

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn	: PURITY™ FG WO WHITE MINERAL OIL 35
Produktkode	: PFWO35P20, PFWO35IBC, PFWO35DRX, PFWO35, PFWO35BLK
REACH registreringsnummer	: 01-2119487078-27-0010
CAS-nr.	: 8042-47-5

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen	: Purity FG WO White Mineral Oil 35 er en raffinert hvit mineralolje utviklet til næringsmiddelindustrien.
---------------------------------	--

NSF 3H og H1-registrert.

Dette produktet oppfyller kravene i FDA 21 CFR 172.878 «White Mineral Oil» (Hvit mineralolje) og 21 CFR 178.3620(a) reguleringer for direkte kontakt med næringsmidler.

Produksjon av stoffet - Industriell
Bruk i rengjøringsmidler - Forbruker
Brukes i metallbearbeidingsvæsker/valseoljer - Industriell

Brukes i metallbearbeidingsvæsker/valseoljer - Profesjonell

Brukes i binde- og slippmidler - Industriell
Brukes i binde- og slippmidler - Profesjonell
Bruk i landbrukskjemikalier - Profesjonell
Bruk i landbrukskjemikalier - Forbruker
Brukes i produksjon og bearbeiding av gummi - Industriell

Brukes i behandling av polymerer - Industriell
Bruk som mellomtrinn - Industriell
Brukes i smøremidler - Industriell
Brukes i smøremidler (Lavt utslipp) - Profesjonell
Brukes i smøremidler Industriell behandling av artikler med slipende teknikker (stort utslipp) - Profesjonell
Brukes i smøremidler (Lavt utslipp) - Forbruker
Brukes i smøremidler Industriell behandling av artikler med slipende teknikker (stort utslipp) - Forbruker
Bruk i laboratorier - Industriell
Bruk i laboratorier - Profesjonell
Brukes i vannbehandlingsmidler - Industriell
Brukes i vannbehandlingsmidler - Profesjonell
Brukes i eksplosiver - Profesjonell
Distribuerings av stoffet - Industriell
Brukes i funksjonelle væsker - Industriell

Brukes i funksjonelle væsker - Profesjonell
Brukes i kosmetikk/personlig pleie-produkter, parfymer og
dufter - Forbruker
Formulering og (om)pakking av stoffer og blandinger - Indu-
striell
Brukes i overflatebelegg - Industriell
Brukes i overflatebelegg - Profesjonell
Brukes i overflatebelegg - Forbruker
Bruk i rengjøringsmidler - Industriell
Bruk i rengjøringsmidler - Profesjonell

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsentens eller leverandørens detaljer

HollyFrontier LSP Europe BV
Mainhavenweg 6
1043 AL Amsterdam
The Netherlands

Telefon : +31 (0)85 4000080

E-postadressen til personen : EUSDS@hfsinclair.com,
som er ansvarlig for SDS-en

REACH Only Representative (OR):
INTERTEK FRANCE
Allée de la Fosse Moret
Eco parc 2
27400 Heudebouville
France
Phone number : +33 2 79 23 03 49
Email address: if.reach@intertek.com

1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer : CHEMTREC: +1-703-741-5970;
Giftkontrollseniter: Se lokalt telefonregister for nødnumre.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Ikke et farlig stoff eller blanding.

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Ikke et farlig stoff eller blanding.

Tilleggsmerking

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

CAS-nr. : 8042-47-5

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr.	Konsentrasjon (% w/w)	M-faktor, SCL, ATE
Hvit mineralolje (petroleum)	232-455-8	100	

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Ved innånding : Flytt ut i frisk luft.
Kunstig åndedrett og/eller surstofftilførsel kan kanskje være nødvendig.
Søk råd fra lege.
- Ved hudkontakt : I tilfelle hudkontakt, skyll umiddelbart med rikelige mengder med vann i minst 15 minutter mens forurenset tøy og sko fjernes.
Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk en anerkjent hudrensere.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.
Søk råd fra lege.
- Ved øyekontakt : Fjern kontaktlinser.
Skyll umiddelbart med rikelige mengder med vann, også under øyenlokkene, i minst 15 minutter.
Sørg for legetilsyn.
- Ved svelging : Skyll munnen med vann.
IKKE få vedkommende til å kaste opp med mindre det beordres av en lege eller et giftkontrollsentral.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

Søk råd fra lege.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Risikoer : Førstehjelpere må beskytte seg selv.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.
Skum
Vanndamp
Tørrkemikalier
Pulver
Karbondioksid (CO₂)
Sand

Uegnede slukningsmidler : IKKE bruk vannstråle.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Brannutsatte lukkede beholdere nedkjøles med vannstråle.

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider (CO, CO₂), røyk og irriterende damp som produkter av ufullstendig forbrenning.

5.3 Råd til brannmannskaper

Utfyllende opplysninger : Forhindre at brannslukningsvann forurenses overflatevann- eller grunnvannsystemet.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.
Sørg for skikkelig ventilasjon.
Evakuer personalet til sikkert område.
Materiale kan skape glatte tilstander.
Merk det forurensede området med skilt og forhindre adgang av uautorisert personale.
Kun kvalifisert personale utstyrt med velegnet verneutstyr kan gripe in.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Ikke tillat ukontrollerte utslipp av produktet ut i miljøet.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Metoder til opprydding og rengjøring : Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Alle tennkilder fjernes.
La det suge opp i et inert absorberende materiale.
Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes.
Sørg for skikkelig ventilasjon.
Kontakt de riktige lokale myndigheter.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

- Råd om trygg håndtering : For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.
Benyttes kun med tilstrekkelig ventilasjon.
Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Må ikke svelges.
Hold borte fra varme og antennelseskilder.
Hold beholder lukket når stoffet ikke er i bruk.
- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Ikke kjent.
- Hygienetiltak : Ta bort og vask, også innvendig, all forurensset kledning og hansker før det tas i bruk igjen. Vask ansikt, hender og annen utsatt hud grundig etter bruk.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Krav til lagringsområder og containere : Lagres i originalbeholder. Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje.
Oppbevar beholderen på et tørt, kjølig og godt gjennomluftet sted. Oppbevar i beholdere som er skikkelig merket. For å oppnå produktkvalitet, ikke lagre i varme eller direkte sollys.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametrer**

Produsenten anbefaler 8-timers TLV-TWA på 5 mg/m³ ut fra ACGIH TLV for mineraloljetåke.
Kontakt de lokale myndighetene for mer informasjon om tillatte grenseverdier for eksponering.

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Anvendelse	Utsettelsesruter	Potensielle helsevirkninger	Verdi
	Arbeidstakere	Hud	Langtids - systemiske virkninger	220 mg/m3
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	160 mg/m3
	Forbrukere	Hud	Langtids - systemiske virkninger	92 mg/m3
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	35 mg/m3
	Forbrukere	Oral	Langtids - systemiske virkninger	40 mg/m3

8.2 Eksponeringskontroll**Tekniske tiltak**

Ingen spesiell ventilasjonskrav. God generell ventilasjon skal være nok til å kontrollere arbeidernes eksponering til luftbårne kontaminanter.

Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Bruk ansiktsbeskyttelse og beskyttelsesdrakt ved unormale behandlingsproblemer.

Håndvern

Materiale : neopren, nitril, polyvinylalkohol (PVA), Vitron®.

Bemerkning

: Kjemisk bestandige ugjennomtrengelige hansker som oppfyller kravene i en godkjent standard skal brukes til enhver tid ved håndtering av kjemiske produkter hvis en risikovurdering tilsier at dette er nødvendig.

Hud- og kroppsvern

: Velg kroppsvern i forhold til dens type, til konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer og til det spesielle arbeidsstedet.

Åndedrettsvern

: Bruk åndedrettsvern med mindre det finnes tilstrekkelig lokal uttrekksventilasjon eller eksponeringsvurderinger viser at eksponeringer er innenfor anbefalte retningslinjer for eksponering. Valg av gassmaske må være basert på kjente eller forventede eksponeringsnivåer, farene forbundet med produktet, og den valgte gassmaskens tillatte grenseverdier.

Filtertype

: organisk dampfilter

Forholdsregler for beskyttelse

: Vask forurensset tøy før fornyet bruk.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysisk tilstand : viskøs veske

Farge : Klar og lys

Lukt : Som mild petroleumsolje.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

PURITY™ FG WO WHITE MINERAL OIL 35

000003000155



Utgave 4.0

Revisjonsdato 2022/11/28

Utskriftsdato 2022/11/28

Luktterskel	:	Ingen data tilgjengelig
Flytepunkt	:	-18 °C
Kokepunkt/kokeområde	:	Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	:	> 200 °C
		Metode: Cleveland åpen kopp
Brannpunkt	:	Ingen data tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
Fordampingshastighet	:	Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ damptetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	0.8658 kg/l (15 °C)
Løselighet(er) Vannløselighet	:	uoppløselig
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	:	Ingen data tilgjengelig
Viskositet Viskositet, kinematisk	:	36.1 cSt (40 °C) 5.8 cSt (100 °C)
Antennelighet	:	Lav brannfare. Dette materialet må varmes opp før antenning kan oppstå.
Eksplosive egenskaper	:	Ikke sett under trykk, skjær, sveis, lodd, bor, slip eller eksponer beholderne til varme eller tennkilder.

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Farlig polymerisasjon forekommer ikke. Stabil under normale forhold.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Reagerer med oksiderende virkestoffer.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Kan gi utslipp av CO_x, røyk og irriterende damp ved oppvarming til oppløsning.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Informasjon angående sannsynlige utsettelsesruter : Øyekontakt
Svelging
Innånding
Hudkontakt

Akutt giftighet**Produkt:**

Akutt oral giftighet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Akutt toksisitet ved innånding : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Akutt giftighet på hud : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Komponenter:**Hvit mineralolje (petroleum):**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5,000 mg/kg,

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 5.2 mg/l
Eksposeringstid: 4 h
Prøveatmosfære: støv/yr

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 2,000 mg/kg,

Hudetsing / Hudirritasjon**Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Ingen data tilgjengelig

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Ingen data tilgjengelig

Kreftframkallende egenskap**Produkt:**

Bemerkning : Alle produktkomponenter i vedlegg VI for Note L har vist seg å inneholde mindre enn 3 % uttrekkbar DMSO, målt etter IP346.

Reproduksjonstoksisitet

Ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksposering)

Ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ingen data tilgjengelig

11.2 Opplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper****Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Produkt:**

Giftighet for fisk : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Toksisitet for alger/vannplanter : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Toksisitet til mikroorganismer : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Komponenter:**Hvit mineralolje (petroleum):**

Giftighet for fisk : NOEC (Fisk): > 100 mg/l
Eksponeringsstid: 96 h

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : NOEC (Daphnia (vannloppe)): > 100 mg/l
Eksponeringsstid: 48 h

Toksisitet for alger/vannplanter : NOEC (alge): > 100 mg/l
Eksponeringsstid: 72 h

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Produkt:**

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Internet: lubricants.petro-canada.com/sds
Varemerker eies eller brukes under lisens.

Side: 10 / 13
Petro-Canada Lubricants er et HF Sinclair-merke.

Produkt : Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.
Tilby overskudds- og ikke gjennvinnbare oppløsninger til et etablert destruksjonsfirma.
Avfall må klassifiseres og merkes før gjenvinning eller kasting.
Sent til et avfallforvaltningsfirma med lisens.
Kast produksrester i henhold til instruksene til vedkommende som er ansvarlig for avfallsanhenting.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

IMDG : Ikke regulert som en farlig vare
IATA : Ikke regulert som en farlig vare

14.2 FN-forsendelsesnavn

IMDG : Ikke regulert som en farlig vare
IATA : Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)

IMDG : Ikke regulert som en farlig vare
IATA : Ikke regulert som en farlig vare

14.4 Emballasjegruppe

IMDG : Ikke regulert som en farlig vare
IATA (Last) : Ikke regulert som en farlig vare
IATA (Passasjer) : Ikke regulert som en farlig vare

14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Bemerkning : ADR: Ikke regulert
ADN: Ikke regulert
RID: Ikke regulert

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Vannforurensningsklasse (Tyskland) : WGK 1 lett vannforurensende

Komponentene til dette produktet er rapportert i følgende fortegnelser:

DSL : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

TSCA : Alle kjemiske stoffer i dette produktet er enten oppført på listen til TSCA inventaret eller retter seg etter et TSCA inventar-unntak.

AIIC : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

EINECS : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

IECSC : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

ENCS : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

ISHL : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

KECI : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

PICCS : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

TCSI : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

TECI : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

NZIoC : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

: HSNO: HSR002605, smøremidler (lav fare) gruppestandard 2020

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for dette stoffet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Full tekst av andre forkortelser

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for stan-

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

PURITY™ FG WO WHITE MINERAL OIL 35

000003000155



Utgave 4.0

Revisjonsdato 2022/11/28

Utskriftsdato 2022/11/28

dardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

For tekst i sikkerhetsdatablad : Internet: lubricants.petro-canada.com/sds
Europe, telephone: 00-800-7387-6000
For produktsikkerhetsinformasjon: 1 905-491-0565

Fremlagt av : Product Safety: +1 905-491-0565

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

REG_EU / NO