

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG AW HYDRAULIC FLUID 68

000003000531

Udgave 5.1

Revisionsdato 2025/05/30

Trykdato 2025/05/30

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : PURITY™ FG AW HYDRAULIC FLUID 68

Produktkode : PFAW68P20, PFAW68IBC, PFAW68DRX, PFAW68

#### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : PURITY FG AW Hydraulikvæske er fødevarekvalitet hydraulikvæsker og lette gear olier.

NSF H1 Registreret.

Alle komponenter overholder FDA 21 CFR 178.3570 "Smøremidler med tilfældig fødevarekontakt". Det er beregnet til anvendelse på industri- og fødevareudstyr. Det bør ikke direkte tilsættes fødevareproduktet.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Fabrikant eller leverandør data

HollyFrontier LSP Europe BV  
Mainhavenweg 6  
1043 AL Amsterdam  
The Netherlands

Telefon : +31 (0)85 4000080

E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for 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 Nødtelefon

Nødtelefon : CHEMTREC: +1-703-741-5970;  
Alarmcentral: Se den lokale telefonbog for telefonnummer ved nødstilfælde.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG AW HYDRAULIC FLUID 68

000003000531

Udgave 5.1

Revisionsdato 2025/05/30

Trykdato 2025/05/30

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Langtidsfare (kronisk) fare for vandmil-  
jøet, Kategori 2

H411: Giftig for vandlevende organismer, med  
langvarige virkninger.

#### 2.2 Mærkningselementer

##### Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Faresætninger : H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvari-  
ge virkninger.

Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**  
P273 Undgå udledning til miljøet.

##### Reaktion:

P391 Udslip opsamles.

##### Bortskaffelse:

P501 Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt  
affaldsmottagelses anlæg.

#### 2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumu-  
lerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB).

Miljøoplysninger: Substansen/blanding indeholder ikke komponenter, der anses at have egen-  
skaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens  
delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på ni-  
veauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blanding indeholder ikke komponenter, der anses at  
have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kom-  
missionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU)  
2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2 Blandinger

##### Komponenter

| Kemisk betegnelse | CAS-Nr.<br>EF-Nr. | Klassificering | Koncentration<br>(% w/w) |
|-------------------|-------------------|----------------|--------------------------|
|-------------------|-------------------|----------------|--------------------------|

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

Varemærkerne ejes, eller benyttes i henhold licensaftale.

Side: 2 / 15

Petro-Canada Lubricants er et varemærke tilhørende HF Sinclair

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG AW HYDRAULIC FLUID 68

000003000531

Udgave 5.1

Revisionsdato 2025/05/30

Trykdato 2025/05/30

|                                                                     | Indeks-Nr.<br>Registreringsnummer              |                                                                                                                                       |          |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| O,O,O-triphenylphosphorothioat                                      | 597-82-0<br>209-909-9<br>01-2119979545-21      | Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1<br>M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 10 | 0.25 - 1 |
| benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten | 68411-46-1<br>270-128-1<br>01-2119491299-23    | Aquatic Chronic 3;<br>H412<br>Repr. 2; H361f                                                                                          | 0.25 - 1 |
| 2,6-di-tert-butyl-p-cresol                                          | 128-37-0<br>204-881-4<br>01-2119480433-40-0000 | Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410                                                                                | 0.25 - 1 |

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Hvis det indåndes : Søg frisk luft.  
Kunstigt åndedræt og/eller ilt kan være nødvendigt.  
Søg lægehjælp.
- I tilfælde af hudkontakt : I tilfælde af kontakt, skyl straks huden med rigeligt vand i mindst 15 minutter, mens forurenet tøj og sko fjernes.  
Vask huden grundigt med vand og sæbe eller brug et anerkendt hud rensemiddel.  
Vask forurenet tøj før genbrug.  
Søg lægehjælp.
- I tilfælde af øjenkontakt : Fjern kontaktlinser.  
Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.  
Søg lægehjælp.
- Ved indtagelse. : Skyl munden med vand.  
FREMKALD IKKE opkastning med mindre anvist af lægeligt personale eller Giftinformationen.  
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.  
Søg lægehjælp.

#### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Risiko : Førstehjælper skal beskytte sig selv.

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG AW HYDRAULIC FLUID 68

000003000531

Udgave 5.1

Revisionsdato 2025/05/30

Trykdato 2025/05/30

---

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

Uegnede slukningsmidler : Ingen information tilgængelig.

#### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brand-bekæmpelse : Afkøl lukkede beholdere i nærheden af branden med vandtåge.

Farlige forbrændingsprodukter : Carbonoxider (CO, CO<sub>2</sub>), siliciumoxider (SiO<sub>x</sub>), røg og irriterende dampe som produkter ved ufuldstændig forbrænding.

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Yderligere oplysninger : Forebyg brandslukningsvand fra forurening af overfladevand eller grundvandssystemet.

---

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
Evakuer personale til sikre områder.  
Materiale kan medføre glatte forhold.  
Marker forureningsområdet med skilte og forebyg adgang for uautoriseret personale.  
Kun kvalificeret personale udstyret med egnet beskyttelsesudstyr må trænge ind.

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Tillad ikke ukontrolleret udledning af produkt til miljøet.

#### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.  
Fjern alle antændelseskilder.  
Opsug med inaktivt absorberende materiale.  
Ikke gnistdannende værktøj bør bruges.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
Kontakt den rette lokale myndighed.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG AW HYDRAULIC FLUID 68

000003000531

Udgave 5.1

Revisionsdato 2025/05/30

Trykdato 2025/05/30

### 6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : For personlig beskyttelse se punkt 8.  
Rygning, spising og indtagelse af drikke bør være forbudt i  
anvendelsesområdet.  
Brug kun med tilstrækkelig ventilation.  
Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er  
mulig.  
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.  
Må ikke sluges.  
Holdes væk fra varme og antændelseskilder.  
Hold beholder lukket, når den ikke bruges.

Henvisning til brand- og ek- : Ingen kendte.  
splosionsbeskyttelse

Hygiejniske foranstaltninger : Fjern og vask forurenede beklædning og handsker, inkl. inder-  
side, før genbrug. Vask ansigt, hænder og alt udsat hud grun-  
digt efter brug.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Opbevar i original beholder. Åbnede beholdere skal lukkes  
ophygge efter brug og opbevares opretstående for at fore-  
bygge lækage. Opbevares på et tørt, køligt og velventileret  
sted. Opbevares i korrekt mærkede beholdere. Opbevar ikke i  
varme eller direkte sollys, for at bevare produktkvaliteten.

### 7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Se afsnit 1 i sikkerhedsdatabladet for yderligere oplysninger.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Tekniske foranstaltninger

Der kræves ingen speciel ventilation. God generel ventilation skulle være tilstrækkeligt til at kon-  
trollere arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder.

#### Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Brug ansigtsskærm og beskyttelsesdragt ved unormale for-  
arbejdningsproblemer.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG AW HYDRAULIC FLUID 68

000003000531

Udgave 5.1

Revisionsdato 2025/05/30

Trykdato 2025/05/30

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskyttelse af hænder        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Materiale                    | : neopren, nitril, polyvinylalkohol (PVA), Viton®.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Bemærkninger                 | : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt.                                                                                                                                                            |
| Beskyttelse af hud og krop   | : Vælg kropsbeskyttelse i relation til dets type, koncentrationen og mængden af farlige stoffer, og til det specifikke arbejdssted.                                                                                                                                                                                                                                              |
| Åndedrætsværn                | : Brug åndedrætsværn, medmindre tilstrækkelig lokal udsugningsventilation forefindes, eller en vurdering af eksponering viser, at eksponeringen ligger inden for de anbefalede retningslinjer for eksponering.<br>Valg af respirator skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for den valgte respirator. |
| Filter type                  | : filter mod dampe fra organiske opløsningsmidler                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Beskyttelsesforanstaltninger | : Vask forurenede tøj før genbrug.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|                              |                                        |
|------------------------------|----------------------------------------|
| Fysisk form                  | : viskos væske                         |
| Farve                        | : farveløs                             |
| Lugt                         | : Mild, olielignende petroleum.        |
| Lugttærskel                  | : Ingen data tilgængelige              |
| Flydepunkt                   | : -18 °C                               |
| Kogepunkt/Kogepunktsinterval | : Ingen data tilgængelige              |
| Flammepunkt                  | : 253 °C<br>Metode: Cleveland open cup |
| pH-værdi                     | : Ingen data tilgængelige              |

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG AW HYDRAULIC FLUID 68

000003000531

Udgave 5.1

Revisionsdato 2025/05/30

Trykdato 2025/05/30

|                                                       |   |                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Flammepunkt                                           | : | Ingen data tilgængelige                                                                                                                                   |
| Antændelsestemperatur                                 | : | Ingen data tilgængelige                                                                                                                                   |
| Fordampningshastighed                                 | : | Ingen data tilgængelige                                                                                                                                   |
| Højeste eksplosionsgrænse /<br>Øvre brændpunktsgænse  | : | Ingen data tilgængelige                                                                                                                                   |
| Laveste eksplosionsgrænse /<br>Nedre brændpunktsgænse | : | Ingen data tilgængelige                                                                                                                                   |
| Damptryk                                              | : | Ingen data tilgængelige                                                                                                                                   |
| Relativ dampvægtfylde                                 | : | Ingen data tilgængelige                                                                                                                                   |
| Relativ massefylde                                    | : | Ingen data tilgængelige                                                                                                                                   |
| Massefylde                                            | : | 0.8686 kg/l (15 °C)                                                                                                                                       |
| Opløselighed<br>Vandopløselighed                      | : | uopløselig                                                                                                                                                |
| Fordelingskoefficient: n-<br>oktanol/vand             | : | Ingen data tilgængelige                                                                                                                                   |
| Dekomponeringstemperatur                              | : | Ingen data tilgængelige                                                                                                                                   |
| Viskositet<br>Viskositet, kinematisk                  | : | 63.3 cSt (40 °C)<br>8.4 cSt (100 °C)                                                                                                                      |
| Brandfare                                             | : | Lav brandfare. Dette materiale skal opvarmes, inden der op-<br>står tænding.                                                                              |
| Eksplorative egenskaber                               | : | Beholdere må ikke udsættes for tryk, skæring, svejsning, slag-<br>lodning, lodning, boring, slibning eller udsættes for varme eller<br>antændelseskilder. |

### 9.2 Andre oplysninger

|                    |   |                         |
|--------------------|---|-------------------------|
| Partikel størrelse | : | Ingen data tilgængelige |
|--------------------|---|-------------------------|

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG AW HYDRAULIC FLUID 68

000003000531

Udgave 5.1

Revisionsdato 2025/05/30

Trykdato 2025/05/30

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

#### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Farlig polymerisering forekommer ikke.

#### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

#### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Reagerer med oxidationsmidler, syrer og alkalier.

#### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Kan frigive COx, NOx, SOx, POx, formaldehyd, røg og irriterende dampe ved opvarmning til nedbrydningspunktet.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Øjenkontakt  
Indtagelse  
Indånding  
Hudkontakt

#### Akut toksicitet

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

#### Produkt:

Akut oral toksicitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Akut toksicitet ved indånding : Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning  
Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Akut dermal toksicitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

#### Komponenter:

##### **O,O,O-triphenylphosphorothioat:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 10,000 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2,000 mg/kg

##### **benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten:**

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG AW HYDRAULIC FLUID 68

000003000531

Udgave 5.1

Revisionsdato 2025/05/30

Trykdato 2025/05/30

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5,000 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2,000 mg/kg

### **2,6-di-tert-butyl-p-cresol:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 6,000 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 2,000 mg/kg

### **Hudætsning/-irritation**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

### **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

### **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

#### **Hudsensibilisering**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

#### **Sensibiliserende på luftveje**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

#### **Kimcellemutagenicitet**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

#### **Kræftfremkaldende egenskaber**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

#### **Reproduktionstoksicitet**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

#### **Enkel STOT-eksponering**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

#### **Gentagne STOT-eksponeringer**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

#### **Aspiration giftighed**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

## **11.2 Oplysninger om andre farer**

### **Hormonforstyrrende egenskaber**

#### **Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

**PURITY™ FG AW HYDRAULIC FLUID 68**

000003000531

Udgave 5.1

Revisionsdato 2025/05/30

Trykdato 2025/05/30

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet****Produkt:**

Toksicitet overfor fisk : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Toksicitet for dafnier og andre  
hvirvelløse vanddyr : Bemærkninger: Ingen data tilgængeligeToksicitet overfor al-  
ger/vandplanter : Bemærkninger: Ingen data tilgængeligeGiftighed overfor mikroorga-  
nismer : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige**Komponenter:****O,O,O-triphenylphosphorothioat:**Toksicitet overfor fisk : LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 hToksicitet for dafnier og andre  
hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 hToksicitet overfor al-  
ger/vandplanter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 100 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 hM-faktor (Akut toksicitet for  
vandmiljøet) : 1Toksicitet overfor fisk (Kro-  
nisk toksicitet) : NOEC: 0.0017 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 97 000006  
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)M-faktor (Kronisk toksicitet  
for vandmiljøet.) : 10**benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten:**Toksicitet overfor fisk : LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 hToksicitet for dafnier og andre  
hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 51 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 hToksicitet overfor al-  
ger/vandplanter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 100 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h**2,6-di-tert-butyl-p-cresol:**Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): > 0.57 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og an- : EC50 (Daphnia (Dafnie)): 0.48 mg/l

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG AW HYDRAULIC FLUID 68

000003000531

Udgave 5.1

Revisionsdato 2025/05/30

Trykdato 2025/05/30

dre hvirvelløse vanddyr

Ekspозиtionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor al-  
ger/vandplanter

: EC50 (grønne alger): > 0.4 mg/l  
Ekspозиtionsvarighed: 72 h

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

#### Produkt:

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

#### Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB).

#### Komponenter:

##### O,O,O-triphenylphosphorothioat:

Vurdering : PBT stof

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

#### Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

### 12.7 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden. Overskud og ikke genanvendelige opløsninger bør leveres til et anerkendt bortskaffelsesfirma. Affald skal klassificeres og mærkes før genanvendelse eller bortskaffelse. Send til et godkendt affaldsbehandlingsfirma. Bortskaf produktrester iht. instruktionerne fra den ansvarlige for affaldshåndteringen.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG AW HYDRAULIC FLUID 68

000003000531

Udgave 5.1

Revisionsdato 2025/05/30

Trykdato 2025/05/30

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

|              |   |         |
|--------------|---|---------|
| ADN          | : | UN 3082 |
| ADR          | : | UN 3082 |
| RID          | : | UN 3082 |
| IMDG         | : | UN 3082 |
| IATA (Cargo) | : | UN 3082 |

#### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

|              |   |                                                                                           |
|--------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN          | : | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,<br>N.O.S.<br>(O,O,O-triphenylphosphorthioat) |
| ADR          | : | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,<br>N.O.S.<br>(O,O,O-triphenylphosphorthioat) |
| RID          | : | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,<br>N.O.S.<br>(O,O,O-triphenylphosphorthioat) |
| IMDG         | : | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,<br>N.O.S.<br>(O,O,O-triphenylphosphorthioat) |
| IATA (Cargo) | : | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.<br>(O,O,O-triphenylphosphorthioat)    |

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

|              | Class | Subsidiary risks |
|--------------|-------|------------------|
| ADN          | :     | 9                |
| ADR          | :     | 9                |
| RID          | :     | 9                |
| IMDG         | :     | 9                |
| IATA (Cargo) | :     | 9                |

#### 14.4 Emballagegruppe

|                              |   |     |
|------------------------------|---|-----|
| <b>ADN</b>                   |   |     |
| Packing group                | : | III |
| Classification Code          | : | M6  |
| Hazard Identification Number | : | 90  |
| Labels                       | : | 9   |
| <b>ADR</b>                   |   |     |
| Packing group                | : | III |
| Classification Code          | : | M6  |

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG AW HYDRAULIC FLUID 68

000003000531

Udgave 5.1

Revisionsdato 2025/05/30

Trykdato 2025/05/30

Hazard Identification Number : 90  
Labels : 9  
Tunnel restriction code : (-)

### RID

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

### IMDG

Emballagegruppe : III  
Faresedler : 9  
EmS Kode : F-A, S-F

### IATA (Cargo)

Pakningsinstruktion (luftfragt) : 964  
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y964  
Emballagegruppe : III  
Faresedler : Miscellaneous

## 14.5 Miljøfarer

### ADN

Miljøfarligt : ja

### ADR

Miljøfarligt : ja

### RID

Miljøfarligt : ja

### IMDG

Marin forureningsfaktor (Marine pollutant) : ja

### IATA (Cargo)

Miljøfarligt : ja

## 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakke materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

## 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59) : Ikke anvendelig

Forordning (EF) nr. 2024/590 om stoffer, der nedbryder : Ikke anvendelig

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG AW HYDRAULIC FLUID 68

000003000531

Udgave 5.1

Revisionsdato 2025/05/30

Trykdato 2025/05/30

ozonlaget

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Vandforureningsklasse (Tyskland) : WGK 2 udgør en væsentlig trussel mod vandmiljøet

### Komponenterne for dette produkt er rapporteret i de følgende lagerlister:

DSL : På eller i overensstemmelse med listen

TSCA : Alle kemiske stoffer i dette produkt er enten listet på TSCA fortegnelsen eller er i overensstemmelse med en undtagelse fra TSCA fortegnelse.

IECSC : På eller i overensstemmelse med listen

NZIoC : På eller i overensstemmelse med listen

: HSNO: HSR002605, Smøremidler (lav risiko) Gruppe Standard 2020

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget en kemisk risikovurdering for denne blanding.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### Fuld tekst af H-sætninger

H361f : Mistænkes for at skade forplantningsevnen.  
H400 : Meget giftig for vandlevende organismer.  
H410 : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.  
H412 : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Fuld tekst af andre forkortelser

Aquatic Acute : Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet  
Aquatic Chronic : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet  
Repr. : Reproduktionstoksicitet

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## PURITY™ FG AW HYDRAULIC FLUID 68

000003000531

Udgave 5.1

Revisionsdato 2025/05/30

Trykdato 2025/05/30

fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning; IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

### Yderligere oplysninger

Til kopi af leverandørbrugsanvisning : 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 oplysninger om produktsikkerhed: 1 905-491-0565

Udarbejdet af : Product Safety: +1 905-491-0565

### Klassifikation af præparatet:

Aquatic Chronic 2 H411

### Klassifikationsprocedure:

Beregningsmetode

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

REG\_EU / DA