

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## PEERLESS<sup>TM/MC</sup> LLG

000003001010

Version 6.0

Revisionsdatum 2024/12/10

Tryckdatum 2024/12/10

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : PEERLESS<sup>TM/MC</sup> LLG

Synonymer : Smörjfett för höga temperaturer och lång livslängd.

Produktkod : PLLLGP17, PLLLGKGL, PLLLGDRL, PLLLG, PLLLGC30

Unik Formuleringsidentifikation (UFI) : VTY4-DVHR-GX0D-P37Y

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

Användning av ämnet eller blandningen : Peerless LLG Smörjfett är ett kalciumsulfonatbaserat komplext och förtjockat smörjfett som ger lång livslängd vid hög temperatur. Det har många användningsområden inom fordonsindustri och annan industri, till exempel i chassi, lager och ugnstransportörer.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkar- eller leverantörsuppgifter

HollyFrontier LSP Europe BV  
Mainhavenweg 6  
1043 AL Amsterdam  
The Netherlands

Telefon : +31 (0)85 4000080

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.  
Se Avsnitt 15 för telefonnummer till europeiska giftinformationscentraler.

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## PEERLESS<sup>TM/MC</sup> LLG

000003001010

Version 6.0

Revisionsdatum 2024/12/10

Tryckdatum 2024/12/10

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Reproduktionstoxicitet, Kategori 2

H361f: Misstänks kunna skada fertiliteten.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram

:



Signalord

:

Varning

Faroangivelser

:

H361f

Misstänks kunna skada fertiliteten.

Skyddsangivelser

:

##### Förebyggande:

- P201 Inhämta särskilda instruktioner före användning.  
P202 Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.  
P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd/ hörselskydd.

##### Åtgärder:

- P308 + P313 Vid exponering eller misstanke om exponering. Sök läkarhjälp.

##### Förvaring:

- P405 Förvaras inlåst.

##### Avfall:

- P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

##### Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

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

##### Tilläggsmärkning

EUH208 Innehåller Sulfonsyror, petroleum, kalciumsalter, Bensensulfonsyra, C10-16-alkylderivat., Kalciumsalter, Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivat., Kalciumsalter, 1H-Bensotriazol-1-metamin, N, N-bis (2-etylhexyl) -ar-metyl-. Kan orsaka en allergisk reaktion.

#### 2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## PEERLESS™/MC LLG

000003001010

Version 6.0

Revisionsdatum 2024/12/10

Tryckdatum 2024/12/10

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.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

##### Beståndsdelar

| Kemiskt namn                                                                                | CAS-nr.<br>EG-nr.<br>INDEX-nr<br>Registreringsnummer | Klassificering                                                                                     | Koncentration<br>(% w/w) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| reaktionsblandning av isomerer av: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyfenyl)propionat | 125643-61-0<br>406-040-9<br>607-530-00-7             | Aquatic Chronic 4;<br>H413                                                                         | 2.5 - < 10               |
| 4,4'-metylenbis (dibutylditiokarbamat)                                                      | 10254-57-6<br>233-593-1                              | Aquatic Chronic 4;<br>H413                                                                         | 2.5 - < 10               |
| Sulfonsyror, petroleum, kalciumsalter                                                       | 61789-86-4<br>263-093-9                              | Skin Sens. 1B; H317                                                                                | 1 - < 10                 |
| Bensensulfonsyra, C10-16-alkylderivat., Kalciumsalter                                       | 68584-23-6<br>271-529-4                              | Skin Sens. 1B; H317                                                                                | 1 - < 10                 |
| Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivat., Kalciumsalter                                  | 70024-69-0<br>274-263-7                              | Skin Sens. 1B; H317                                                                                | 1 - < 10                 |
| Bensenamin, N-fenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimetylpenten                           | 68411-46-1<br>270-128-1                              | Aquatic Chronic 3;<br>H412<br>Repr. 2; H361f                                                       | 3 - < 10                 |
| kalciumdodecylbensensulfonat                                                                | 26264-06-2<br>247-557-8                              | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Acute Tox. 4; H302<br>Aquatic Chronic 4;<br>H413        | 1 - < 2.5                |
| 1H-Bensotriazol-1-metanamin, N, N-bis (2-etylhexyl) -ar-metyl-                              | 94270-86-7<br>939-700-4                              | Skin irr. 2; H315<br>Skin Sens. 1B; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411 | 0.25 - < 1               |

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## PEERLESS<sup>TM/MC</sup> LLG

000003001010

Version 6.0

Revisionsdatum 2024/12/10

Tryckdatum 2024/12/10

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- |                 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vid inandning   | : | Flytta ut i friska luften.<br>Konstgjord andning och/eller syrgas kan vara nödvändig.<br>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.<br>Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel.<br>Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.<br>Sök medicinsk hjälp.<br>I händelse av en känd, eller potentiell, personskada vid högttrycksinsprutning ska en medicinsk bedömning av den utsatta personen omedelbart göras. |
| Vid ögonkontakt | : | Ta ur kontaktlinser.<br>Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.<br>Uppsök läkare.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Vid förtäring   | : | Skölj munnen med vatten.<br>FRAMKALLA INTE kräkning såvida inte läkare eller Giftinformationscentralen uppmanar till att göra det.<br>Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetlös person.<br>Sök medicinsk hjälp.                                                                                                                                                                                                                                       |

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- |        |   |                                                                                                       |
|--------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Risker | : | Personer som ger första hjälpen behöver skydda sig själva.<br><br>Misstänks kunna skada fertiliteten. |
|--------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 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 brandbe- | : | Kyl förslutna behållare utsatta för brand med vattendimma. |
|-------------------------------|---|------------------------------------------------------------|

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## PEERLESS<sup>TM/MC</sup> LLG

000003001010

Version 6.0

Revisionsdatum 2024/12/10

Tryckdatum 2024/12/10

kämpning

Farliga förbränningsprodukter : Koloxider (CO, CO<sub>2</sub>), svaveloxider (SO<sub>x</sub>), kalciumoxid (CaO<sub>x</sub>), 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.

### 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 endast under tillfredsställande ventilation.  
Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.  
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.  
Undvik förtäring.  
Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## PEERLESS<sup>TM/MC</sup> LLG

000003001010

Version 6.0

Revisionsdatum 2024/12/10

Tryckdatum 2024/12/10

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.

## 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 utblåsningventilation eller om exponeringsutvärderingen visar

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## PEERLESS<sup>TM/MC</sup> LLG

000003001010

Version 6.0

Revisionsdatum 2024/12/10

Tryckdatum 2024/12/10

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 : Halvfast.

Färg : Vinröd

Lukt : Mild petroleumoljelig.

Lukttröskel : Ingen tillgänglig data

Flytpunkt : -15 °C

Grundoljeblandning

Kokpunkt/kokpunktsintervall : Ingen tillgänglig data

Flampunkt : 256 °C  
Metod: Cleveland, öppen kopp  
Grundoljeblandning

pH-värde : Ingen tillgänglig data

Antändningstemperatur : 288 °C  
Grundoljeblandning

Självantändningstemperatur : Ingen tillgänglig data

Avdunstringshastighet : Ingen tillgänglig data

Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns : Ingen tillgänglig data

Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns : Ingen tillgänglig data

Ångtryck : Ingen tillgänglig data

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## PEERLESS<sup>TM/MC</sup> LLG

000003001010

Version 6.0

Revisionsdatum 2024/12/10

Tryckdatum 2024/12/10

|                                          |   |                                                                                                                                     |
|------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Relativ ångdensitet                      | : | Ingen tillgänglig data                                                                                                              |
| Relativ densitet                         | : | Ingen tillgänglig data                                                                                                              |
| Densitet                                 | : | 0.9875 kg/l (15 °C)                                                                                                                 |
| Löslighet                                |   |                                                                                                                                     |
| Löslighet i vatten                       | : | olöslig                                                                                                                             |
| Fördelningskoefficient: n-octanol/vatten | : | Ingen tillgänglig data                                                                                                              |
| Sönderfallstemperatur                    | : | Ingen tillgänglig data                                                                                                              |
| Viskositet                               |   |                                                                                                                                     |
| Viskositet, kinematisk                   | : | 100 cSt (40 °C)<br>Grundoljeblandning                                                                                               |
|                                          |   | 10.8 cSt (100 °C)<br>Grundoljeblandning                                                                                             |
| Brandfarlighet                           | : | Låg brandrisk. Detta material måste upphettas innan antändning sker.                                                                |
| Explosiva egenskaper                     | : | Utsätt inte för tryck, skärning, svets, hårdlödning, borrar, slipning eller exponera behållaren för värme eller antändningsskällor. |

### 9.2 Annan information

|                 |   |                        |
|-----------------|---|------------------------|
| Partikelstorlek | : | Ingen tillgänglig data |
|-----------------|---|------------------------|

---

## 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 undvika | : | Ingen tillgänglig data |
|------------------------------|---|------------------------|

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

Varumärken ägs eller använd under licens.

Sida: 8 / 15

Petro-Canada Lubricants är ett varumärke som tillhör HF Sinclair



# SÄKERHETSDATABLAD

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



## PEERLESS<sup>TM/MC</sup> LLG

000003001010

Version 6.0

Revisionsdatum 2024/12/10

Tryckdatum 2024/12/10

kas

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Reaktiv med oxiderande ämnen.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Kan frigöra CO<sub>x</sub>, SO<sub>x</sub>, CaO<sub>x</sub>, 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 : Kontakt med ögon  
Förtäring  
Inandning  
Hudkontakt

#### 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

#### Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Produkt:

Resultat : Ingen ögonirritation  
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

##### Hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### Produkt:

Resultat : Ej hudsensibiliserare.

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## PEERLESS<sup>TM/MC</sup> LLG

000003001010

Version 6.0

Revisionsdatum 2024/12/10

Tryckdatum 2024/12/10

### Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

### Cancerogenitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

### Reproduktionstoxicitet

Misstänks kunna skada fertiliteten.

### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

### Specifik organtoxicitet - upprepade 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

#### 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

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

### Ekotoxikologisk bedömning

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## PEERLESS<sup>TM/MC</sup> LLG

000003001010

Version 6.0

Revisionsdatum 2024/12/10

Tryckdatum 2024/12/10

### 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

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**Produkt:**

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

### 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.

### 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

IMDG : Ej reglerad som farligt gods

IATA : Ej reglerad som farligt gods

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## PEERLESS<sup>TM/MC</sup> LLG

000003001010

Version 6.0

Revisionsdatum 2024/12/10

Tryckdatum 2024/12/10

### 14.2 Officiell transportbenämning

IMDG : Ej reglerad som farligt gods

IATA : Ej reglerad som farligt gods

### 14.3 Faroklass(er) för transport

IMDG : Ej reglerad som farligt gods

IATA : Ej reglerad som farligt gods

### 14.4 Förpackningsgrupp

IMDG : Ej reglerad som farligt gods

IATA (Frakt) : Ej reglerad som farligt gods

IATA (Passagerare) : Ej reglerad som farligt gods

### 14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Anmärkning : ADR: Inte reglerad

ADN: Inte reglerad

RID: Inte reglerad

## 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 : Inte tillämpligt  
som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59).

Förordning (EG) om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämpligt

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:

DSL : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## PEERLESS<sup>TM/MC</sup> LLG

000003001010

Version 6.0

Revisionsdatum 2024/12/10

Tryckdatum 2024/12/10

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

IECSC : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

: **Europeiska giftinformationscentraler Telefonnummer**

: Belgium - 070 245 245

: Bulgaria - +359 2 9154 233

: Czech Republic - +420 224 919 293

: Denmark - 82 12 12 12

: Estonia - 16662

: Spain - + 34 91 562 04 20

: Finland - 09 471 977

: France - + 33 (0) 1 45 42 59 59

: Romania - +402 212 106 282

: Greece - (0030) 2107793777

: Hungary - Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) -

+36 80 201 199 (0-24 óraban, díjmentesen hívható – csak Magyarországról)

+36 1 476 6464 (0-24 óraban, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

: Ireland - 01 809 2166

: Italy -

Rome: 06 68593726

Foggia: 800183459

Naples: 081-5453333

Rome: 06-49978000

Rome: 06-3054343

Florence: 055-7947819

Pavia: 0382-24444

Milan: 02-66101029

Bergamo: 800883300

Verona: 800011858

: Lithuania - +370 687 533 78

: Slovenia - +386 41 635 500

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## PEERLESS™/MC LLG

000003001010

Version 6.0

Revisionsdatum 2024/12/10

Tryckdatum 2024/12/10

- : Netherlands - +31 (0)88 755 8000 (Endast för att informera medicinsk personal i händelse av akuta förgiftningar.)
- : Poland - +48 71 343 30 08
- : Latvia - +371 67042473
- : Cyprus - 1401

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det har inte genomförts någon kemikaliesäkerhetsbedömning för denna blandning.

### AVSNITT 16: Annan information

#### Fullständig text på H-Angivelser

- H302 : Skadligt vid förtäring.
- H315 : Irriterar huden.
- H317 : Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318 : Orsakar allvarliga ögonskador.
- H361f : Misstänks kunna skada fertiliteten.
- H400 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H411 : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H412 : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- H413 : Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

#### Fullständig text på andra förkortningar

- Acute Tox. : Akut toxicitet
- Aquatic Acute : Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön
- Aquatic Chronic : Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
- Eye Dam. : Allvarlig ögonskada
- Repr. : Reproduktionstoxicitet
- Skin irr. : Frätande/irriterande på huden
- Skin Irrit. : Irriterande på huden
- Skin Sens. : Hudsensibilisering

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; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Död-

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## PEERLESS<sup>TM/MC</sup> LLG

000003001010

Version 6.0

Revisionsdatum 2024/12/10

Tryckdatum 2024/12/10

lig 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 självaccellerande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesiske 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](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

Produktsäkerhetsinformation: 1 905-491-0565

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

### Blandningens klassificering:

Repr. 2

H361f

### Klassificeringsförfarande:

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