

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG SEAMER-E FLUID

000003010409

Utgave 6.0

Revisjonsdato 2026/03/03

Utskriftsdato 2026/03/03

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : PURITY™ FG SEAMER-E FLUID  
Produktkode : PFSEAMDRX, PFSEAM

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : PURITY FG Seamer-E Fluid er et næringsmiddelgodkjent vannemulgerende smøremiddel til bruk i falseskjøtemaskiner.

NSF H1-registrert.

Alle komponenter oppfyller FDA 21 CFR 178.3570 «Smøremidler med sporadisk kontakt med næringsmidler». Den er beregnet for bruk i industri- og næringsmiddelutstyr. Den må ikke tilsettes næringsmiddelprodukter direkte.

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsentens eller leverandørens detaljer  
HollyFrontier LSP Europe BV  
Mainhavenweg 6  
1043 AL Amsterdam  
The Netherlands

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

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.  
Norway: + 47 22 59 13 00 (Giftinformasjonen)

---

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, H411: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG SEAMER-E FLUID

000003010409

Utgave 6.0

Revisjonsdato 2026/03/03

Utskriftsdato 2026/03/03

Kategori 2

Vedvarende, bioakkumulativ og giftig

EUH440: Akkumuleres i miljøet og levende organismer, inkludert i mennesker.

### 2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer :



Varselord :

Fare

Faresetninger :

H411  
EUH440

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
Akkumuleres i miljøet og levende organismer, inkludert i mennesker.

Sikkerhetssetninger :

#### Forebygging:

P201

Innhent særskilt instruks før bruk.

P202

Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet.

P273

Unngå utslipp til miljøet.

#### Reaksjon:

P391

Samle opp spill.

#### Avhending:

P501

Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

#### Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

O,O,O-trifenylfosfortioat

### 2.3 Andre farer

Denne substans/blanding inneholder komponenter som er betraktet som enten 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

### 3.2 Stoffblandinger

#### Komponenter

Internet: [www.petrocanadalubricants.com/sds](http://www.petrocanadalubricants.com/sds)  
Varemerker eies eller brukes under lisens.

Side: 2 / 15  
Petro-Canada Lubricants er et HF Sinclair-merke

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG SEAMER-E FLUID

000003010409

Utgave 6.0

Revisjonsdato 2026/03/03

Utskriftsdato 2026/03/03

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0 204-881-4	Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Acute 1; H400	0.25 - 1
O,O,O-trifenylfosfortioat	597-82-0 209-909-9  01-2119979545-21	Aquatic Chronic 1; H410 PBT; EUH440  M-faktor (Akutt giftighet i vann): 1 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 10	0.25 - 1
Benzenamin, N-fenyl-, reaksjonsprodukter med 2,4,4- trimetylpenten	68411-46-1 270-128-1  01-2119491299-23	Aquatic Chronic 3; H412 Repr. 2; H361f	0.1 - 0.25

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

### 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

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG SEAMER-E FLUID

000003010409

Utgave 6.0

Revisjonsdato 2026/03/03

Utskriftsdato 2026/03/03

Risikoer : Førstehjelpere må beskytte seg selv.

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : Behandles symptomatisk.

---

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

### 5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler : Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.

Uegnede slokkingsmidler : Ingen informasjon tilgjengelig.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

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

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider (CO, CO<sub>2</sub>), silikonoksider (SiO<sub>x</sub>), røyk og irriterende damp som produkter av ufullstendig forbrenning.

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Utfyllende opplysninger : Forhindre at brannslukkingsvann forurenser 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 tenkilder fjernes.  
La det suge opp i et inert absorberende materiale.  
Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG SEAMER-E FLUID

000003010409

Utgave 6.0

Revisjonsdato 2026/03/03

Utskriftsdato 2026/03/03

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 stoffget ikke er i bruk.
- Råd angående beskyttelse : Ikke kjent.  
mot brann og eksplosjon
- Hygienetiltak : Ta bort og vask, også innvendig, all forurenset 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 : Lagres i originalbeholder. Åpne beholdere må lukkes med  
containere forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje.  
Oppbevar beholderen på et tørt, kjølig og godt gjennomlufted  
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) : Se del 1 av sikkerhetsdatatabladet for ytterligere informasjon.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### Eksponeringsgrenser i arbeid

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

### 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

Internet: [www.petrocanadalubricants.com/sds](http://www.petrocanadalubricants.com/sds)

Varemerker eies eller brukes under lisens.

Side: 5 / 15

Petro-Canada Lubricants er et HF Sinclair-merke

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG SEAMER-E FLUID

000003010409

Utgave 6.0

Revisjonsdato 2026/03/03

Utskriftsdato 2026/03/03

Håndvern	:	behandlingsproblemer.
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 kroppsværn	:	Velg kroppsværn i forhold til dens type, til konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer og til det spesielle arbeidsstedet.
Åndedrettsværn	:	Bruk åndedrettsværn 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 forurenset tøy før fornyet bruk.

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	:	væske
Farge	:	fargeløs
Luktterskel	:	Ingen data tilgjengelig
Flytepunkt	:	-15 °C
Kokepunkt/kokeområde	:	Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	:	264 °C Metode: Cleveland åpen kopp
pH-verdi	:	Ingen data tilgjengelig
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

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG SEAMER-E FLUID

000003010409

Utgave 6.0

Revisjonsdato 2026/03/03

Utskriftsdato 2026/03/03

Relativ dampetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	0.8782 kg/l (15 °C)
Løselighet(er) Vannløselighet	:	uopløselig
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	:	Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
Viskositet Viskositet, kinematisk	:	140 cSt (40 °C) 14.5 cSt (100 °C)
Antennelighet	:	Lav brannfare. Dette materialet må varmes opp før antenning kan oppstå.
Eksplorative egenskaper	:	Ikke sett under trykk, skjær, sveis, lodd, bor, slip eller eksponer beholderne til varme eller tennkilder.

### 9.2 Andre opplysninger

Partikkelstørrelse : 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.

### 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, syrer og baser (alkalier).

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG SEAMER-E FLUID

000003010409

Utgave 6.0

Revisjonsdato 2026/03/03

Utskriftsdato 2026/03/03

Farlige nedbrytingsprodukter : Kan gi utslipp av CO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub>, SO<sub>x</sub>, PO<sub>x</sub>, formaldehyd, 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

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

#### 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:

##### **O,O,O-trifenyfosfortioat:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 10,000 mg/kg

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

##### **Benzenamin, N-fenyl-, reaksjonsprodukter med 2,4,4-trimetylpen-ten:**

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

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

#### **Hudetsing / Hudirritasjon**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

#### **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

#### **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**

#### **Hudsensibilisering**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

#### **Åndedrett sensibilisering**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

#### **Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

#### **Kreftframkallende egenskap**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG SEAMER-E FLUID

000003010409

Utgave 6.0

Revisjonsdato 2026/03/03

Utskriftsdato 2026/03/03

### Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

### Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

## 11.2 Opplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

### 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:

##### **O,O,O-trifenylfosfortioat:**

Giftighet for fisk : LC50 (Brachydanio rerio (sebrafisk)): > 100 mg/l  
Eksponeringstid: 96 h

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 100 mg/l  
Eksponeringstid: 48 h

Toksisitet for alger/vannplanter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): > 100 mg/l  
Eksponeringstid: 72 h

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 1

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG SEAMER-E FLUID

000003010409

Utgave 6.0

Revisjonsdato 2026/03/03

Utskriftsdato 2026/03/03

Giftighet for fisk (Kronisk giftighet)	:	NOEC: 0.0017 mg/l Eksponeeringstid: 97 d Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
M-faktor (Kronisk vanntoksisitet)	:	10
<b>Benzenamin, N-fenyl-, reaksjonsprodukter med 2,4,4-trimetylpen-ten:</b>		
Giftighet for fisk	:	LC50 (Brachydanio rerio (sebrafisk)): > 100 mg/l Eksponeeringstid: 96 h
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	:	EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 51 mg/l Eksponeeringstid: 48 h
Toksisitet for alger/vannplanter	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): > 100 mg/l Eksponeeringstid: 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 : Denne substans/blanding inneholder komponenter som er betraktet som enten persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

#### Komponenter:

##### **O,O,O-trifenylfosfortioat:**

Vurdering : PBT stoff

### 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.

Ingen data tilgjengelig

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG SEAMER-E FLUID

000003010409

Utgave 6.0

Revisjonsdato 2026/03/03

Utskriftsdato 2026/03/03

### 12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.  
Tilby overskudds- og ikke gjenvinnbare 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 avfallsanheiting.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADN : UN 3082  
ADR : UN 3082  
RID : UN 3082  
IMDG : UN 3082  
IATA (Last) : UN 3082

### 14.2 FN-forsendelsesnavn

ADN : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
(O,O,O-trifenylfosfortioat)  
ADR : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
(O,O,O-trifenylfosfortioat)  
RID : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
(O,O,O-trifenylfosfortioat)  
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
(O,O,O-trifenylfosfortioat)  
IATA (Last) : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
(O,O,O-trifenylfosfortioat)

### 14.3 Transportfareklasse(r)

	Class	Subsidiary risks
ADN	: 9	

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG SEAMER-E FLUID

000003010409

Utgave 6.0

Revisjonsdato 2026/03/03

Utskriftsdato 2026/03/03

**ADR** : 9  
**RID** : 9  
**IMDG** : 9  
**IATA (Last)** : 9

### 14.4 Emballasjegruppe

**ADN**  
Packing group : III  
Classification Code : M6  
Hazard Identification Number : 90  
Labels : 9

**ADR**  
Packing group : III  
Classification Code : M6  
Hazard Identification Number : 90  
Labels : 9  
Tunnel restriction code : (-)

**RID**  
Packing group : III  
Classification Code : M6  
Hazard Identification Number : 90  
Labels : 9

**IMDG**  
Emballasjegruppe : III  
Etiketter : 9  
EmS Kode : F-A, S-F

**IATA (Last)**  
Emballeringsinstruksjon : 964  
(fraktfly)  
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y964  
Emballasjegruppe : III  
Etiketter : Miscellaneous

### 14.5 Miljøfarer

**ADN**  
Miljøskadelig : ja

**ADR**  
Miljøskadelig : ja

**RID**  
Miljøskadelig : ja

**IMDG**  
Havforurensende stoff : ja

**IATA (Last)**  
Miljøskadelig : ja

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG SEAMER-E FLUID

000003010409

Utgave 6.0

Revisjonsdato 2026/03/03

Utskriftsdato 2026/03/03

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

### 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

---

## 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).	:	O,O,O-trifenyfosfortioat
Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 2024/590 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 2 betydelig fare for vannmiljø

#### 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 inventarunntak.
IECSC	:	Stemmer overens med inventarfortegnelsen

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for denne blandingen.

---

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### Fullstendig tekst til H-setninger

EUH440	:	Akkumuleres i miljøet og levende organismer, inkludert i mennesker.
H361f	:	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H400	:	Meget giftig for liv i vann.
H410	:	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG SEAMER-E FLUID

000003010409

Utgave 6.0

Revisjonsdato 2026/03/03

Utskriftsdato 2026/03/03

H412 : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### Full tekst av andre forkortelser

Aquatic Acute : Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet  
Aquatic Chronic : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet  
PBT : Vedvarende, bioakkumulativ og giftig  
Repr. : Reproduksjonstoksisitet

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 standardisering; 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: [www.petrocanadalubricants.com/sds](http://www.petrocanadalubricants.com/sds)  
Order Email for packed goods: [pcepackage@hfsinclair.com](mailto:pcepackage@hfsinclair.com)  
Order Email for bulk: [pceorders@hfsinclair.com](mailto:pceorders@hfsinclair.com)  
Telephone: +31 88313 0365 / +31 88313 0366

For produktsikkerhetsinformasjon: 1 905-491-0565

Person som har utarbeidet sikkerhetsdatabladet : Product Safety: +1 905-491-0565

### Klassifisering av blandingen:

### Klassifiseringsprosedyre:

# SIKKERHETSDATBLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG SEAMER-E FLUID

000003010409

Utgave 6.0

Revisjonsdato 2026/03/03

Utskriftsdato 2026/03/03

---

Aquatic Chronic 2	H411	Beregningsmetode
PBT	EUH440	Beregningsmetode

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