

Sikkerhetsskjema

PETRONAS SELENIA DIGITEK PE 0W-30

Sikkerhetsskjema for 11/12/2025
Revisjon 2



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

1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

IDENTIFISERING AV PREPARATET:

Handelsnavn: **PETRONAS SELENIA DIGITEK PE 0W-30**

Handelskode: 71187

REGISTRERINGSNUMMER N/A

1.2. RELEVANTE IDENTIFISERTE BRUKSOMRÅDER FOR STOFFET ELLER STOFFBLANDINGEN OG BRUK SOM FRARÅDES

ANBEFALT BRUK:

Motorolje.

FRARÅDET BRUK:

Dette produktet bør ikke brukes til andre formål enn de som er spesifisert, uten råd fra en ekspert.

1.3. OPPLYSNINGER OM LEVERANDØREN AV SIKKERHETS DATABLADET

LEVERANDØR.

PETRONAS LUBRICANTS ITALY S.P.A.

VIA SANTENA 1

10029 VILLASTELLONE (TORINO)

TEL: +39.01196131 FAX : +39.0119613313

KOMPETENT PERSON FOR PRODUKTETS SIKKERHETS DATA:

INFORMASJON OM SAMSVAR MED LOVGIVNING INFO-REGULATION.EU@PLI-PETRONAS.COM

1.4. NØDTELEFONNUMMER

NØDTELEFONNUMMER (24H/7D):

+47 2103 4452

EUROPEISK NØDNUMMER 112

GIFTINFORMASJONEN 22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. KLASSIFISERING AV STOFFET ELLER STOFFBLANDINGEN

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

Produktet regnes ikke som farlig i overensstemmelse med Reguleringen EU 1272/2008 (CLP).

UHELDIGE FYSISKE OG KJEMISKE VIRKNINGER PÅ MENNESKELIG HELSE OG PÅ MILJØET:

Ingen andre farer

2.2. MERKINGSELEMENTER

Produktet regnes ikke som farlig i overensstemmelse med Reguleringen EU 1272/2008 (CLP).

Sikkerhetsskjema

PETRONAS SELENIA DIGITEK PE 0W-30

Sikkerhetsskjema for 11/12/2025

Revisjon 2



Særlige bestemmelser:

EUH208 Inneholder C14-16-18 Alkyl phenol. Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Spesialtiltak i henhold til vedlegg XVII av REACH og påfølgende endringer:

Ingen

2.3. ANDRE FARER

Ingen PBT-, vPvB- eller hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner \geq 0,1 %.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. STOFFER

Ikke aktuelt

3.2. STOFFBLANDINGER

PETRONAS SELENIA DIGITEK PE 0W-30

Høyraffinerte mineral- og/eller syntetiske oljer, tilsetningsstoffer.

Farlige stoffer i henhold til CLP-regulering og tilhørende klassifisering:

Dec-1-en, trimere, hydrerte **30.0-<40.0 %**

CAS: 157707-86-3

EC: 500-393-3

Registreringsnummer: 01-2119527646-33-XXXX

Klassifisering: Asp. Tox. 1, H304

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede, tungt parafinholdige **20.0-<30.0 %**

CAS: 64742-54-7

EC: 265-157-1

Index: 649-467-00-8

Registreringsnummer: 01-2119484627-25-XXXX

Klassifisering: Asp. Tox. 1, H304, DECLL(*)

Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenerte **15.0-<20.0 %**

CAS: 68037-01-4

EC: 500-183-1

Registreringsnummer: 01-2119486452-34-XXXX

Klassifisering: Ikke klassifisert som farlig

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede, tungt parafinholdige **12.5-<15.0 %**

CAS: 64742-54-7

EC: 265-157-1

Index: 649-467-00-8

Registreringsnummer: 01-2119484627-25-XXXX

Klassifisering: DECLL(*)

reaksjonsmasse for isomere av C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroksyfenyl)propioat **2.5-<3.0 %**

Sikkerhetsskjema

PETRONAS SELENIA DIGITEK PE 0W-30

Sikkerhetsskjema for 11/12/2025

Revisjon 2



CAS: 125643-61-0

EC: 406-040-9

Index: 607-530-00-7

Registreringsnummer: 01-0000015551-76-XXXX 01-2119878226-29-XXXX; 01-2119830067-43-XXXX

Klassifisering: Aquatic Chronic 4, H413

Smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbaserte, nøytraloljebaserte

1.0-<1.5 %

CAS: 72623-87-1

EC: 276-738-4

Index: 649-483-00-5

Registreringsnummer: 01-2119474889-13-XXXX

Klassifisering: Asp. Tox. 1, H304, DECLL(*)

Smøreoljer (petroleum), C15-30, hydrogenbaserte, nøytraloljebaserte

1.0-<1.5 %

CAS: 72623-86-0

EC: 276-737-9

Index: 649-482-00-X

Registreringsnummer: 01-2119474878-16-XXXX

Klassifisering: Asp. Tox. 1, H304, DECLL(*)

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic

1.0-<1.5 %

CAS: 64742-56-9

EC: 265-159-2

Index: 649-469-00-9

Registreringsnummer: 01-2119480132-48-XXXX

Klassifisering: Asp. Tox. 1, H304, DECLL(*)

Destillater (petroleum), løsemiddel-voksfritt tungt paranfinaktig

1.0-<1.5 %

CAS: 64742-65-0

EC: 265-169-7

Index: 649-474-00-6

Registreringsnummer: 01-2119471299-27-XXXX

Klassifisering: Asp. Tox. 1, H304, DECLL(*)

Paraffin oils, petroleum, catalytic dewaxed heavy

1.0-<1.5 %

CAS: 64742-70-7

EC: 265-174-4

Index: 649-477-00-2

Registreringsnummer: 01-2119487080-42-XXXX

Klassifisering: Asp. Tox. 1, H304, DECLL(*)

C14-16-18 Alkyl phenol

1.0-<1.5 %

CAS: 1190625-94-5

EC: 931-468-2

Registreringsnummer: 01-2119498288-19-XXXX

Klassifisering: Skin Sens. 1B, H317; STOT RE 2, H373

(*)DECLL Mineralbasisoljene i dette produktet er høyraffinerte og inneholder mindre enn 3 % utvinnbar DMSO i samsvar med metode IP 346, og er derfor ikke klassifisert som kreftfremkallende i henhold til direktivet (EU) nr.1272/2008, merknad L.EU/67/548).

Klassifisering som kreftfremkallende er ikke nødvendig hvis man kan påvise at stoffet inneholder benzo[a]-piren i en prosentandel på under 3 % av ekstrakt av DMSO i henhold til målingen IP 346 "Fastsettelse av PCA i ubrukte smørende baseoljer og oljefraksjoner uten asfalten – indekseringsmetode for ekstraksjon av dimetylsulfoksid", Institute of Petroleum, London. Denne merknaden gjelder kun for noen sammensatte stoffer derivert fra petroleum som finnes i avsnitt 3.

H-fraser og liste over forkortelser: se avsnitt 16

Sikkerhetsskjema

PETRONAS SELENIA DIGITEK PE 0W-30

Sikkerhetsskjema for 11/12/2025
Revisjon 2



Titel og liste over forklarende, se avsnitt 10.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. BESKRIVELSE AV FØRSTEHJELPSTILTAK

VED HUDKONTAKT:

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

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 SVELGING:

Ikke fremtving oppkast, for å unngå aspirering inn i luftveiene. Skyll munnen grundig med vann. Oppsøk lege øyeblikkelig.

VED INNÅNDING:

Sørg for at den affekterte personen får frisk luft og eventuelt legetilsyn.

4.2. DE VIKTIGSTE SYMPTOMENE OG VIRKNINGENE, BÅDE AKUTTE OG FORSINKEDE

Se avsnitt 11.

4.3. ANGIVELSE AV OM UMIDDELBAR LEGEHJELP OG SPESIALBEHANDLING ER NØDVENDIG

Se avsnitt 4.1.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. SLOKKINGSMIDLER

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

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

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

EGNET SLUKKEUTSTYR:

Vann.

Karbondioksid (CO₂).

SLUKKEMIDLER SOM IKKE MÅ BRUKES AV SIKKERHETSHENSYN:

Ingen spesielle

5.2. SÆRLIGE FARER KNYTTET TIL STOFFET ELLER STOFFBLANDINGEN

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

Ikke pust inn eksplosjons- eller forbrenningsgasser.

Brenning medfører stor røykutvikling.

HAZARDOUS COMBUSTION PRODUCTS: Oxides of carbon, compounds of sulphur, phosphorus, nitrogen and products of incomplete combustion.

5.3. RÅD TIL BRANNMANNSKAPER

Bruk egnet pusteutstyr.

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

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

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. PERSONLIGE FORSIKTIGHETSREGLER, PERSONLIG VERNEUTSTYR OG NØDRUTINER

For ikke-nødpersonale

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

Flater der produktet søles kan bli glatte.

Bruk personlig verneutstyr.

Flytt personer i sikkerhet.

Se beskyttelsestiltak under punkt 7 og 8.

For nødpersonale:

Bruk personlig verneutstyr.

6.2. FORSIKTIGHETSREGLER MED HENSYN TIL MILJØ

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

Samle opp tilsølt vaskevann og kasser det på sikker måte.

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

Egnet material for oppsamling: absorberingsmateriale, organisk, sand

6.3. METODER OG MATERIALER FOR OPPSAMLING OG RENSING

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.

Egnet material for oppsamling: absorberingsmateriale, organisk, sand

Vask med rikelige mengder vann.

6.4. HENVISNING TIL ANDRE AVSNITT

Se også avsnittene 8 og 13

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. FORSIKTIGHETSREGLER FOR SIKKER HÅNDTERING

Unngå svelging. Unngå hyppig og langvarig hudkontakt og øyekontakt. Sørg for adekvat 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.

Unngå kontakt med hud og øyne, innånding av damp og røyk.

Sikkerhetsskjema

PETRONAS SELENIA DIGITEK PE 0W-30

Sikkerhetsskjema for 11/12/2025

Revisjon 2



Det må ikke spises eller drikkes i løpet av arbeidet

Se også avsnitt 8 for anbefalt beskyttelsesutstyr.

Råd om generell yrkeshygiene:

7.2. VILKÅR FOR SIKKER LAGRING, HERUNDER EVENTUELLE UFORENLIGHETER

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.

Ingen spesiell. Se også følgende paragraf 10

Passe luftige lokaler

Lagringsklasse (TRGS 510, Tyskland): 10

7.3. SÆRLIG(E) SLUTTANVENDELSE(R)

Referer til bruksområdene som er listet opp i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. KONTROLLPARAMETRE

OEL: oljetåker - TLV/TWA (8 h) : 5 mg/m³ - TLV/STEL: 10 mg/m³

Beregnet nivå uten virkning (DNEL)

reaksjonsmasse for isomere av C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroksyfenyl)propioat

CAS: 125643-61-0 Eksponeringsvei: Menneskelig hud; Eksponeringshyppighet: Langvarig, systemiske virkninger

Industriarbeider: 0.22 mg/kg

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 én 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.

MILJØMESSIGE EKSPONERINGSKONTROLLER:

Sikkerhetsskjema

PETRONAS SELENIA DIGITEK PE 0W-30

Sikkerhetsskjema for 11/12/2025

Revisjon 2



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

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. OPPLYSNINGER OM GRUNNLEGGENDE FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

KJEMISK-FYSISK EGENSKAPER

	VERDI	METODE
FYSISK TILSTAND	VÆSKE	
UTSEENDE OG FARGE	TYKTFLYTENDE RAV	
LUKT	IKKE RELEVANT	
LUKTTERSKELE	IKKE RELEVANT	
PH	IKKE AKTUELT	
SMELTEPUNKT / FRYSEPUNKT	IKKE AKTUELT	
STARTKOKEPUNKT OG FORDAMPINGSHASTIGHET	>300 °C (572 °F)	(ASTM D2887)
ANTENNELIGHETSPUNKT	201 °C (394 °F)	(ASTM D93)
SELVANTENNINGSTEMPERATUR	IKKE AKTUELT	
DAMPTETTHET	IKKE AKTUELT	
DAMPTRYKK	IKKE AKTUELT	
RELATIV TETTHET	0.845 g/cm ³	(ASTM D4052)
VANNOPPLØSELIGHET	IKKE BLANDBAR	
OPPLØSELIGHET I OLJE	IKKE AKTUELT	
LØSELIGHET (N-OKTANOL/VANN)	IKKE AKTUELT	
SELVANTENNINGSTEMPERATUR	IKKE AKTUELT	
NEDBRYTNINGSTEMPERATUR	IKKE AKTUELT	
KINEMATISK VISKOSITET VED 100° C	IKKE AKTUELT	
KINEMATISK VISKOSITET VED 40° C	52.22 cSt	(ASTM D445)
EKSPLOSIVE EGENSKAPER	IKKE AKTUELT	
BRENNSTOFF EGENSKAPER	IKKE AKTUELT	
ANTENNELIGHET FAST STOFF/GASS	IKKE AKTUELT	
PARTIKKELEGENSKAPER:		
PARTICLE SIZE:	IKKE AKTUELT	
VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (VOC) CONTENT:	Ikke aktuelt	

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. REAKTIVITET

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

10.2. KJEMISK STABILITET

Produktet er stabilt under normale bruksforhold.

10.3. RISIKO 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. UFORENLIGE MATERIALER

Sterkt oksiderende stoffer, harde syrer og baser.

10.6. FARLIGE NEDBRYTINGSPRODUKTER

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

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. OPPLYSNINGER OM FAREKLASSER SOM DEFINERT I FORORDNING (EF) NR. 1272/2008

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:

Produktet inneholder sensibiliserende stoffer, men er ikke klassifisert som sensibiliserende. Produktet er ikke irriterende, men langvarig eller gjentatt kontakt kan skape irritasjon eller dermatitt.

Det kan hende at hudallergi hos en person ikke viser seg til å begynne med, men først etter flere dager eller uker av hyppig og langvarig kontakt

Når sensibilisering skjer, eksponering til små mengder materiale kan forårsake erytem og ødem.

C14-16-18 Alkylfenol (CAS n° 1190625-94-5 EC n° 931-468-2) er en urenhet i salicylatderivatet, inkludert som en tilsiktet ingrediens i produktet. Prøvedata fra leverandør av salicylatet (som inneholder urenheten C14-16-18 Alkylfenol) viser at det ikke er en hudsensibilisator. Disse testdataene overstyrer sensibilisatorklassifiseringen av C14-16-18 Alkylfenol. Merk: Salicylatderivatet som er nevnt ovenfor, er ikke klassifisert under noen av GHS-risikoklassene, og er derfor ikke oppført som en farlig ingrediens i avsnitt 3.

KIMCELLEMUTAGENITET:

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt

KARSINOGENITET:

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt

REPRODUKTIV TOKSISITET:

Sikkerhetsskjema

PETRONAS SELENIA DIGITEK PE 0W-30

Sikkerhetsskjema for 11/12/2025

Revisjon 2



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.

ASPIRASJONSFARE:

Dette produktet er ikke klassifisert i denne fareklassen.

Toksikologisk informasjon om blandingen:

Opplysninger ang. giftigheten som sådan er ikke disponible. Man må derfor forholde seg til de tilstedeværende konsentrasjonene i hvert enkelt stoff for å vurdere virkningene av giften

Toksikologisk informasjon om de viktigste stoffene i produktet:

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede, tungt parafinholdige

CAS: 64742- a) akutt toksitet LD50 Gjennom munnen Rotte > 5000 mg/kg
54-7

- | | |
|------------------------------------|--|
| | LD50 Hud Kanin > 2000 mg/kg |
| | LC50 Innånding Rotte > 5.53 mg/l |
| b) hudetsing/irritasjon | Irriterende for huden Kanin - Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| c) alvorlig øyeskade/irritasjon | Irriterende for øynene Kanin - Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| d) puste- eller hudsensibilisering | Følsomt for huden Kanin - Ingen data tilgjengelige for produktet |

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede, tungt parafinholdige

CAS: 64742- a) akutt toksitet LD50 Gjennom munnen Rotte > 5000 mg/kg
54-7

- | | |
|------------------------------------|--|
| | LD50 Hud Kanin > 2000 mg/kg |
| | LC50 Innånding Rotte > 5.53 mg/l |
| b) hudetsing/irritasjon | Irriterende for huden Kanin - Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| c) alvorlig øyeskade/irritasjon | Irriterende for øynene Kanin - Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| d) puste- eller hudsensibilisering | Følsomt for huden Kanin - Ingen data tilgjengelige for produktet |

Hvis ikke noe annet er spesifisert, må informasjonen påkrevd i reguleringen (EU)2020/878 som er opplistet under anses som ikke anvendbar.

- a) akutt toksitet
- b) hudetsing/irritasjon
- c) alvorlig øyeskade/irritasjon

Sikkerhetsskjema

PETRONAS SELENIA DIGITEK PE 0W-30

Sikkerhetsskjema for 11/12/2025

Revisjon 2



- d) puste- eller hudsensibilisering
- e) cellemutagenitet
- f) kreftfremkallenhet
- g) reproduktiv toksitet
- h) STOT - enkelt eksponering
- k) informasjon om giftgenereringsdynamikk, metabolisme deling
- i) STOT - gjentatt eksponering
- j) innåndingsfare

11.2. OPPLYSNINGER OM ANDRE FARER

Hormonforstyrrende egenskaper:

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. GIFTIGHET

Økotoksikologisk informasjon:

Dette produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig.

Liste over ingredienser med økotoksikologiske egenskaper

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede, tungt parafinholdige

CAS: 64742- a) Akutt giftighet i vann: LC50 Fish Pimephales promelas > 100 mg/L 96h 54-7

b) Kronisk vanntoksisitet: NOELR Oncorhynchus mykiss ≥ 1000 mg/L

b) Kronisk vanntoksisitet: NOEC Fish > 1 mg/L

b) Kronisk vanntoksisitet: NOEC Daphnia > 1 mg/L - water flea

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede, tungt parafinholdige

CAS: 64742- a) Akutt giftighet i vann: LC50 Fish Pimephales promelas > 100 mg/L 96h 54-7

b) Kronisk vanntoksisitet: NOELR Oncorhynchus mykiss ≥ 1000 mg/L

reaksjonsmasse for isomere av C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroksyfenyl)propioat

CAS: 125643- a) Akutt giftighet i vann: LC50 Fish Danio Rerio > 74 mg/L 96h 61-0

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.

12.2. PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET

Data om biologisk nedbrytbarhet av produktet er ikke tilgjengelig.

Sikkerhetsskjema

PETRONAS SELENIA DIGITEK PE 0W-30

Sikkerhetsskjema for 11/12/2025

Revisjon 2



12.3. BIOAKKUMULERINGSEVNE

Ikke tilgjengelig

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

vPvB-stoffer: Ingen - PBT-stoffer: Ingen

Det er ingen PBT komponenter.

12.6. HORMONFORSTYRRENDE EGENSKAPER

Ingen hormonforstyrrende stoffer tilstede ved konsentrasjoner $\geq 0,1$ %

12.7. ANDRE SKADEVIRKNINGER

Ingen kjent effekt.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

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.

Gjennvinning om mulig.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Ufarlig produkt i henhold til transportloven.

14.1. FN-NUMMER ELLER ID-NUMMER

N/A

14.2. FN-FORSENDELSNAVN

ADR-Spedisjonsnavn: N/A

IATA-teknisk navn: N/A

IMDG-teknisk navn: N/A

14.3. TRANSPORTFAREKLASSE(R)

ADR-Klasse: N/A

Sikkerhetsskjema

PETRONAS SELENIA DIGITEK PE 0W-30

Sikkerhetsskjema for 11/12/2025

Revisjon 2



IATA-klasse: N/A

IMDG-klasse: N/A

14.4. EMBALLASJEGRUPPE

ADR-emballasjegruppe: N/A

IATA-emballasjegruppe: N/A

IMDG-emballasjegruppe: N/A

14.5. MILJØFARER

Mengde giftige bestanddeler: 0.00

Mengde svært giftige bestanddeler: 0.00

Havforurensende: Nei

Miljøforurensende: Nei

IMDG-EMS: N/A

14.6. SÆRLIGE FORSIKTIGHETSREGLER VED BRUK

Vei og jernbane (ADR-RID):

ADR-etikett: N/A

ADR - Fareidentifikasjonsnummer: N/A

ADR-spesielle bestemmelser: N/A

ADR-tunnelrestriksjonskode: N/A

Luft (IATA):

IATA-passasjerfly: N/A

IATA-lastefly: N/A

IATA-etikett: N/A

IATA-subsidiære farer: N/A

IATA-Erg: N/A

IATA-spesielle bestemmelser: N/A

Sjø (IMDG):

IMDG-stuekode: N/A

IMDG-stuemerknad: N/A

IMDG-subsidiære farer: N/A

IMDG-spesielle bestemmelser: N/A

14.7. SJØTRANSPORT I BULK I HENHOLD TIL IMO-INSTRUMENTER

Ikke aktuelt

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1 HELSE-, SIKKERHETS- OG MILJØFORSKRIFTER/LOVGIVNING SOM GJELDER FOR STOFFET ELLER BLANDINGE

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.

Sikkerhetsskjema

PETRONAS SELENIA DIGITEK PE 0W-30

Sikkerhetsskjema for 11/12/2025

Revisjon 2



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

Forordning (EF) nr. 878/2020 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 1991/156/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 2012/18/EU, 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)

REGULERING (EU) NR. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

REGULERING (EU) NR. 2016/918 (ATP 8 CLP)

REGULERING (EU) NR. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

REGULERING (EU) NR. 2017/776 (ATP 10 CLP)

REGULERING (EU) NR. 2018/669 (ATP 11 CLP)

REGULERING (EU) NR. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

REGULERING (EU) NR. 2019/521 (ATP 12 CLP)

REGULERING (EU) NR. 2020/217 (ATP 14 CLP)

REGULERING (EU) NR. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

REGULERING (EU) NR. 2021/643 (ATP 16 CLP)

REGULERING (EU) NR. 2021/849 (ATP 17 CLP)

REGULERING (EU) NR. 2022/692 (ATP 18 CLP)

REGULERING (EU) NR. 2023/707

REGULERING (EU) NR. 2023/1434 (ATP 19 CLP)

REGULERING (EU) NR. 2023/1435 (ATP 20 CLP)

REGULERING (EU) NR. 2024/197 (ATP 21 CLP)

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: 3

Restriksjoner knyttet til stoffene det inneholder: 28

KRAV I HENHOLD TIL DIREKTIV EU 2012/18 (SEVESO III):

Ikke aktuelt

FORORDNING NR. 649/2012 (PIC-FORORDNINGEN)

Ingen substanser inkludert i

Sikkerhetsskjema

PETRONAS SELENIA DIGITEK PE 0W-30

Sikkerhetsskjema for 11/12/2025

Revisjon 2



listen

TYSK VANNFAREKLASSE

Klasse 1: lett farlig for vann.

SVHC STOFFER:

Ingen SVHC- substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.

15.2. VURDERING AV KJEMIKALIESIKKERHET

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt gjort for blandingen.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Databladet oppfyller kravene i forordning (EF) nr. 878/2020, samt i forordning (EF) nr. 1272/2008, og påfølgende endringer.

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

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

Dette skjemaet annullerer og 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 H-setninger i punkt 3:

KODE	BESKRIVELSE
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H373	Kan forårsake organskader (lever) ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H413	Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

KODE	FAREKLASSE OG FAREKATEGORI	BESKRIVELSE
3.10/1	Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, kategori 1
3.4.2/1B	Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B
3.9/2	STOT RE 2	Spesifikk toksisitet for målorgan — gjentatt eksponering, kategori 2
4.1/C4	Aquatic Chronic 4	Kronisk (langsiktig) fare for vann, kategori 4

Forklaring til forkortelser og akronymer brukt i sikkerhets databladet:

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH)

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

AND: Europeiske avtale om internasjonal transport av farlig gods med Inland Waterways

ATE: Beregnet akutt toksisitet

ATEmix: Anslått verdi for akutt giftighet (Blandinger)

BCF: Biologisk konsentrasjonsfaktor

Sikkerhetsskjema

PETRONAS SELENIA DIGITEK PE 0W-30

Sikkerhetsskjema for 11/12/2025

Revisjon 2



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
DMEL: Utledet minimalt effektnivå
DNEL: Beregnet nivå uten virkning
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
GefStoffVO: Forordning om farlige stoffer, Tyskland.
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).
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

Sikkerhetsskjema

PETRONAS SELENIA DIGITEK PE 0W-30

Sikkerhetsskjema for 11/12/2025

Revisjon 2



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.

WGK: Tysk vannfareklasse

Avsnitt som er endret fra forrige revidering:

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