

SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PURITY™ FG SYNTHETIC FLUID 46

000003004040

Version 6.0

Revisionsdatum 2026/03/03

Tryckdatum 2026/03/03

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : PURITY™ FG SYNTHETIC FLUID 46
Synonymer : RDF0314
Produktkod : PFSN46IBC, PFSN46P20, PFSN46DRX, PFSN46

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : PURITY FG SYNTHETIC FLUID 46 är en syntetolja godkänd för livsmedelsbranschen.

Registrerat enligt NSF H1.

Den här produkten överensstämmer med FDA 21 CFR 178.3570 "Lubricants with Incidental Food Contact" (Smörjmedel som kommer i tillfällig kontakt med livsmedel). Produkten är endast avsedd för livsmedelsindustrier och annan industrianvändning. Den får inte tillsättas direkt i någon livsmedelsprodukt.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkar- eller leverantörsuppgifter

HollyFrontier LSP Europe BV
Mainhavenweg 6
1043 AL Amsterdam
The Netherlands

E-postadress för person som är ansvarig för SDS : 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 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : CHEMTREC: +1-703-741-5970;
Giftkontrollcentral: Nödtelefonnummer hittar du i den lokala telefonkatalogen.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PURITY™ FG SYNTHETIC FLUID 46

000003004040

Version 6.0

Revisionsdatum 2026/03/03

Tryckdatum 2026/03/03

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 2
Långlivat, bioackumulerande och toxiskt

H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH440: Ackumuleras i miljön och i levande organismer, inbegripet människor.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord :

Fara

Faroangivelser :

H411

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH440

Ackumuleras i miljön och i levande organismer, inbegripet människor.

Skyddsangivelser :

Förebyggande:

P201

Inhämta särskilda instruktioner före användning.

P202

Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

P273

Undvik utsläpp till miljön.

Åtgärder:

P391

Samla upp spill.

Avfall:

P501

Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

O,O,O-trifenylfosforotioat

2.3 Andra faror

En substans/mixtur som består av beståndsdelar som bedöms vara antingen beständiga, bioackumulativa och giftiga (PBT) eller mycket beständiga och mycket bioackumulativa (vPvB).

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PURITY™ FG SYNTHETIC FLUID 46

000003004040

Version 6.0

Revisionsdatum 2026/03/03

Tryckdatum 2026/03/03

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4- trimetylpenten	68411-46-1 270-128-1 01-2119491299-23	Aquatic Chronic 3; H412 Repr. 2; H361f	0.25 - 1
O,O,O-trifenylfosforotioat	597-82-0 209-909-9 01-2119979545-21	Aquatic Chronic 1; H410 PBT; EUH440 M-faktor (Akut toxicitet i vatten- miljön): 1 M-faktor (Kronisk toxicitet i vatten- miljön): 10	0.25 - 1
O,O,O-tris(2(or 4)-C9-10- isoalkylphenyl) phosphorothioate	Inte klassificerat	Repr. 2; H361 Aquatic Chronic 2; H411	0.1 - 0.25

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Vid inandning : Flytta ut i friska luften.
Konstgjord andning och/eller syrgas kan vara nödvändig.
Sök medicinsk hjälp.
- Vid hudkontakt : Vid kontakt, skölj huden omedelbart med rikliga mängder vatten i minst 15 minuter under tiden som förorenade kläder och skor tas av.
Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel.
Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.
Sök medicinsk hjälp.
- Vid ögonkontakt : Ta ur kontaktlinser.
Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.
Uppsök läkare.
- Vid förtäring : Skölj munnen med vatten.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PURITY™ FG SYNTHETIC FLUID 46

000003004040

Version 6.0

Revisionsdatum 2026/03/03

Tryckdatum 2026/03/03

FRAMKALLA INTE kräkning såvida inte läkare eller Giftinformationscentralen uppmanar till att göra det. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetlös person. Sök medicinsk hjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Risker : Personer som ger första hjälpen behöver skydda sig själva.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling : Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

Olämpligt släckningsmedel : Ingen information tillgänglig.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Kyl förslutna behållare utsatta för brand med vattendimma.

Farliga förbränningsprodukter : Koloxider (CO, CO₂), kväveoxider (NO_x), fosforoxider (PO_x), kiseloxider (SiO_x), rök och irriterande ångor som produkter av ofullständig förbränning.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Ytterligare information : Förhindra släckningsvattnet från att förorena ytvattnet eller grundvattnet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning. Säkerställ god ventilation. Evakuera personal till säkra platser. Materialet kan ge upphov till hala förhållanden. Märk ut det förorenade området med skyltar och förhindra tillträde för obehörig personal. Endast utbildad personal utrustad med lämplig skyddsutrustning får ingripa.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Tillåt ej okontrollerat miljöutsläpp av produkten.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PURITY™ FG SYNTHETIC FLUID 46

000003004040

Version 6.0

Revisionsdatum 2026/03/03

Tryckdatum 2026/03/03

Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Avlägsna alla antändningskällor.
Sug upp med inert absorberande material.
Använd gnistfria verktyg.
Säkerställ god ventilation.
Kontakta lämplig lokal myndighet.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Råd för säker hantering : För personligt skydd se avsnitt 8.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
Undvik förtäring.
Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.
Ha behållaren stängd när den inte används.
- Råd för skydd mot brand och explosion : Ingen känd.
- Åtgärder beträffande hygien : Ta av förorenade kläder och handskar och tvätta, även insidan, innan de används på nytt. Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara i originalbehållare. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvara på torr, sval, väl ventilerad plats. Förvara i rätt märkta behållare. För att behålla produktkvaliteten, lagra ej i värme eller direkt solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

- Specifika användningsområden : Mer information finns i Avsnitt 1 i säkerhetsdatabladet.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PURITY™ FG SYNTHETIC FLUID 46

000003004040

Version 6.0

Revisionsdatum 2026/03/03

Tryckdatum 2026/03/03

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Inga speciella ventilationskrav. God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar.

Personlig skyddsutrustning

- Ögonskydd/ ansiktsskydd : Använd ansiktsskydd och skyddskläder vid onormala arbetsförhållanden.
- Handskydd
Material : neopren, nitril, polyvinylalkohol (PVA), Viton®.
- Anmärkning : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt.
- Hud- och kroppsskydd : Välj kroppsskydd i förhållande till arten, koncentrationen och mängden av farliga ämnen och till den särskilda arbetsplatsen.
- Andningsskydd : Använd andningsskydd om det inte finns tillräcklig lokal utblåsningsventilation eller om exponeringsutvärderingen visar att värdena är inom acceptabla gränsvärden.
Valet av andningsskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för det valda andningsskyddet.
- Filter typ : filter mot organisk ånga
- Skyddsåtgärder : Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Fysikaliskt tillstånd : viskös vätska
- Färg : Ljus gul
- Lukt : Ingen lukt eller likhet med petroleumolja.
- Lukttröskel : Ingen tillgänglig data
- Flytpunkt : -60 °C
- Kokpunkt/kokpunktsintervall : 385 °C

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PURITY™ FG SYNTHETIC FLUID 46

000003004040

Version 6.0

Revisionsdatum 2026/03/03

Tryckdatum 2026/03/03

Flampunkt	:	262 °C Metod: Cleveland, öppen kopp
pH-värde	:	Ingen tillgänglig data
Antändningstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Självantändningstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Avdunstningshastighet	:	Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	:	Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	:	Ingen tillgänglig data
Relativ densitet	:	Ingen tillgänglig data
Densitet	:	0.8347 kg/l (15 °C)
Löslighet	:	
Löslighet i vatten	:	olöslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet	:	
Viskositet, kinematisk	:	45.5 cSt (40 °C) 7.7 cSt (100 °C)
Brandfarlighet	:	Låg brandrisk. Detta material måste upphettas innan antändning sker.
Explosiva egenskaper	:	Utsätt inte för tryck, skärning, svets, hårdlödning, borring, slipning eller exponera behållaren för värme eller antändningskällor.

9.2 Annan information

Partikelstorlek : Ingen tillgänglig data

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PURITY™ FG SYNTHETIC FLUID 46

000003004040

Version 6.0

Revisionsdatum 2026/03/03

Tryckdatum 2026/03/03

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Farlig polymerisation uppträder ej.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen tillgänglig data

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Reaktiv med oxiderande ämnen, syror, alkalier och reducerande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Kan frigöra COx, NOx, SOx, POx, formaldehyd, rök och irriterande ångor vid upphettning till sönderfall.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Information om sannolika exponeringsvägar : Hudkontakt
Kontakt med ögon
Inandning
Förtäring

Akut toxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Akut oral toxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Akut inhalationstoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Akut dermal toxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5,000 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 2,000 mg/kg

O,O,O-trifenylfosforotioat:

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PURITY™ FG SYNTHETIC FLUID 46

000003004040

Version 6.0

Revisionsdatum 2026/03/03

Tryckdatum 2026/03/03

Akut oral toxicitet : LD50 (Rått): > 10,000 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 (Rått): > 2,000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Cancerogenitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PURITY™ FG SYNTHETIC FLUID 46

000003004040

Version 6.0

Revisionsdatum 2026/03/03

Tryckdatum 2026/03/03

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : Anmärkning: Ingen tillgänglig data
Toxicitet för alger/vattenväxter : Anmärkning: Ingen tillgänglig data
Toxicitet för mikroorganismer : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten:

Fisktoxicitet : LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 51 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h

O,O,O-trifenylfosforotioat:

Fisktoxicitet : LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 1

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0.0017 mg/l
Exponeringstid: 97 000006
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 10

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PURITY™ FG SYNTHETIC FLUID 46

000003004040

Version 6.0

Revisionsdatum 2026/03/03

Tryckdatum 2026/03/03

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : En substans/mixtur som består av beståndsdelar som bedöms vara antingen beständiga, bioackumulativa och giftiga (PBT) eller mycket beständiga och mycket bioackumulativa (vPvB).

Beståndsdelar:

O,O,O-trifenylfosforotioat:

Bedömning : PBT-ämne

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Ingen tillgänglig data

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark. Lämna överskott och icke återvinningsbara lösningar till företag med tillstånd för avfallshantering. Avfall måste klassificeras och märkas före återvinning eller bortskaffande. Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning. Lämna produktrester i enlighet med instruktioner av personen som är ansvarig för avfallshantering.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

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

14.2 Officiell transportbenämning

Internet: www.petrocanadalubricants.com/sds
Varumärken ägs eller använd under licens.

Sida: 11 / 15
Petro-Canada Lubricants är ett varumärke som tillhör HF Sinclair

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PURITY™ FG SYNTHETIC FLUID 46

000003004040

Version 6.0

Revisionsdatum 2026/03/03

Tryckdatum 2026/03/03

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

14.3 Faroklass(er) för transport

	Class	Subsidiary risks
ADN	: 9	
ADR	: 9	
RID	: 9	
IMDG	: 9	
IATA (Frakt)	: 9	

14.4 Förpackningsgrupp

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	
Förpackningsgrupp	: III
Etiketter	: 9
EmS Kod	: F-A, S-F

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PURITY™ FG SYNTHETIC FLUID 46

000003004040

Version 6.0

Revisionsdatum 2026/03/03

Tryckdatum 2026/03/03

IATA (Frakt)

Packinstruktion (fraktflyg) : 964
Packningsinstruktioner (LQ) : Y964
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Miscellaneous

14.5 Miljöfaror

ADN

Miljöfarlig : ja

ADR

Miljöfarlig : ja

RID

Miljöfarlig : ja

IMDG

Vattenförorenande ämne : ja

IATA (Frakt)

Miljöfarlig : ja

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen : O,O,O-trifenylfosforotioat
som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59).
Förordning (EG) nr 2024/590 om ämnen som bryter ned : Inte tillämpligt
ozonskiktet
Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska : Inte tillämpligt
föroreningar (omarbetning)
REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs : Inte tillämpligt
tillstånd (Bilaga XIV)

Vattenföroreningsklass : WGK 2 signifikant vattenförorenande
(Tyskland)

Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

TSCA : Samtliga kemiska ämnen i produkten är antingen listade i TSCA-förteckningen eller uppfyller kraven för att vara undantag i TSCA-förteckningen.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PURITY™ FG SYNTHETIC FLUID 46

000003004040

Version 6.0

Revisionsdatum 2026/03/03

Tryckdatum 2026/03/03

IECSC : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det har inte genomförts någon kemikaliesäkerhetsbedömning för denna blandning.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

- EUH440 : Ackumuleras i miljön och i levande organismer, inbegripet människor.
- H361 : Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
- H361f : Misstänks kunna skada fertiliteten.
- H410 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H411 : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H412 : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig text på andra förkortningar

- Aquatic Chronic : Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
- PBT : Långlivat, bioackumulerande och toxiskt
- Repr. : Reproduktionstoxicitet

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECl - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne

SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



PURITY™ FG SYNTHETIC FLUID 46

000003004040

Version 6.0

Revisionsdatum 2026/03/03

Tryckdatum 2026/03/03

som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

För kopia av SDS : Internet: www.petrocanadalubricants.com/sds
Order Email for packed goods: pcepackage@hfsinclair.com
Order Email for bulk: pceorders@hfsinclair.com
Telephone: +31 88313 0365 / +31 88313 0366

Produktsäkerhetsinformation: 1 905-491-0565

Person som förberett säkerhetsdatabladet : Product Safety: +1 905-491-0565

Blandningens klassificering:

Aquatic Chronic 2 H411
PBT EUH440

Klassificeringsförfarande:

Beräkningsmetod
Beräkningsmetod

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

REG_EU / SV