

HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETS DATABLAD

Basert på forordning (EF) nr. 1907/2006, som endret ved forordning (EF) nr. 453/2010

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

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

1.1 Produktidentifikator:

Produktnavn : ENGINE COUPLER SPLINE GREASE
Registreringsnummer REACH : Ikke relevant (blanding)
Produkttype REACH : Blanding

1.2 Relevante identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter det advares mot:

1.2.1 Relevante identifiserte bruksmåter

Smøremiddel

1.2.2 Bruksmåter det advares mot

Ingen frarådet bruk er kjent

1.3 Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Produktets produsent

Brunswick Marine in EMEA
Parc Industriel de Petit-Rechain
B-4800 Verviers
Tlf: +32 87 32 32 11
Faks: +32 87 31 19 65
reach@brunswick.com

1.4 Telefonnummer for nødstilfelle:

24/24 t (Telefonkonsultasjon: englannin kieli, Fransk, Tysk, Nederlandsk):
+32 14 58 45 45 (BIG)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen:

2.1.1 Klassifisering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008

Ikke klassifisert som farlig i samsvar med kriteriene Forordning (EF) nr. 1272/2008

2.1.2 Klassifisering ifølge Direktiv 67/548/EØF-1999/45/EF

Ikke klassifisert som farlig i henhold til direktiv(ene) 67/548/EØF og/eller 1999/45/EF

2.2 Merkingselementer:

Merking ifølge Forordning EF nr. 1272/2008 (CLP)

Ikke klassifisert som farlig i samsvar med kriteriene Forordning (EF) nr. 1272/2008

2.3 Andre farer:

CLP

Lett irriterende for huden
Ved oppvarming (inhalering):
Lett irriterende for øynene

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer:

Kan ikke anvendes

3.2 Blandinger:

Navn (REACH-registreringsnummer)	CAS-nr. EF-nr.	Kons. (C)	Klassifisering ifølge DSD/DPD	Klassifisering ifølge CLP	Kommentar	Merknad
destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin- (-)	64742-65-0 265-169-7	15% <C<30%			(2)	Bestanddel

Utarbeidet av: Brandweerinformatiecentrum voor gevaarlijke stoffen vzw (BIG)
Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel
<http://www.big.be>
© BIG vzw
Årsak til oppdatering: 2;3;9;11;12;15
Oppdateringsnummer: 0100

Publiseringsdato: 2005-05-25
Dato for oppdatering: 2013-04-19
Referansenummer: 47

Produktnummer: 42180

1 / 10

134-15759-383-nr-NO

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

destillater (petroleum), solventraffinerte tunge parafin- (-)	64741-88-4 265-090-8	15% <C<30%			(2)	Bestanddel
kalsiumkarbonat (-)	471-34-1 207-439-9	10% <C<20%			(2)	Bestanddel
jordoljer, rene (-)		10% <C<25%		Asp. Tox. 1; H304	(1)(2)	Bestanddel

(1) For fullstendige R-setninger og H-setninger: se avsnitt 16

(2) Stoff med eksponeringsgrense for arbeidsplasser

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

Generelt:

Kontroller de vitale funksjoner. Ved bevisstløshet: sørg for frie luftveier. Ved pustestopp: gi kunstig åndedrett eller surstoff. Ved hjertestopp: gjenopplivning av forulykkede. Person ved bevissthet med pustebevis: halvt sittende. Person i sjokk: på rygg med benene hevet. Ved brekning/oppkast: motvirk kvalning/aspirasjonspneumoni. Forhindre avkjøling v.h.a. tildekning (ikke opvarming). Fortsett å overvåke den forulykkede. Gi psykologisk hjelp. Hold forulykkede i ro, unngå fysiske anstrengelser. Avhengig av forulykkedes tilstand: leger/sykehus.

Etter innånding:

Flytt forulykkede ut i frisk luft. Respirasjonsbevis: kontakt lege/sykehus.

Etter hudkontakt:

Skyll med vann. Sepe kan anvendes. Forulykkede bringes til lege dersom irritasjonen fortsetter.

Etter øyekontakt:

Skyll med vann. Forulykkede bringes til øyelege dersom irritasjonen fortsetter.

Etter svelging:

Skyll munnen med vann. La ikke forulykkede kaste opp. Kontakt lege/sykehus hvis du føler deg uvel.

4.2 De viktigste akutte og forsinkede symptomer og virkninger:

4.2.1 Akutte symptomer

Etter innånding:

ETTER LANGVARIG/GJENTATT EKSPONERING/KONTAKT: Irritasjon på luftveiene. Irritasjon av neselimplinner.

Etter hudkontakt:

Lett irritasjon.

Etter øyekontakt:

Lett irritasjon.

Etter svelging:

Ingen kjente virkninger.

4.2.2 Forsinkede symptomer

Ingen kjente virkninger.

4.3 Indikasjon på umiddelbar legehjelp og spesialbehandling:

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler:

5.1.1 Egnede slokkingsmidler:

Tilpass brannslukningsmidlet til miljøet.

5.1.2 Uegnete slokkingsmidler:

Intet uegnet brannslukningsmiddel kjent.

5.2 Spesielle farer med stoffet eller blandingen:

Ved forbrenning dannning av CO og CO₂ (karbonmonoksyd - karbondioksyd).

5.3 Råd til brannslukkingsmannskaper:

5.3.1 Instruksjoner:

Særlige brannslukningsinstruksjoner er ikke påkrevet.

5.3.2 Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper:

Vernehansker. Verneklær. Ved brann/varme: trykkluft/oksygenapparat.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer:

Ingen åpen ild.

6.1.1 Verneutstyr ikke for personer utdannet i krisehåndtering

Se avsnitt 8.2

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

6.1.2 Verneutstyr for personer utdannet i krisehåndtering

Vernehansker. Verneklær.

Egnet verneklær

Se avsnitt 8.2

6.2 Miljømessige forholdsregler:

Samle opp lekkende produkt, pump over i passende beholder. Stopp lekkasjen; steng av tilførselen. Dem opp fast utslipp. Stoffet må ikke slippes ut i avløp.

6.3 Metoder og materiale for oppbevaring og rengjøring:

Utspilt emne avdekkes med absorpsjonsmiddel. Ta opp spilt emne i tettsluttende beholder. Samle opp spilt emne omhyggelig. Rens tilgriset overflater med rikelig vann. Rens klær og utstyr etter behandling.

6.4 Referanse til andre seksjoner:

Se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen in denne delen er en generell beskrivelse. Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Følg alltid relevante eksponeringsscenarier som samsvarer med det identifiserte bruksområdet.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Hold adskilt fra åpen ild/varme. Gass/damp tyngre enn luft ved 20°C. Normal hygiene. Ta straks av forurensete klær. Avfall må ikke tømmes i avløpet.

7.2 Betingelser for sikker lagring med henblikk på inkompatibiliteter:

7.2.1 Krav til sikker lagring:

Oppbevares kaldt. Oppbevares tørt. Må kun oppbevares i original forpakning. Svar til de rettslige krav.

7.2.2 Holdes vekk fra:

Varmekilder.

7.2.3 Egnet emballasjemateriale:

Ingen data tilgjengelig

7.2.4 Uegnet emballasjemateriale:

Ingen data tilgjengelig

7.3 Spesifikk sluttbruk:

Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Se informasjon fra produsenten.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1 Kontrollparametere:

8.1.1 Eksponering i arbeidet

a) Grenseverdi for eksponering i arbeidet

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

Nederland

Olienevel (minerale olie)	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t	5 mg/m ³	Offentlig grenseverdi for eksponering i arbeidet
---------------------------	--	---------------------	--

Belgia

Calcium (carbonate de)	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t	10 mg/m ³	
Huiles minérales (brouillards)	Korttidsverdi	10 mg/m ³	
	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t	5 mg/m ³	

USA (TLV-ACGIH)

Mineral oil, pure, highly and severely refined	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t	5 mg/m ³ (I)	TLV - Adopted Value; I: Inhalable fraction
--	--	-------------------------	--

Frankrike

Calcium (carbonate de)	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t	10 mg/m ³	VL: Valeur non réglementaire indicative
------------------------	--	----------------------	---

Storbritannia

Calcium carbonate inhalable dust	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t	10 mg/m ³	Workplace exposure limit (EH40/2005)
Calcium carbonate respirable dust	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t	4 mg/m ³	Workplace exposure limit (EH40/2005)

Norge

Oljetåke (mineralolje-partikler)	Tidsvektet gjennomsnittlig eksponeringsgrense 8t	1 mg/m ³	
----------------------------------	--	---------------------	--

b) Nasjonale biologiske grenseverdier

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

Årsak til oppdatering: 2;3;9;11;12;15

Publiseringsdato: 2005-05-25

Dato for oppdatering: 2013-04-19

Referansenummer: 47

Oppdateringsnummer: 0100

Produktnummer: 42180

3 / 10

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

8.1.2 Prøvemethoder

Produktnavn	Test	Nummer
Calciumdicarbonate	NIOSH	7020
Oil Mist (Mineral)	NIOSH	5026
Oil Mist (Mineral)	OSHA	ID 128
Oil Mist (Mineral)	OSHA	ID 178SG

8.1.3 Gjeldende grenseverdier ved bruk av stoffet eller blandingen som forutsatt

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

8.1.4 DNEL/PNEC-verdier

DNEL - Arbeidstakere

kalsiumkarbonat

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	10 mg/m ³	

DNEL - Befolkningen generelt

kalsiumkarbonat

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Akutt-systemiske effekter oral	6.1 mg/kg bw/dag	
	Langsiktige systemiske effekter innånding	10 mg/m ³	
	Langsiktige systemiske effekter oral	6.1 ng/kg bw/dag	

PNEC

kalsiumkarbonat

Delområde	Verdi	Merknad
STP	100 mg/l	

8.1.5 Kontrollstripe

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

8.2 Eksponeringskontroll:

Informasjonen i denne delen er en generell beskrivelse. Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenerier tilføyd i vedlegget. Følg alltid relevante eksponeringsscenerier som samsvarer med det identifiserte bruksområdet.

8.2.1 Passende tekniske tiltak

Hold adskilt fra åpen ild/varme. Mål regelmessig konsentrasjonen i luften. Utfør arbeide under åpen himmel/under lokal utluftningsanordning/under ventilasjon eller med åndedrettsbeskyttelse.

8.2.2 Individuelle vernetiltak, som for eksempel personlig verneutstyr

Normal hygiene. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeid.

a) Åndedrettsvern:

Ved utilstrekkelig ventilasjon: bruk åndedrettsvern.

b) Håndvern:

Hansker.

c) Øyevern:

Vernebriller.

d) Hudvern:

Verneklær.

8.2.3 Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:

Se avsnitt 6.2, 6.3 og 13

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Fysisk form	Fett
Lukt	Svak lukt
	Petroleumsaktig lukt
Luktterskel	Ingen data tilgjengelig
Farge	blå
Partikkelstørrelse	Ingen data tilgjengelig
Ekspljosjonsgrenser	Ingen data tilgjengelig
Antennelighet	Ikke brannfarlig
Log Kow	Ikke relevant (blanding)
Dynamisk viskositet	Ingen data tilgjengelig
Kinematisk viskositet	Ingen data tilgjengelig
Smeltepunkt	Ingen data tilgjengelig

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

Kokepunkt	Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	Ingen data tilgjengelig
Fordampingshastighet	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	Ingen data tilgjengelig
Relativ damp tetthet	Ingen data tilgjengelig
Løselighet	vann ; ikke oppløselig
Relativ tetthet	0.96
Nedbrytingstemperatur	Ingen data tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	Ingen data tilgjengelig
Eksplorative egenskaper	Ingen kjemisk gruppe knyttet til eksplorative egenskaper
Oksiderende egenskaper	Ingen kjemisk gruppe forbundet med oksiderende egenskaper
pH	Ingen data tilgjengelig

Fysiske farer

Ingen fysisk fareklasse

9.2 Andre opplysninger:

Rentetthet	960 kg/m ³ ; 16 °C
------------	-------------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Ingen data tilgjengelig.

10.2 Kjemisk stabilitet:

Stabil under normale omstendigheter.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner:

Ingen data tilgjengelig.

10.4 Forhold som skal unngås:

Hold adskilt fra åpen ild/varme.

10.5 Inkompatible materialer:

Ingen data tilgjengelig.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:

Ved forbrenning dannning av CO og CO₂ (karbonmonoksyd - karbondioksyd).

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter:

11.1.1 Testresultater

Akutt giftighet

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

kalsiumkarbonat

Eksponeeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeeringstid	Organisme	Kjønn	Verdibestemmelse
Oral	LD50	OECD 420	>2000 mg/kg		Rotte	Kvinnelig	Erfaringsverdi
Dermal/Hud-	LD50	Ekvivalent med OECD 402	>2000 mg/kg bw	24 t	Rotte	Hann/hunn	Erfaringsverdi
Innånding (aerosol)	LC50	Ekvivalent med OECD 403	>3 mg/l	4 t	Rotte	Hann/hunn	Erfaringsverdi

Klassifisering av blandingen er basert på de aktuelle ingrediensene av blandingen

Konklusjon

Lav akutt toksisitet ad dermal vei

Lav akutt toksisitet ad oral vei

Lav akutt toksisitet ved innånding

Korrosjon/irritasjon

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Årsak til oppdatering: 2;3;9;11;12;15

Publiseringsdato: 2005-05-25

Dato for oppdatering: 2013-04-19

Referansenummer: 47

Produktnummer: 42180

Oppdateringsnummer: 0100

5 / 10

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

kalsiumkarbonat

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringsstid	Tidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse
Øyne	Ikke irriterende	Ekvivalent med OECD 405	72 t	1; 24; 72 t	Kanin	Erfaringsverdi
Hud	Ikke irriterende	Ekvivalent med OECD 404	4 t	1; 24; 72 t	Kanin	Erfaringsverdi

Klassifisering av blandingen er basert på de aktuelle ingrediensene av blandingen

Konklusjon

Ikke klassifisert som irriterende for huden
Ikke klassifisert som irriterende for øynene

Respirasjons- eller hudallergi

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

kalsiumkarbonat

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringsstid	Observasjonstidspunkt	Organisme	Kjønn	Verdibestemmelse
Hud	Ikke-sensibiliserende	Ekvivalent med OECD 429			Mus	Kvinnelig	Erfaringsverdi

Klassifisering av blandingen er basert på de aktuelle ingrediensene av blandingen

Konklusjon

Ikke klassifisert som sensibiliserende for hud

Spesifikk målorgantoksisitet

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

kalsiumkarbonat

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Organ	Effekt	Eksponeringsstid	Organisme	Kjønn	Verdibestemmelse
Oral	NOAEL	OECD 422	1000 mg/kg bw/dag				Rotte	Hann/hunn	Erfaringsverdi

Klassifisering av blandingen er basert på de aktuelle ingrediensene av blandingen

Konklusjon

Lav sub-kronisk toksisitet ad peroral vei

Kjønnscellemutagenitet (in vitro)

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

kalsiumkarbonat

Resultat	Metode	Testsubstrat	Effekt	Verdibestemmelse
Negativ med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering	Ekvivalent med OECD 471	Bakterie (S.typhimurium)		Erfaringsverdi
Negativ med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering	Ekvivalent med OECD 471	Escherichia coli		Erfaringsverdi
Negativ med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering	Ekvivalent med OECD 476	Mus fibroblaster		Erfaringsverdi
Negativ med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering	Ekvivalent med OECD 473	Human-lymfocytter		Erfaringsverdi

Kjønnscellemutagenitet (in vivo)

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Karsinogenitet

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Reproduksjonstoksisitet

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

Årsak til oppdatering: 2;3;9;11;12;15

Publiseringsdato: 2005-05-25

Dato for oppdatering: 2013-04-19

Referansenummer: 47

Produktnummer: 42180

Oppdateringsnummer: 0100

6 / 10

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

kalsiumkarbonat

	Parameter	Metode	Verdi	Eksponerings tid	Organisme	Kjønn	Effekt	Organ	Verdibestemmel se
Utviklingstoksisitet	NOAEC	Ekvivalent med OECD 414	1963-2188 mg/kg bw/dag	62 dager	Rotte		Ingen effekt		Erfaringsverdi
Effekter på fertilitet	NOEL	Ekvivalent med OECD 422	1000 mg/kg bw/dag		Rotte	Hann/hunn	Ingen effekt		Erfaringsverdi

Klassifisering av blandingen er basert på de aktuelle ingrediensene av blandingen

Konklusjon CMR

Ikke klassifisert for reproduksjonstoksisk eller utviklingsmessig toksisitet

Ikke klassifisert for mutagene eller gentoksiske effekter

Ikke klassifisert for karsinogenisitet

Giftighet andre effekter

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Kroniske effekter fra kort- og langvarig eksponering

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

Ingen kjente virkninger.

11.1.2 Andre opplysninger

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin-

TLV - Carcinogenisitet	A2
	A4
	A2
	A4

destillater (petroleum), solventraffinerte tunge parafin-

TLV - Carcinogenisitet	A2
	A2

jordoljer, rene

TLV - Carcinogenisitet	A4
	A4

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet:

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

kalsiumkarbonat

	Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Testdesign	Ferskvann/sa ltvann	Verdibestemmelse
Akutt toksisitet fisk	TLm		>56000 mg/l	96 t	Gambusia affinis			Litteraturstudie
Toksisitet akvatiske mikroorganismer	EC50	OECD 209	> 1000 mg/l	3 t	Aktivt slam	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP

Klassifisering av blandingen er basert på de aktuelle ingrediensene av blandingen

Konklusjon

Ikke klassifisert som miljøfarlig i samsvar med kriteriene Direktiv 1999/45/EF

Ikke klassifisert som miljøfarlig i samsvar med kriteriene Forordning (EF) nr. 1272/2008

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Inneholder komponent(er) med lav biologisk nedbrytning

12.3 Bioakkumuleringspotensial:

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

Log Kow

Årsak til oppdatering: 2;3;9;11;12;15

Publiseringsdato: 2005-05-25

Dato for oppdatering: 2013-04-19

Referansenummer: 47

Produktnummer: 42180

Oppdateringsnummer: 0100

7 / 10

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
	Ikke relevant (blanding)			

destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin-

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
	Ingen data tilgjengelig			

kalsiumkarbonat

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
	Kan ikke anvendes (inorganisk)			

jordoljer, rene

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
	Ingen data tilgjengelig			

Konklusjon

Inneholder ikke bioakkumulerende komponenter

12.4 Mobilitet i jord:

Inneholder komponent(er) som adsorberes i jord

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Inneholder ikke komponent(er) som oppfyller kriteriene for PBT og / eller vPvB oppført i vedlegg XIII til forordning (EF) nr. 1907/2006.

12.6 Andre skadevirkninger:

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

Globalt oppvarmingspotensial (GWP)

Ingen av de kjente komponenter er inkludert i listen over stoffer som kan bidra til drivhuseffekten (Forordning (EF) nr. 842/2006)

Ozonedbrytende potensial (ODP)

Ikke klassifisert som farlig for ozonlaget (Forordning (EF) nr. 1272/2008 og 1005/2009)

AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

Informasjonen in denne delen er en generell beskrivelse. Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Følg alltid relevante eksponeringsscenarier som samsvarer med det identifiserte bruksområdet.

13.1 Avfallshåndteringsmetoder:

13.1.1 Bestemmelser vedrørende avfallshåndtering

Avfallsmaterialkode (Direktiv 2008/98/EF, beslutning 2000/0532/EF).
12 01 12* (voks- og fettavfall). Farlig avfall i samsvar med Direktiv 2008/98/EF.

13.1.2 Metoder for disponering

Fjern avfall i samsvar med lokale og/eller nasjonale forskrifter. Farlig avfall skal ikke blandes sammen med annet avfall. Ulike typer farlig avfall skal ikke blandes sammen dersom dette kan medføre fare for forurensning eller skape problemer for videre håndtering av avfallet. Farlig avfall skal håndteres forsvarlig. Alle enheter som lagrer, transport eller håndterer farlig avfall skal treffe de nødvendige tiltak for å hindre risiko for forurensning eller skade på mennesker og dyr. Må ikke slippes ut i avløp eller miljø. Send til godkjent avfallssamlingsanlegg.

13.1.3 Emballasje/Beholder

Kodeemballasje av avfallsmateriale (direktiv 2008/98/EF).
15 01 10* (emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer).

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Veien (ADR)

14.1 FN-nummer:

Transport	Fri
-----------	-----

14.2 FN-forsendelsesnavn:

14.3 Fareklasse(r) for transport:

Farenummer	
Klasse	
Klassifiseringskode	

14.4 Emballasjegruppe:

Emballasjegruppe	
Faresedler	

14.5 Miljøfarer:

Merket for miljøskadelige stoffer	nei
-----------------------------------	-----

Årsak til oppdatering: 2;3;9;11;12;15

Publiseringsdato: 2005-05-25

Dato for oppdatering: 2013-04-19

Referansenummer: 47

Produktnummer: 42180

Oppdateringsnummer: 0100

8 / 10

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:

Spesielle bestemmelser	
Unntatte mengder	

Jernbane (RID)

14.1 FN-nummer:

Transport	Fri
-----------	-----

14.2 FN-forsendelsesnavn:

14.3 Fareklasse(r) for transport:

Farenummer	
Klasse	
Klassifiseringskode	

14.4 Emballasjegruppe:

Emballasjegruppe	
Faresedler	

14.5 Miljøfarer:

Merket for miljøskadelige stoffer	nei
-----------------------------------	-----

14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:

Spesielle bestemmelser	
Unntatte mengder	

Innlands vannveier (ADN)

14.1 FN-nummer:

Transport	Fri
-----------	-----

14.2 FN-forsendelsesnavn:

14.3 Fareklasse(r) for transport:

Klasse	
Klassifiseringskode	

14.4 Emballasjegruppe:

Emballasjegruppe	
Faresedler	

14.5 Miljøfarer:

Merket for miljøskadelige stoffer	nei
-----------------------------------	-----

14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:

Spesielle bestemmelser	
Unntatte mengder	

Sjøfart (IMDG)

14.1 FN-nummer:

Transport	Fri
-----------	-----

14.2 FN-forsendelsesnavn:

14.3 Fareklasse(r) for transport:

Klasse	
--------	--

14.4 Emballasjegruppe:

Emballasjegruppe	
Faresedler	

14.5 Miljøfarer:

Maritim forurensningskilde	-
Merket for miljøskadelige stoffer	nei

14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:

Spesielle bestemmelser	
Begrensede mengder	

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II av MARPOL 73/78, og IBC Code:

Vedlegg II til MARPOL 73/78	
-----------------------------	--

Luftfart (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 FN-nummer:

Transport	Fri
-----------	-----

14.2 FN-forsendelsesnavn:

14.3 Fareklasse(r) for transport:

Klasse	
--------	--

14.4 Emballasjegruppe:

Emballasjegruppe	
------------------	--

ENGINE COUPLER SPLINE GREASE

Faresedler	
14.5 Miljøfarer:	
Merket for miljøskadelige stoffer	nei
14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:	
Spesielle bestemmelser	
Passasjer- og frakttransport: begrensede mengder: Maksimum nettomengde per pakke	

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Forskrifter om sikkerhet, helse og miljø/spesifikke regler for stoffet eller blandingen:

Europeisk lovgivning:

GWB - opptatt ingrediens

Inneholder komponent(er) som omfattes i gjennomføring av forordning (EU) nr. 540/2011

- Norge

Avfallsidentifisering (Norge)	
Avfallsidentifisering (Norge)	

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering kreves.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Informasjon basert på klassifisering i henhold til CLP

Merking ifølge Direktiv 67/548/EØF-1999/45/EF (DSD/DPD)

Merking i henhold til direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF

Full tekst for eventuelle H-setninger det henvises til under avsnitt 2 og 3:

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

(*) = INTERN KLASSIFISERING AV BIG

PBT-stoffer = persistente, bioakkumulative og giftige stoffer

DSD Direktiv om farlige stoffer

DPD Direktiv om farlige preparater

CLP (EU-GHS) Klassifisering, merking og pakking (globalt harmonisert system i Europa)

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet på grunnlag av data og prøver som er levert til BIG. Databladet er utarbeidet etter beste evne og i samsvar med kunnskapsnivået på tidspunktet for utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet representerer kun en veiledning for sikker behandling, bruk, forbruk, lagring, transport og avfallsbehandling av stoffene/preparatene/stoffblandinger nevnt under punkt 1. Nye sikkerhetsdatablader blir utarbeidet av og til. Kun de nyeste versjonene må benyttes. Gamle versjoner må makuleres. Hvis ikke noe annet er uttrykkelig angitt i sikkerhetsdatabladet, gjelder ikke opplysningene stoffer/preparater/stoffblandinger i renere form, blandet med andre stoffer eller i prosesser. Sikkerhetsdatabladet gir ingen kvalitetsspesifikasjoner for de aktuelle stoffene/preparatene/stoffblandinger. Overholdelse av anvisningene i dette sikkerhetsdatabladet frigjør ikke brukeren fra plikten til å iverksette alle tiltak som sunn fornuft, forskrifter og anbefalinger tilsier, eller som er nødvendige og/eller nyttige basert på de reelt gjeldende forholdene. BIG garanterer ikke nøyaktigheten eller fullstendigheten på de gitte opplysningene og kan ikke holdes ansvarlige for endringer som gjøres av tredjeparter. Dette sikkerhetsdatabladet skal kun brukes innenfor Den europeiske union, Sveits, Island, Norge og Liechtenstein. All bruk utenfor dette området skjer på egen risiko. Bruk av dette sikkerhetsdatabladet er underlagt lisensvilkårene og ansvarsbegrensningene som fremgår av din BIG-lisensavtale eller av BIGs generelle vilkår dersom lisensavtalen ikke er dekkende. Alle immaterielle rettigheter til dette databladet tilhører BIG, og retten til distribusjon og kopiering er begrenset. Les ovennevnte avtale/vilkår for detaljerte opplysninger.