

HVO Diesel 100

Bunker Oil**AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET**

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn	HVO Diesel 100
Artikkelnr.	9500, 9600, 9615, 09690,9691,9692, 17500

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Produkttype	Drivstoff
Bruk	Drivstoff

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør	Preem Norge AS
Gateadresse	Lysaker Torg 6, 4 etasje, Lysaker 476,1327 Lysaker Norge
Telefon	04211 og 04200
E-post	kundeservice@preem.no

1.4 Nødtelefonnummer

112 SOS Alarm, Giftinformationscentralen: +4722591300.

Tilgjengelig utenfor kontortid	Ja
--------------------------------	----

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EU) nr. 1272/2008, vedlegg VI

Klassifisering	Aspirasjonsfare, fare kategori 1
Risikosekvenser	H304

2.2 Merkingselementer

GHS merking av stoffet (i samsvar med forordning (EU) nr 1272/2008, vedlegg VI)

Piktogram	
Signalord	Fare
Risikosekvenser	EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.



HVO Diesel 100

Bunker Oil

Forsiktighetssetninger

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

P301 + P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ enlege/
P331 IKKE framkall brekning.
P501 Innhold/beholder leveres til P99.00000854.1980.

2.3 Andre farer

Ikke relevant

Annet

Produktet bedømmes ut fra tilgjengelige data ikke å inneholde PBT-stoffer (vanskelig nedbrytbare, bioakkumulerende og toksiske) eller vPvB-emner (svært vanskelig nedbrytbare og svært bioakkumulerende) ifølge REACH (forordning (EG) nr 1907/2006) vedlegg XIII.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Stoffblandinger

Navn på stoff	CAS-nr. EF-nummer REACH-nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning
Fornybare hydrokarboner (diesel fraksjon)	928771-01-1 618-882-6 01-2119450077-42-	<99%	Asp. Tox. 1	EUH066, H304

Øvrig informasjon stoff

Ingredienskommentar:

Kerosen/MK1 Diesel

Den totale verdien av aromater er et maksimum på 1,0 vekt-%.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding

Inhalering er usannsynlig grunnet stoffets lave damptrykk ved omgivelsestemperatur. Dampeksponering kan imidlertid inntreffe når stoffet håndteres ved høye temperaturer og i dårlig ventilasjon. Ved symptomer som oppstår ved inhalering av produkt røyk, -tåke eller -damp: Dersom den skadde er bevisstløs og: - Puster ikke - Sørg for at det ikke er hindringer i luftveiene og la trent personell gi kunstig åndedrett. Gi, om nødvendig, ekstern hjertemassasje, og innhent medisinsk råd. - Om offeret puster - Plasser i stabilt sideleie. Tilføring av oksygen kan hjelpe. Skaff medisinsk råd for videre behandling.

Ved mistanke om aspirasjon:

Oppsøk medisinsk tilsyn øyeblikkelig. Med aspirasjon menes at et flytende eller fast stoff eller en blanding kommer ned i luftstrupen og de nedre luftveiene, enten direkte via munnen eller nesen eller indirekte gjennom brekning.

Hudkontakt

Fjern forurensede klær og skotøy og kast på en sikker måte. Vask påvirket område med såpe og vann. Oppsøk medisinsk tilsyn dersom hudirritasjon, hevelse eller rødhet utvikles og vedvarer. Ved bruk av høytrykksutstyr kan innsprøyting av produkt inntreffe. Dersom høytrykkskader inntreffer, oppsøk øyeblikkelig legehjelp. Ikke vent på at symptomer skal utvikles. For mindre forbrenninger, avkjøl brannsåret. .

Øyekontakt

Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette er enkelt å gjøre.

HVO Diesel 100

Bunker Oil

	Fortsett skylning. Skaff øyeblikkelig medisinsk vurdering fra spesialist og behandling for den skadde.
Svelging	Ikke fremkall oppkast da det er en høy risiko for aspirasjon. ved svelging, gå alltid ut fra at aspirasjon har inntruffet. Send den skadde til sykehus øyeblikkelig. Ikke vent på at symptomer skal utvikles. Aspirasjon er når partikler eller væske havner i luftstrupen. Hvis man bare har fått produktet i munnen: Skyll munnen grundig med rikelig vann. IKKE SVELG! Gi om mulig deretter et par spiseskjeer fløte, eller hvis dette ikke er mulig, to glass vann eller melk å drikke. Ikke gi en bevisstløs person noe via munnen.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innånding	Irritasjon i luftveiene grunnet overdreven eksponering for røyk, tåke eller damp. .
Hudkontakt	Kan virke irriterende og fremkalle rødhet og svette.
Øyekontakt	Mild irritasjon.
Svelging	Væsken kan trenge inn i lungene og føre til skade (kjemisk lungebetennelse, potensielt dødelig) Få eller ingen symptomer forventet. I så tilfelle, kan kvalme og diare inntreffe.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Indikasjon på øyeblikkelig medisinsk hjelp, og spesialbehandling som er nødvendig	Behandle symptomatisk. Væsken kan trenge inn i lungene og føre til skade (kjemisk lungebetennelse, potensielt dødelig) Ikke fremkall oppkast. . Ikke fremkall oppkast. Utfør magepumping først etter endotrakeal intubasjon. Flytende parafin kan redusere opptaket i mage-tarmkanalen. Ved bruk av høytrykksutstyr kan innsprøyting av produkt inntreffe. OBS! Væske kan ha spredd seg subkutant i vevet av det høye trykket. Kan forårsake subkutan nekrose. Krever umiddelbar kirurgisk undersøkelse og grundig rengjøring av sår og underliggende vev.
---	--

Annet

Advarsel: før inngripen. Søl gjør overflater glatte. Før skadde forsøkes reddet, isoler området fra alle potensielle antenneskilder inkludert frakobling av strømforsyning. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og sjekk at en trygg pustbar atmosfære finnes før inntredeni lukket rom.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Egnede brannsløkkingsmidler	- Skum (kun opplært personale) - Vanntåke (kun opplært personale) - Pulverapparat - Karbondioksid - Andre inerte gasser (underlagt lovgivning) - Sand eller jord
Uegnede slokkingsmidler	Ikke bruk vannstråler direkte på brennende produkt; De kan føre til spruting og spre ilden. Samtidig bruk av skum og vann på samme overflate skal unngås da vann ødelegger skummet.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer som følger av substansen eller blandingen	Denne stoffet vil flyte og kan antennes igjen på overflatevann. Ufullstendig forbrenning kan sannsynligvis føre til en sammensatt blanding av luftbåren faste og flytende småpartikler, gasser, inkludert karbonmonoksid H ₂ S, SO _x (svoveloksider) eller svovelsyre inkludert karbonmonoksid og uidentifiserte organiske og uorganiske forbindelser. Lett hydrokarbondamp kan bygge seg opp i tomrommet i beholdere. Lett hydrokarbondamp kan bygge seg opp i tomrommet i beholdere. Disse kan medføre fare for antennelse/eksplosjon
---	---

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell	Ved stor brann i begrensede eller dårlig ventilerte områder, bruk fullt brannhemmende beskyttelsesklær og innesluttet pusteapparat (SCBA) med fullstendig ansiktsmaske i
---	--

HVO Diesel 100

Bunker Oil

overtrykkmodus.

Annet

Beholdere i nærheten av brann bør flyttes umiddelbart eller kjøles ned med vann. Hvis lekkasje eller søl ikke er antent, brukes vannsprut til å slå ned damp og beskytte innsatspersonell. Forhindre at brannslukningsvann forurenset overflatevann eller grunnvannsystemet.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler, verneutstyr og beredskapsprosedyrer

Søl av produktet medfører helseisiklo. Stopp eller begrensn lekkasjen ved kilden, dersom sikkerheten ivaretas. Hold deg på lo siden (vindsiden). Eliminer alle antenningskilder hvis det kan gjøres på en sikker måte (f.eks. elektrisitet, gnister, branner, fakler). Ved store utslipp må innbyggere i områder som ligger med vinden varsles. Hold uvedkommende vekk fra utslippsområdet. Varsle beredskapspersonell. Om mulig bør en person med opplæring og kompetanse på håndtering av nødsituasjoner konsulteres og vurdere gjennomførbarheten av alle tiltak. Små utslipp: normale antistatiske arbeidsklær er vanligvis tilstrekkelig. Store utslipp: heldekkende drakt av kjemikaliebestandig og antistatisk materiale. Arbeidshansker som er tilstrekkelig motstandsdyktige mot kjemikalier, spesifikt mot aromatiske hydrokarboner. hansker laget av PVA er ikke vannbestandige, og er ikke passende for nødbruk. Hjelms Antistatiske sklisliske sikkerhetssko eller -støvler. Vernebriller og/eller ansiktsvern, dersom sprut eller kontakt med øyne er mulig eller forventet. Åndedrettsvern: Åndedrettsapparat med lufttilførsel skal brukes ved fjerning av omfattende søl eller når man går inn i tanker, fartøy eller andre avgrensede rom.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler

Unngå at søl kommer ut i vassdrag eller avløp og forurenser jord og vegetasjon. Hvis dette ikke er mulig, kontakter du umiddelbart politi og berørte myndigheter. Søl i verneområde skal umiddelbart rapporteres til berørte myndigheter og redningstjeneste via telefon 112. Ved søl til avløpssystem må avløpsvesen underrettes.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder og materiale for oppsamling og rengjøring

Grav om nødvendig produktet ned i tørr jord, sand eller lignende ikke-brennbare materialer. Store utslipp kan forsiktig dekket med skum, om tilgjengelig, for å begrense brannrisiko Ikke bruk direkte dysestråler Sørg for tilstrekkelig ventilasjon inne i bygninger eller lukkede rom Sug opp produktutslipp med passende ikke-brennbare materialer. Samle opp fritt produkt med passende metoder. Overfør oppsamlet produkt og andre forurensete materialer til passende beholdere for gjenvinning eller sikker avhending. Ved forurensing av jord, fjern den forurensete jorden og behandle i henhold til lokale bestemmelser.

Søl til vann eller sjø/hav: Ved små utslipp i lukket farvann (f.eks. havner), dem opp produktet med lenser eller annet utstyr. Om mulig bør store utslipp på åpent vann demmes opp med lenser eller andre mekaniske metoder. Om dette ikke er mulig, begrensn spredningen av utslippet, og samle opp produktet ved skimming eller annet egnet mekanisk utstyr. Bruk av dispergeringsmidler bør vurderes av en ekspert og, om nødvendig, godkjennes av lokale myndigheter. Om mulig, samle opp produktet og forurensete materialer med mekaniske utstyr, og lagre/avhend i henhold til relevante bestemmelser.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Angående personlig verneutstyr, se avsnitt 8. Angående avfallshåndtering, se avsnitt 13.

Annet

anbefalte tiltak er basert på de mest sannsynlige utslippsscenarioer for dette materialet; imidlertid kan lokale forhold (vind, lufttemperatur, bølge-/strømretning og hastighet) påvirke valget av hensiktsmessige tiltak betydelig. Av denne grunn skal lokale eksperter rådspørres,

HVO Diesel 100

Bunker Oil

hvis nødvendig. Lokale bestemmelser kan også foreskrive eller begrense tiltak som kan iverksettes. Utslipp av begrensede mengder av produktet, spesielt i friluft når damper vanligvis vil spre seg raskt, er dynamiske situasjoner, som formodentlig vil begrense eksponering for farlige konsentrasjoner.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Sørg for at alle gjeldende bestemmelser for eksplosive atmosfærer, og håndtering og lagringsfasiliteter for brannfarlige produkter, følges. Bruk egnet personlig verneutstyr som påkrevd. Må ikke utsettes for varme/gnister/åpen ild/varme overflater. - Røyking forbudt. Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet. Bruk kun utendørs eller i et godt ventilert område. Unngå utslipp til miljøet Dampen er tyngre enn luft. Vær oppmerksom på oppsamling i groper og lukkede rom.

Generell hygiene

Sørg for at gode ordensrutiner er på plass. Forurensede materialer bør ikke få lov til å hope seg opp arbeidssteder og bør aldri oppbevares i lommer. Hold unna mat og drikke. Ikke spis, drikk eller røyk når produktet brukes. Vask hendene grundig etter håndtering. Bytt forurensede klær ved slutten av arbeidsskiftet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Betingelser for sikker lagring, inkludert alle inkompatibiliteter

Layout av lagringsområde, tankdesign, utstyr og driftsprosedyrer må være i overenstemmelse med relevant europeisk, nasjonal eller lokal lovgivning. Lagerinstallasjoner bør designes med tilstrekkelig spillkant for å forhindre jord-/grunn- og vannforurensing i tilfelle lekkasjer eller utslipp. Rengjøring, inspeksjon og vedlikehold av intern struktur på lagringstanker må kun utføres med korrekt utstyrt og av kvalifisert personal som definert i nasjonale, lokale eller selskapets bestemmelser. Lagre adskilt fra oksidasjonsmidler. Anbefalte materialer for beholdere eller beholderforinger er bløtt stål, rustfritt stål. Materiale som bør unngås: noen syntetiske materialer kan være uegnet for beholdere eller foring av beholdere avhengig av materialspesifikasjonen og tiltenkt bruk. Kompatibilitet bør sjekkes med produsenten. Oppbevar kun i original beholder eller i en passende beholder for denne typen produkt. Hold beholdere tett lukket og korrekt merket. Beskytt mot sollys Lett hydrokarbondamp kan bygge seg opp i tomrommet i beholdere. Tomme beholdere kan inneholde brannfarlige produktrester Ikke sveis, lodd, bor, kutt eller destruer tomme beholdere med mindre de har blitt grundig rengjorte. Åpnes sakte for å kontrollere mulig overtrykk

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesiell sluttbruk

Identifiserte bruksområder for dette produktet er angitt i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser

DNEL:
Arbeider
Dermal: 42 mg/kg bw/ dag
Innånding: 147 mg/m³

Forbrukere:
Dermal: 18 mg/kg bw/ dag
Innånding: 94 mg/m³

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS-nr.	EF-nummer	Eksponeringsgrense mg/m ³ -ppm	Eksponeringsgrense kort tid mg/m ³ -ppm	Merknad	Kilde	År

HVO Diesel 100

Bunker Oil

Oljetåke	-	-	1	-	-	-	-	AT 704 2011
----------	---	---	---	---	---	---	---	-------------

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak	Nøddusj og mulighet for øyeskylling skal være tilgjengelig på arbeidsplassen. Ventilasjonen skal være effektiv. Grenseverdien skal ikke overskrides, og risikoen for innånding av damp skal minimeres.
Vernebriller / ansiktsskjerm	Ved risiko for søl skal det brukes tettsluttende vernebriller.
Vernehansker	Bruk egnede vernehansker ved risiko for hudkontakt. Nitrilgummi. Viton (fluorgummi). Hansker i henhold til standard EN 420 og EN 374.
Annet hudvern	Ved risiko for hudkontakt skal det brukes egnet vernebekledning.
Åndedrettsvern	Ved dårlig ventilasjon eller høy luftkonsentrasjon skal godkjent halvmaske, helmaske med gassfilter A (brun) eller åndedrettsapparat brukes. Åndedrettsapparat med lufttilførsel skal brukes ved fjerning av omfattende søl eller når man går inn i tanker, fartøy eller andre avgrensede rom. oljetåke: Bruk åndedrettsvern med kombinasjonsfilter, type A2 / P2. Åndedrettsvern i henhold til standardene EN 140 og EN 141.
Termisk risiko	Kan føre til brannskade i kontakt med produkt ved høy temperatur.
Miljøeksponeringskontroll	Unngå at søl kommer ut i vassdrag eller avløp og forurenser jord og vegetasjon. Hvis dette ikke er mulig, kontakter du umiddelbart politi og berørte myndigheter.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke relevant
Damptetthet	Ikke relevant
Damptrykk	0,087 kPa@25 °C, (EC A4)
Dekomponeringstemperatur	Ikke relevant
Eksplorative egenskaper	Ikke eksplosivt
Flammepunkt	>61 °C, (EN ISO 2719)
Fordampningstall	Ikke relevant
Framtoning, farge	Ikke relevant
Framtoning, fysisk tilstand	Væske
Lukt	Mild, karakteristisk
Luktterskel	Data mangler.
Løselighet	Løselig i hydrokarboner, uløselig i vann
Oksiderende egenskaper	Ikke-oksiderende

HVO Diesel 100

Bunker Oil

Partisjonskoeffisient: n-oktanol/vann	Log Kow > 6,5 (EC A8)
pH-verdi	Ikke relevant
Relativ fordampningshastigheten	Ej tillämbart
Relativ tetthet	0,77-0,79, (EN ISO 121 80)
Selvantennelsestemperatur	>204 °C, (ECA8)
Startkokepunkt og kokeområde	180-320 °C, (EN ISO3405)
Utseende	Ufarget
Viskositet	4,0 mm ² /s@20 °C; 2,6mm ² /s@40°C
Øvre / nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	Ingen informasjon/data er tilgjengelig for dette produktet.

9.2 Andre opplysninger

Annen informasjon	For ytterligere og mer spesifikke fysiske data, se produktinformasjonsblad for det aktuelle produktet på www.preem.se .
-------------------	---

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Stabil ved normale temperaturer og anbefalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil ved normale temperaturer og anbefalt bruk.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ikke kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet. Hold unna varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. Beskytt mot sollys.

10.5 Uforenlige materialer

Lagre adskilt fra oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

. Ikke kjent

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

akutt giftighet	LD50 (Oral), Rotte = > 2000 mg/kg (EC B1 tris) LD50 (Dermal), Rotte => 2000 mg/kg (EC B3)
hudetsing/hudirritasjon	Produktet er ikke klassifisert som irriterende. Langvarig eller gjentatt hudkontakt kan føre til rødhet,

HVO Diesel 100

Bunker Oil

	kløe, irritasjon og eksem/sprekkdannelse. Kan forårsake forbigående øyeirritasjon. Irritasjon i luftveiene grunnet overdreven eksponering for røyk, tåke eller damp.
alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Ikke relevant
sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt	Produktet er ikke klassifisert som sensibiliserende.
skader på arvestoffet i kjønnceller	Produktet er ikke klassifisert som mutagen.
Genotoksisitet	Ikke relevant
kreftframkallende egenskap	Produktet er ikke klassifisert som cancerogen. .
Toksisitet ved gjentatt dose	Langvarig eller gjentatt hudkontakt kan føre til rødhet, kløe, irritasjon og eksem/sprekkdannelse.
reproduksjonstoksisitet	Produktet er ikke klassifisert som reproduksjonstoksisk. (OECD 416)
STOT – enkelteksponering	Ikke relevant
STOT – gjentatt eksponering	Ikke relevant
aspirasjonsfare	Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. Produktet kan aspireres og forårsake kjemisk lungebetennelse som kan være dødelig.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Toksisitet	Akutt toksisitet: 1-100 mg/l Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake skadelige langtidsvirkninger i vannmiljøet.
------------	---

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Vedholdenhet og nedbrytbarhet	Produktet forventes å være biologisk nedbrytbare (OECD 301B)
-------------------------------	--

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensiale	Produktet inneholder potensielt bioakkumulerende stoffer. log Kow >6,5
----------------------------	---

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet	Utslipp av produkter kan forurense bakken og grunnvannet. Hvis det kommer inn jord, vil det adsorberes til jordpartikler. (Log Koc >5.6) Metode: EC C19
--------------	---

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet bedømmes ut fra tilgjengelige data ikke å inneholde PBT-stoffer (vanskelig nedbrytbare, bioakkumulerende og toksiske) eller vPvB-emner (svært vanskelig nedbrytbare og svært bioakkumulerende) ifølge REACH (forordning (EG) nr 1907/2006) vedlegg XIII.

12.6 Andre skadevirkninger

Ved eventuelle utslipp kan produktet danne en hinne på vannoverflaten. Hinnen kan fysisk skade vannlevende organismer og redusere oksygenopptaket.

HVO Diesel 100

Bunker Oil

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Håndteres som farlig avfall i samsvar med FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Forslag til avfallskoder for produktet:

130701 - fyringsolje og diesololje

Pakninger som inneholder produktrester og som ikke er drypptørre skal håndteres som farlig avfall og kasseres godt innelukket.

Forslag til avfallskoder for ikke rengjort emballasje:

15 01 04 - Metallforpakninger.

150110 - emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

Emballasje

Vær oppmerksom på risikoer som foreligger ved tømning av forpakninger og beholdere som inneholder brannfarlig væske. Tømte beholdere ventileres på et sikkert sted adskilt fra gnister og ild. Rester kan utgjøre eksplosjonsfare. Forpakninger, beholdere eller fat som ikke er rengjort må ikke punkteres, skjæres i eller sveises. Etiketter må ikke fjernes.

Annet

Alt kontaminert materiale bør betraktes som ekstremt brannfarlig.

Ved sjøtransport: Samle opp oljeavfall i spesiell tank for håndtering i havn ifølge lokale forskrifter. Også oljeholdig vann skal håndteres i spesielle anlegg. Slipp ikke ut avfallet til havs.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN-nummer

1202

14.2 FN-forsendelsesnavn

Navn	DIESELOLJE
------	------------

14.3 Transportfareklasse(r.)

Merke	3
ADR- / RID-klasse	3
ADR- / RID-klassifiseringskode	F1
ADR- / RID-fareidentifikasjonsnummer	30
IMDG-klasse	III
IMDG-miljøgift	Ja
IMDG EmS	F-E, S-E
IATA-klasse	3

14.4 Emballasjegruppe

HVO Diesel 100

Bunker Oil

III

14.5 Miljøfarer

ADN spesiell klassifisering: F (floater).

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Transport i bulk i henhold til vedlegg II av MARPOL 73/78 og IBC-koden

MARPOL vedlegg II regler gjelder for bulk forsendelser til sjøs.

Forurensningskategori: Y

Fartøystype: 3

Produktnavn: Alkanes (C10-C26, linear and branched, (flaschpoint >60 C)

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-forskrifter

Europaparlamentets og rådets forordning (EG) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og forpakning av stoffer og blandinger (CLP). Europaparlamentets og rådets forordning (EG) nr. 1907/2006 (Reach).

Nasjonale forskrifter

Bruker plikter å vurdere nasjonale forskrifter

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsvurdering

En kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt gjort.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Endringer i forrige revisjon

Endringer i forrige revisjon: 11

Forkortelser

DNEL = Oppnådd nivå uten observerte bivirkninger

Henvisninger til nøkkellitteratur og datakilder

Europaparlamentets og rådets forordning (EG) nr. 1907/2006 (Reach).
Leverandørens sikkerhetsdatablad

Evalueringsmetoder for klassifisering

Europaparlamentets og rådets forordning (EG) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og forpakning av stoffer og blandinger (CLP).

Setningsbetydning

Asp. Tox. 1 - Aspirasjonsfare, fare kategori 1
EUH066 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.