

# SIKKERHETS DATABLAD

## PLI PROCESS OIL N 22

### AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: **PLI PROCESS OIL N 22**  
Produktkode: **406P**

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

**Aktuelle identifiserte anvendelser:**

**Smøremiddel**

**Anvendelser som frarådes:**

**Dette produktet bør ikke brukes til andre formål enn de som er spesifisert**

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsnavn og adresse: **Keddell & Bommen AS**  
**Risveien 7**  
**0374 OSLO**  
Telefon (0800-1600): **(+47) 22 06 15 00**  
E-mail: [peter.emil.petersen@keddell.no](mailto:peter.emil.petersen@keddell.no)  
Utgitt dato: 4.01.2017  
Revisjonsdato 4.09.2024  
SDS versjon no.: 3

#### 1.4 Nødtelefonnummer:

**Giftinformasjonssentralen på tlf 22 59 13 00.**

**Se AVSNITT 4 om førstehjelp**

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1 Klassifisering av stoff eller stoffblandingen.

**Klassifisering i henhold til (EF) No.1272/2008**

#### 2.2 Merkingselementer: Ingen

# SIKKERH ETSDATABLAD

## PLI PROCESS OIL N 22

Rev. 3. 4.9.2024



Regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Inneholder:

Destillater (petroleum) hydrogenbehandlede tunge nafteniske

Ingrediens(er) med ukjent akutt toksisitet:

Ingen

SPESIALTILTAK I HENHOLD TIL VEDLEGG XVII AV REACH OG PÅFØLGENDE ENDRINGER:

Ingen

### 2.3. ANDRE FARER

Det er ingen PBT komponenter.

## **AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**

### 3.1. STOFFER

CAS n° 64742-52-5

EINECS n° 265-155-0

### 3.2. BLANDINGER

Høyraffinerte mineral- og/eller syntetiske oljer,  
H-fraser og liste over forkortelser: se pkt. 16.

## **AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK**

### 4.1. BESKRIVELSE AV FØRSTEHJELPSTILTAK

# SIKKERHETSDATABLAD

## PLI PROCESS OIL N 22

Rev. 3. 4.9.2024



### VED SVELGING:

Skaff ØYEBLIKKEG

LEGEHJELP hvis

produktet har blitt svelget, og vis frem etiketten eller pakken. Fremkall absolutt ikke oppkast, for å unngå å få produktet i lungene. Hvis oppkast inntreffer, skal hodet holdes lavt for å unngå faren for å få mageinnholdet i lungene. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

VED ØYEKONTAKT:

Skyll grundig med rikelig vann i minst 10 minutter mens øyelokkene holdes åpne. Fjern kontaktlinser hvis dette kan gjøres enkelt. Tilkall lege ved utvikling av eller ved vedvarende smerte og rødhet. Ved kontakt med varmt produkt, skal man skylle grundig med rikelig vann for å avlede varmen. Skaff øyeblikkelig legehjelp for å vurdere øyets tilstand og vedta korrekt behandling.

VED HUDKONTAKT:

Fjern forurensede klær og sko og skyll grundig med vann og såpe.

VED INNÅNDING:

Sørg for at personen får frisk luft og eventuelt legetilsyn.

### 4.2. VIKTIGSTE AKUTTE OG SENERE SYMPTOMER OG VIRKNINGER

Se avsnitt 11.

### 4.3. HENVISNING OM ØYEBLIKKEG LEGEHJELP ELLER SPESIALBEHANDLING

Se avsnitt 4.1.

Ved ulykke eller ubehag, ta straks kontakt med lege (vis fram bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet, om mulig).

## **AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**

### 5.1. SLOKKINGSMIDLER

Dette produktet har ingen spesiell brannfare. Ved brann bør det brukes karbondioksid, pulver og vannåke.

Unngå kraftige vannstråler. Bruk kun vannstråler til å kjøle ned flater eksponert til brann.

EGNET SLUKKEUTSTYR:

Vann.

Karbondioksid (CO<sub>2</sub>).

SLUKKEMIDLER SOM IKKE MÅ BRUKES AV SIKKERHETSHENSYN:

### 5.2. SPESIELL FARER SOM UTGÅR FRA STOFFET ELLER BLANDINGEN

Oksider av karbon, blandinger av nitrogen, formaldehyd og produkter fra ufullstendig forbrenning.

Ikke pust inn eksplosjons- eller forbrenningsgasser.

Brenning medfører stor røykutvikling.

### 5.3. HENVISNINGER FOR BRANNSLOKKING

# SIKKERHETSDATABLAD

## PLI PROCESS OIL N 22

Rev. 3. 4.9.2024



Bruk egnet pusteutstyr.

Samle opp tilsølt

slukkevann separat. Dette vannet må ikke skylles ut i sluk eller lignende.

Flytt uskadede beholdere fra umiddelbart farlig område hvis dette lar seg gjøre uten sikkerhetsrisiko.

### **AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP**

#### 6.1. PERSONLIGE VERNETILTAK, VERNEUTSTYR OG PROSEDYRER VED NØDSITUASJONER

Unngå å svelge produktet. Unngå kontakt med hud og øyne, bruk passende verneutstyr. Unngå å puste inn dunster og spray.

Unngå Flater der produktet søles kan bli glatte.

Bruk personlig verneutstyr.

Se beskyttelsestiltak under avsnitt 7 og 8.

#### 6.2. MILJØMESSIGE FORHOLDSREGLER

Må ikke slippe ut i jorden/undergrunnen. Må ikke slippe ut i vann eller sluk.

Samle opp tilsølt vaskevann og kast det på sikker måte.

Ved gasslekkasje eller utslipp til vann, jord eller sluk, ta kontakt med ansvarlige

myndigheter. 6.3. METODER OG MATERIALE FOR OPPSAMLING OG OPPRENSNING

Unngå ild og/eller gnister i nærheten av produktlekkasje. Ikke røyk. Ved større utslipp må det demmes opp og overføres til passende beholdere for kast. Kontroller små utslipp med absorbent materiale. Kast skitne materialer i en passende beholder. Kast skitne materialer i samsvar med lokale eller nasjonale forskrifter.

#### 6.4. HENVISNING TIL ANDRE AVSNITT

Se også avsnittene 8 og 13

### **AVSNITT 7: HANDTERING OG LAGRING**

#### 7.1. TILTAK FOR SIKKER HÅNDBLING

Unngå svelging. Unngå hyppig og langvarig hudkontakt og øyekontakt. Sørg for riktig ventilasjon for å unngå tåke eller spray. Ikke røyk eller bruk ild, unngå gnister eller andre tennkilder. Ikke arbeid nær en åpen beholder for å unngå høy konsentrasjon av damper. Ikke spis eller drikk eller under bruken.

#### 7.2. VILKÅR FOR SIKKER LAGRING, INKLUDERT EVENTUELLE INKOMPABILITETER

Oppbevares tildekket i original beholder, sikkert lukket og på avstand fra varme og tennkilder. Må ikke oppbevares i friluft. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på stedet, og kontroller mulige lekkasjer. Hold på avstand fra ild og gnister, og unngå at det dannes elektrostatiske ladninger. Holdes unna barns rekkevidde og unna mat- og drikkevarer.

#### 7.3. SÆRLIGE BRUKSOMRÅDER

# SIKKERHETS DATABLAD

## PLI PROCESS OIL N 22

Rev. 3. 4.9.2024



Referer til bruksområdene  
som er listet opp i avsnitt 1.2.

### **AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG**

#### 8.1. KONTROLLPARAMETERE

OEL: oljetåker - TLV/TWA (8 h) : 5 mg/m<sup>3</sup> - TLV/STEL: 10 mg/m<sup>3</sup>

#### 8.2. EKSPONERINGSKONTROLL

##### TEKNISKE FORHOLDSREGLER:

Unngå å produsere og spre tåke eller spray ved å bruke ventilasjon/avsug eller andre forholdsregler. Om nødvendig må du ta alle forholdsregler for å unngå utslipp i miljøet (f.eks. sprøytesystemer, avløpsrister...).

##### BESKYTTELSE AV ØYNENE:

Kjemikaliebriller og ansiktsmaske mot oljesprut.

##### BESKYTTELSE AV HUDEN:

Bruk passende vernetøy (se CEN-EN 14605 for ytterligere informasjon). Skift med en gang hvis klærne blir svært tilsølt, og vask dem grundig før neste bruk.

Sørg for å vaske deg selv.

##### BESKYTTELSE AV HENDENE:

Bruk passende hansker (dvs. neopren, nitril). Hansker må skiftes når de viser tegn på slitasje. Type hansker og hvor lenge de brukes fastslås av arbeidsgiver, basert på arbeidsprosessene, gjeldende forskrifter og hanskeprodusentens indikasjoner. Bruk hansker med rene hender.

##### ÅNDEDRETTSBESKYTTELSE:

Det kreves ingen ved vanlige bruksforhold. Bruk et godkjent pusteapparat med en organisk dampfilterpatron hvis de anbefalte eksponeringsgrensene overskrides.

##### MIUØMESSIGE EKSPONERINGSKONTROLLER:

Se tekniske forholdsregler og avsnitt 6.2, 6.3, 7.2, 12 og 13.

# SIKKERHETSDATABLAD

## PLI PROCESS OIL N 22

Rev. 3. 4.9.2024



### AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

#### 9.1. INFORMASJON OM GRUNNLEGGENDE FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

EGENSKAP	VERDI	METODE
FYSISK TILSTAND	VÆSKE	
UTSEENDE OG FARGE	TYKTFLYTENDE	
LUKT	N.A.	
LUKTTERSKEL	N.A.	
PH	N.A.	
SMELTEPUNKT / FRYSEPUNKT	N.A.	
STARTKOKEPUNKT OG FORDAMPNINGSHASTIGHET	>250 °C (482 °F)	
ANTENNELIGHETSPUNKT FORDAMPINGSHASTIGHET	>160.0 °C (320.0 °F)	
SELVANTENNINGSTEMPERATUR	N.A.	
DAMPTETTHET	N.A.	
DAMPTRYKK	N.A.	
RELATIV TETTHET	0.9 G/CM3	
VANNOPPLØSELIGHET	ULØSELIG	
OPPLØSELIGHET I OLJE	N.A.	
LØSELIGHET (N-OKTANOL/VANN)	N.A.	
SELVANTENNINGSTEMPERATUR	N.A.	
NEDBRYTNINGSTEMPERATUR	N.A.	
KINEMATISK VISKOSITET VED 100° C:	3.6 CST	ASTM D445
KINEMATISK VISKOSITET VED 40° C:	21,1 CST	ASTM D445
EKSPLOSIVE EGENSKAPER	N.A.	
BRENNSTOFF EGENSKAPER	N.A.	
ANTENNELIGHET FAST STOFF/GASS	N.A.	

#### 9.2. ANDRE OPPLYSNINGER

### AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

#### 10.1. REAKTIVITET

Les nøye all informasjon som står i de andre avsnittene i AVSNITT 10.

## SIKKERHETS DATABLAD

### PLI PROCESS OIL N 22

Rev. 3. 4.9.2024



#### 10.2. KJEMISK STABILITET

Produktet er stabilt under normale bruksforhold.

#### 10.3. MULIGHET FOR FARLIGE REAKSJONER

Det kreves ingen ved vanlige bruksforhold.

#### 10.4. FORHOLD SOM SKAL UNNGÅS

Dette produktet må holdes på god avstand fra varmekilder. Uansett bør du unngå å eksponere produktet til temperaturer over flammepunktet.

#### 10.5. INKOMPATIBLE MATERIALER

Sterkt oksiderende stoffer, sterke syrer og baser.

#### 10.6. FARLIGE NEDBRYTINGSPRODUKTER

Oksider av karbon, blandinger av svovel, fosfor, nitrogen og hydrogensulfid.

## **AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**

#### 11.1. INFORMASJON OM TOKSIKOLOGISKE VIRKNINGER

##### AKUTT TOKSISITET:

Dette produktet er ikke klassifisert i denne fareklassen.

Liten sannsynlighet for skade ved svelging av små mengder, men inntak av store mengder kan ha gastrointestinale effekter.

##### HUDKORROSJON ELLER IRRITASJON:

Dette produktet er ikke klassifisert i denne fareklassen, men langvarig eller gjentatt hudkontakt kan noen ganger forårsake irritasjon og dermatitt.

##### ALVORLIG ØYESKADE ELLER ØYEIRRITASJON:

Dette produktet er ikke klassifisert i denne fareklassen, men direkte kontakt kan forårsake svake irritasjoner.

##### RESPIRATORISK SENSIBILISERING:

Dette produktet er ikke klassifisert i denne fareklassen.

##### HUDSENSIBILISERING:

Dette produktet er ikke klassifisert i denne fareklassen.

##### KIMCELLEMUTAGENITET:

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt

##### KARSINOGENITET:

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt

##### REPRODUKTIV TOKSISITET:

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt

##### TOKSISITET I SPESIFIKT MÅLORGAN (STOT) – ENKEL EKSPONERING:

Dette produktet er ikke klassifisert i denne fareklassen, men innånding av tåker og damper generert ved forhøyede temperaturer kan noen ganger forårsake irritasjon i luftveiene.

##### TOKSISITET I SPESIFIKT ORGAN (STOT) – GJENTATT EKSPONERING:

Dette produktet er ikke klassifisert i denne fareklassen.

# SIKKERHETSDATABLAD

## PLI PROCESS OIL N 22

Rev. 3. 4.9.2024



Informasjon ang. giftinnholdet følger her referert ut ifra de viktigste stoffene i preparatet:

Destillater (petroleum) hydrogenbehandlede tunge nafteniske	a) akutt toksitet	LC50 Innånding av tåke Rotte > 5.53000m g/l
		LD50 Hud Kanin > 2000.00000mg/kg
		LD50 Gjennom munnen Rotte > 5000.00000mg/kg

Hvis ikke noe annet er spesifisert, må informasjonen påkrevd i reguleringen 453/2010/EF som er opplistet under anses som ikke anvendbar.

- a) akutt toksitet
- b) hudetsing/irritasjon
- c) alvorlig øyeskade/irritasjon
- d) puste- eller hudsensibilisering
- e) cellemutagenitet
- f) kreftfremkallenhet
- g) reproduktiv toksitet
- h) STOT - enkelt eksponering
- i) STOT - gjentatt eksponering
- j) innåndingsfare

### AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

#### 12.1. GIFTIGHET

Økotoksikologisk informasjon:

Dette produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig.

Liste over ingredienser med økotoksikologiske egenskaper

INGREDIENS	ØKOTOKSISITET
Destillater (petroleum) hydrogenbehandlede tunge nafteniske	EC50 a) Akutt giftighet i vann Fish > 100.00000mg/L 96h
	IC50 a) Akutt giftighet i vann Algae > 100.00000mL/L 48h

#### 12.2. PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET

Data om biologisk nedbrytbarhet av produktet er ikke tilgjengelig.

#### 12.3. BIOAKKUMULASJONSPOTENSIAL

Ikke tilgjengelig

# SIKKERHETSDATBLAD

## PLI PROCESS OIL N 22

Rev. 3. 4.9.2024



### 12.4. MOBILITET I JORD

Da spredning i miljøet kan føre til forurensning av miljøets grunnmasse (jord, undergrunnen, overflatevann og grunnvann), skal man ikke slippe produktet ut i miljøet.

### 12.5. RESULTATER AV PBT OG VPVB-VURDERING

Ikke tilgjengelig

Det er ingen PBT komponenter.

### 12.6. ANDRE SKADELIGE VIRKNINGER

Ingen kjent effekt.

### 12.7. ANDRE SKADEVIRKNINGER

Ingen kjent effekt.

## **AVSNITT 13: INSTRUKSER VED DEPONERING**

### 13.1. AVFALLSHÅNTERINGSMETODER

Unngå forurensning av grunn, avløp og overflatevann. Må ikke slippes ut i kloakk, tunneler eller vannveier. Kast produktet i samsvar med lokale eller nasjonale forskrifter via et autorisert/lisensiert avfallsdepot. Brukt produkt må anses som spesialavfall, klassifiser i samsvar med direktivene 2008/98/EC om farlig avfall og relatert lovgivning. Gjenvinning om mulig.

## **AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**

### 14.1. UN-NUMMER

N/A

### 14.2. KORREKT UN-FORSENDELSESBETEGNELSE

ADR-Spedisjonsnavn: N/A

IATA-teknisk navn: N/A

IMDG-teknisk navn: N/A

### 14.3. TRANSPORTFAREKLASSE®

ADR-Klasse: N/A

IATA-klasse: N/A

IMDG-klasse: N/A

# SIKKERHETS DATABLAD

## PLI PROCESS OIL N 22

Rev. 3. 4.9.2024

### 14.4. EMBALLASJEGRUPPE

ADR-emballasjegruppe: N/A

IATA-emballasjegruppe: N/A

IMDG-emballasjegruppe: N/A

### 14.5. MLJØFARER

Mengde giftige bestanddeler: 0.00

Mengde svært giftige bestanddeler: 0.00

Havforurensende: Nei

Miljøforurensende: Nei

### 14.6. SPESIELLE FORHOLDSREGLER FOR BRUKER

Vei og jernbane (ADR-RID):

ADR-etikett: N/A

ADR - Fareidentifikasjonsnummer: N/A

ADR-spesielle bestemmelser: N/A

ADR-tunnel restriksjonskode: N/A

Luft (IATA):

IATA-passasjerfly: N/A

IATA-lastefly: N/A

IATA-etikett: N/A

IATA-underrisiko: N/A

IATA-Erg: N/A

IATA-spesielle bestemmelser: N/A

Sjø (IMDG):

IMDG-stuekode: N/A

IMDG-stuemerknad: N/A

IMDG-underrisiko: N/A

IMDG-spesielle bestemmelser: N/A

IMDG-side: N/A

IMDG-etikett: N/A

IMDG-EMS: N/A

IMDG-MFAG: N/A

### 14.7. TRANSPORT I BULK IHT. VEDLEGG II AV MARPOL OG TIL IBC-

KODEN N.A.

## **AVSNITT 15: REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER**

15.1. HELSE-, SIKKERHETS- OG MIUØFORSKRIFTER/LOVGIVNING SOM GJELDER FOR STOFFET ELLER BLANDINGEN

# SIKKERHETS DATABLAD

## PLI PROCESS OIL N 22

Rev. 3. 4.9.2024



PETRONAS

Forskrift (EC) nr.

1272/2008, sammen med alle relaterte nasjonale og europeiske forskrifter - angående klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger - etter justeringer i henhold til tekniske og vitenskapelige fremskritt.

Forordning (EF) nr. 790/2009 om endring for tilpasning til den tekniske og vitenskapelige utvikling av forordning (EF) Nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger.

Direktiv 1999/45/EU og alle påfølgende oppdateringer, sammen med nasjonal implementering, om klassifisering, pakking og merking av farlige preparater.

Direktiv (EU) nr. 1907/2006 med all nasjonal og europeisk lovgivning, om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjon av kjemikalier (REACH).

Forordning (EF) nr. 453/2010 om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og restriksjoner av kjemikalier (REACH).

Direktivene 89/391/EU, 89/654/EU, 89/655/EU, 89/656/EU, 90/269/EU, 90/270/EU, 90/394/EU, 90/679/EU og alle påfølgende oppdateringer, sammen med deres nasjonale implementering, om bedring av arbeideres sikkerhet og helse.

Direktiv 98/24/EU og alle påfølgende oppdateringer, sammen med nasjonal implementering, om beskyttelse av arbeideres sikkerhet og helse mot kjemiske stoffer.

Direktiv 199 1/156/EU og alle påfølgende oppdateringer og nasjonal implementering, om avfallshåndtering.

EU-direktiver og nasjonal miljøvernlovgivning (luft, vann og jordsmonn).

Direktiv 648/2004/EU om rensemidler

Direktiv 2003/105/EU endring til rådsdirektiv 96/82/EC, sammen med nasjonal innføring, angående kontroll av skadelige stoffer med høy ulykkesfare.

Regulering (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP) Regulering

(EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP) Regulering (EU) nr.

487/2013 (ATP 4 CLP) Regulering (EU) nr. 944/2013

(ATP 5 CLP) Regulering (EU) nr. 605/2014 (ATP 6

CLP) ANVENDELSE AV DIREKTIVER 82/501/EF,

96/82/CE (SEVESO BIS), 2003/15/EF (SEVESO TER): N.A.

TYSK VANNFAREKLASSEN.A.

RESTRIKSJONER KNYTTET TIL PRODUKTET ELLER STOFFENE DET INNEHOLDER, I HENHOLD TIL VEDLEGG XVII AV FORORDNING (EF) 1907/2006 (REACH) OG PÅFØLGENDE ENDRINGER:

Restriksjoner knyttet til produktet: Ingen

RESTRIKSJONER KNYTTET TIL STOFFENE DET INNEHOLDER: Ingen

FLYKTIGE ORGANISKE FORBINDELSER - VOC = N.A.

### 15.2. KJEMISK SIKKERHETSVURDERING

KJEMISK SIKKERHETSVURDERING:

Dette produktet inneholder stoffer som fremdeles krever sikkerhetsvurderinger for kjemiske stoffer.

### AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Databladet oppfyller kravene i forordning (EF) nr. 830/2015, samt i forordning (EF) nr. 1272/2008, i direktivet 99/45/EF og påfølgende endringer.

Dette dokumentet er utarbeidet av en kompetent person som har fått egnet opplæring.

# SIKKERHETS DATABLAD

## PLI PROCESS OIL N 22

Pεω. 3. 4.9.2024



Dette produktet må ikke brukes til noe annet enn det de anbefales for uten først å søke råd hos teknisk avdeling.

Dette skjemaet erstatter alle tidligere utgivelser.

Dette produktet må lagres, håndteres og brukes i samsvar med korrekt praksis for industriell hygiene og gjeldende lovgivning.

Informasjonen i dette dokumentet er basert på vår kunnskap i dag, og har til hensikt å beskrive våre produkter i forhold til kravene til sikkerhet. Informasjonen må derfor ikke anses som en garanti for spesifikke egenskaper.

Fullstendig tekst for forkortede R- og H-setninger i punkt 3:

KODE	BESKRIVELSE
------	-------------

Forklaring til forkortelser og akronymer brukt i sikkerhets databladet:

**ADR:** Europeisk avtale om transport av farlig gods på vei.

**ADN:** Europeiske avtale om internasjonal transport av farlig gods med In land Waterways

**ATE:** Beregnet akutt toksisitet

**BCF:** Biologis konsentrasjonsfaktor

**BEI:** Biologisk eksponeringsindeks

**BOD:** Biokjemisk oksygenbehov

**CAS:** Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society).

**CAV:** Giftsenter

**CE:** Den Europeiske Union

**CLP:** Klassifisering, merking, emballering.

**CMR:** Kjemisk oksygenbehov

**COD:** Kjemisk oksygenbehov

**COV:** Flyktige organiske forbindelser

**CSA:** Kjemisk sikkerhetsvurdering

**CSR:** Kjemisk sikkerhetsrapport

**DPD:** Direktiv om farlige blandinger

**DSD:** Direktiv om farlige stoffer

**EC50:** Halv maksimal effektiv konsentrasjon

**ECHA:** Europeisk kjemikaliebyrå

**EINECS:** Europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer.

**ES:** Eksponeringsscenario

**GHS:** Felles internasjonalt system for klassifisering og merking av kjemikalier.

**IARC:** Internasjonalt byrå for kreftforskning

**IATA:** International Air Transport Association.

**IATA-DGR:** Farlig gods-regulering fra "International Air Transport Association" (IATA).

**IC50:** Halv maksimal hemmende konsentrasjon

**ICAO:** International Civil Aviation Organization.

**ICAO-TI:** Tekniske instruksjoner fra "International Civil Aviation Organization" (ICAO).

# SIKKERHETS DATABLAD

## PLI PROCESS OIL N 22

Rev. 3. 4.9.2024



**IMDG:** International Maritime Code for farlig gods, forskrifter om transport av farlig gods til sjøs.

**INCI:** Internasjonal nomenklatur for kosmetiske ingredienser.

**IRCCS:** Scientific Institute for Research, Hospitalization and Health Care

**KAFH:** keep away from heat

**KSt:** Eksplosjonskoeffisient.

**LC50:** Dødelig konsentrasjon, for 50 prosent av test population.

**LD50:** Dødelig dose dose, for 50 prosent av test population.

**LDLo:** Lav dødelig dose

**N.A.:** Ikke aktuelt

**N/A:** Ikke aktuelt

**N/D:** Ikke definert / Ikke tilgjengelig

**NA:** Ikke disponibel

**NIOSH:** National Institute for Occupational Safety and Health

**NOAEL:** Ikke observert negativt effektnivå

**OSHA:** Occupational Safety and Health Administration.

**PBT:** Persistent, bioakkumulativ og giftig

**PGK:** Packaging Instruction

**PNEC:** Beregnet konsentrasjon uten virkning.

**PSG:** Passasjerer

**RID:** Regulering angående internasjonal transport av farlig gods med jernbane.

**STEL:** Kortsiktig eksponeringsgrense.

**STOT:** Giftighet for spesifikt målorgan.

**TLV:** Terskelgrenseverdi.

**TWATLV:** Terskelgrenseverdi for ttidsvektet gjennomsnitt 8 timer per dag. (ACGIH-standard).

**vPvB:** Svært persistent, svært bioakkumulativ.