omgivelsene : Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette (64742-47-8)

LC50 fisk 1 45 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])

LC50 fisk 2 2,2 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static])

Destillat (petroleum), løsningsmedelsraffinerede tunga paraffiniska (64741-88-4)

LC50 fisk 1 > 5000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss)

EC50 Dafnie 1 > 1000 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin (64742-54-7)

LC50 fisk 1 > 5000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss)

EC50 Dafnie 1 > 1000 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

XPS 2-stroke synthetic oil

Persistens og nedbrytbarhet Ingen informasjon er tilgjengelig om selve produktet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

XPS 2-stroke synthetic oil

Fordelingskoeffisient n-octanol/vann Ingen informasjon tilgjengelig

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette (64742-47-8)

BCF fisk 1 61 - 159

12.4. Mobilitet i jord

XPS 2-stroke synthetic oil

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. Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefalinger for avfallsbehandling : Håndter med varsomhet. Sikker håndtering: se segment 7. Håndtering og lagring. Henvend deg til framstiller/leverandør for informasjon om gjenvinning. Samle sammen og deponer avfallsprodukter til et autorisert deponeringssted. Impregnerte emner deponeres i henhold til gjeldende regelverk.

Ytterligere informasjon : Utlevering til registrert renovasjonsfirma.



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 8 / 13

Utgave nr : 5.0

Utgitt dato : 24/09/2015

XPS 2-stroke synthetic oil

Erstatter : 13/01/2012

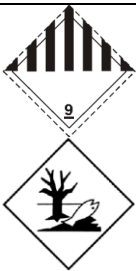

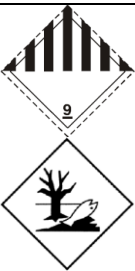
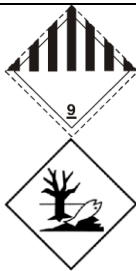
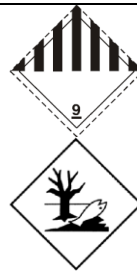
BRP-118

Forslagsliste for
avfallsnøkkel/avfallsbetegnelser i følge
EWC (2001/573/EC, 75/442/EEC,
91/689/EEC)

: De følgende avfallskodene er kun forslag:
130208 - andre motoroljer, giroljer og smøreljer /
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

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer				
3082	3082	3082	3082	3082
14.2. FN-forsendelsesnavn				
MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. Distillates (petroleum), hydrotreated light	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. Distillates (petroleum), hydrotreated light	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette
Transportdokumentbeskrivelse				
UN 3082 MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette, 9, III, (E)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. Distillates (petroleum), hydrotreated light, 9, III, MARITIM FORURENSNINGSKILDE/FA RLIG FOR MILJØET			
14.3. Transportfareklasse(r)				
9	9	9	9	9
				
14.4. Emballasjegruppe				
III	III	III	III	III
14.5. Miljøfarer				
Miljøskadelig : Ja	Miljøskadelig : Ja Maritim forurensningskilde : Ja	Miljøskadelig : Ja	Miljøskadelig : Ja	Miljøskadelig : Ja
ADN N2				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Særlige forsiktighetsregler ved bruk : Ingen data tilgjengelige

- Vejtransport

Klassifiseringskode (ADR) : M6

Special Provisions : 274, 335, 601

Begrensede mengder (ADR) : 5l



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 9 / 13

Utgave nr : 5.0

Utgitt dato : 24/09/2015

XPS 2-stroke synthetic oil

Erstatter : 13/01/2012

BRP-118

Unntatte mengder (ADR) : E1
Emballeringsinstruksjoner (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Spesielle emballeringsbestemmelser (ADR) : PP1
Bestemmelser om samemballering (ADR) : MP19
Instruksjoner for flyttbare tanker og bulkcontainere (ADR) : T4
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (ADR) : TP1, TP29
Tankkode (ADR) : LGBV
Kjøretøy for tanktransport : AT
Transportkategori (ADR) : 3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR) : V12
Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (ADR) : CV13
Fareklasse : 90
Oransjefargede skilt :

90
3082

tunnelbegrensingskode : E
EAC-kode : •3Z

- Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG) : 274, 335
Begrensede mengder (IMDG) : 5 L
Unntatte mengder (IMDG) : E1
Emballeringsinstruksjoner (IMDG) : P001, LP01
Spesielle emballeringsbestemmelser (IMDG) : PP1
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG) : IBC03
Tankforskrifter (IMDG) : T4
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG) : TP2, TP29
EmS-nr. (Brann) : F-A
EmS-nr. (Spill) : S-F
Stuingskategori (IMDG) : A

- Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA) : E1
PCA begrensede mengder (IATA) : Y964
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA) : 30kgG
PCA emballasjeveiledning (IATA) : 964
PCA maks. nettomengde (IATA) : 450L
CAO emballasjeveiledning (IATA) : 964
CAO maks. nettomengde (IATA) : 450L
Spesiell bestemmelse (IATA) : A97, A158, A197
ERG-kode (IATA) : 9L



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 10 / 13

Utgave nr : 5.0

Utgitt dato : 24/09/2015

XPS 2-stroke synthetic oil

Erstatter : 13/01/2012

BRP-118

- Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN)	: M6
Spesiell bestemmelse (ADN)	: 274, 335, 61
Begrensede mengder (ADN)	: 5 L
Unntatte mengder (ADN)	: E1
Transport tillatt (ADN)	: T
Utstyr påkrevet (ADN)	: PP
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	: 0
Transport tillatt (ADN)	: Nei
Ikke underlagt ADN	: Nei

- Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	: M6
Spesiell bestemmelse (RID)	: 274, 335, 601
Begrensede mengder (RID)	: 5L
Unntatte mengder (RID)	: E1
Emballeringsinstruksjoner (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Spesielle emballeringsbestemmelser (RID)	: PP1
Bestemmelser om samemballering (RID)	: MP19
Instruksjoner for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: T4
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: TP1, TP29
Tankkoder for RID tanker (RID)	: LGBV
Transportkategori (RID)	: 3
Spesielle transportbestemmelser - kulli (RID)	: W12
Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (RID)	: CW13, CW31
Ekspressgods (RID)	: CE8
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	: 90
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

Følgende restriksjoner gjelder i henhold til tillegg XVII i REACH-forordning (EU) nr. 1907/2006:

3. Stoff eller blandinger i væskeform som anses å være farlige i henhold til direktiv 1999/45/EF eller som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller kategorier fastsatt i tillegg I til forordning (EU) nr. 1272/2008	XPS 2-stroke synthetic oil - destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette - Destillat (petroleum), løsningsmedelsraffinerede tunga paraffiniska
3.a. Stoff eller blandinger som oppfyller kriteriene for en av følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 2.1 til 2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategori 1 og 2, 2.14 kategori 1 og 2, 2.15 type A til F	destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 11 / 13

Utgave nr : 5.0

Utgitt dato : 24/09/2015

XPS 2-stroke synthetic oil

Erstatter : 13/01/2012

BRP-118

3.b. Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for en av følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1 til 3.6, 3.7 skadelige virkninger for seksuell funksjon og forplantningsevnen eller for utviklingen, 3.8 andre virkninger enn narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10	XPS 2-stroke synthetic oil - destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette - Destillat (petroleum), løsningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska - destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin
3.c. Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for en av følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 4.1	XPS 2-stroke synthetic oil - destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette
40. Stoffer som oppfyller kriteriene til antenelighet i direktiv 67/548/EØF og er klassifisert som brannfarlige, svært brannfarlige eller ekstremt brannfarlige uansett om de er oppført i del 3 i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008 eller ikke.	destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

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

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.BImSchV : Ikke underlagt 12. BImSchV (dekret om beskyttelse mot utslipp) (Forskrift om større ulykker)

Nederland

- Waterbezwaarlijkheid : 6 - Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet (A)
- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette, Destillat (petroleum), løsningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska, destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin er oppført på listen
- SZW-lijst van mutagene stoffen : destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette, Destillat (petroleum), løsningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska, destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin 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

Norge

- Dette Sikkerhetsdatablad har blitt utarbeidet i henhold til norsk lovgivning. : FOR 2002-07-16 nr 1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier; Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP); FOR 2008-05-30 nr 516: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften)

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 12 / 13

Utgave nr : 5.0

Utgitt dato : 24/09/2015

XPS 2-stroke synthetic oil

Erstatter : 13/01/2012

BRP-118

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner:

Sikkerhetsdatabladseksjoner oppdatert : 2,3,4,6,7,8,9,12,13,15,16.

Forkortelser og akronymer:

	DNEL = Avlede ingen virkning nivå
	DMEL = Avlede nivå med minimal virkning
	PNEC = Forutsagt ingen virkning konsentrasjon
	OEL = Grenser for eksponering i arbeidsluft - Grenser for korttidseksponering (STEL-grenser)
	TWA = tidsmålt gjennomsnitt
	LC50 = Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
	LD50 = Dødelig dose for 50% av individene
	LL50 = Median dødelig nivå
	EC50 = Median for effektiv konsentrasjon
	EL50 = Median for effektivt nivå
	ErC50 = EC50 i form av reduksjon av veksthastighet
	ErL50 = EL50 i form av reduksjon av veksthastighet
	NOEL = dose uten merkbar effekt
	NOEC = No observed effect concentration (konsentrasjon uten observert virkning)
	NOELR = No observed effect loading rate (ingen observerbar effektbelastning)
	NOAEC = No observed adverse effect concentration (konsentrasjon uten observert skadelig virkning)
	NOAEL = Ingen påviste negative virkningsnivå
	EWC = Europeisk avfallskatalog
	NA = Ikke anvendelig
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	VOC = Flyktige organiske sammensetninger
	Kvantitative struktur/aktivitetsforhold (QSAR)
	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
	WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)
	ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (generelle vurderingsmetoder)
	STOT = Spesifikk målorgan systemisk giftighet

Kilder av nøkkeldata som brukes for å : European Chemicals Agency SDS of BIG (XPS 2-stroke synthetic oil).
kompile databladet

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

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljø - Kronisk 2
Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, Kategori 1

**SIKKERHETS DATABLAD**

Side : 13 / 13

Utgave nr : 5.0

Utgitt dato : 24/09/2015

XPS 2-stroke synthetic oil

Erstatter : 13/01/2012

BRP-118

Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker Kategori 3
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksisitet- enkelteksponering, Kategori 3
H226	Brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	Irriterer huden.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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 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.