

# Sikkerhedsdatablad

## PUNKT 1 IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDING OG VIRKSOMHEDEN/FORETAGENDET

### 1.1 Produktidentifikator

#### Texaform CR 3

Produktnummer/-numre: 801590

Landeregistrering:

Danmark: PR-1791343

**1.2 Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser, der frarådes**  
Identificerede Anvendelser: Industriolie

### 1.3 Information om leverandøren af sikkerhedsdataarket

YX Smøreolie A/S

Buddingevej 195

DK-2860 Søborg

Kundecenter: +45 70 11 56 78

Denmark

Web: [yxlube.dk](http://yxlube.dk)

e-mail : [sales@yxlube.dk](mailto:sales@yxlube.dk)

### 1.4 Nødtelefonnummer

#### Respons på nødsituation under transport

CHEMTREC: +1 703 527 3887

#### Sundhedsrelateret nødsituation

Miljøstyrelsen: +45 72 54 40 00

Chevron beredskabs- og informationscenter: Internationale collect calls (modtager betaler) accepteres  
+1 510 231 0623

Giftlinjen Danmark: 0045/ 82 12 12 12

#### Produktinformation

Tekniske oplysninger: 0045/70 11 56 78

## PUNKT 2 FAREIDENTIFIKATION

### 2.1 Stoffets eller blandingens klassificering

#### CLP KLASSIFICERING:

- Akut inhalation toksicitet: Kategori 4, H332; Farlig ved indånding.
- Aspiration toksicitet: Kategori 1, H304; Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- Hudirritation: Kategori 2, H315; Forårsager hudirritation.
- Kronisk akvatisk toksicitet: Kategori 2, H411; Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### 2.2 Mærkningselementer

Under kriteriet i Forordning (EF) Nr. 1272/2008 (CLP):



**Signalord:** Fare

**FARESÆTNINGER:**

**Sundhedsfarer:**

- Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene (H304).
- Forårsager hudirritation (H315).
- Farlig ved indånding (H332).
- Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud (EUH066).

**Miljøfarer:**

- Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger (H411).

- indeholder: Destillater, hydrogenbehandlede mellemprodukter  
Kulbrinte, C11-C14, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske, <2% aromatiske  
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet let paraffinsk

**FORSIGTIGHEDSERKLÆRINGER:**

**Forebyggelse:**

- Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning (P271).
- Undgå udledning til miljøet (P273).
- Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse (P280)

**Respons:**

- I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge (P301+P310).
- VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand (P302+P352).
- Fremkald IKKE opkastning (P331).

**Bortskaffelse:**

- Indholdet/beholderen bortskaffes i henhold til gældende lokale/regionale/nationale/internationale regulativer (P501).

**2.3 Andre farer**

Dette produkt er ikke eller indeholder ikke et stof, som er potentielt PBT eller vPvB. Dette produkt er ikke og indeholder ikke et stof, der potentielt har hormonforstyrrende egenskaber.

**PUNKT 3 SAMMENSÆTNING / OPLYSNINGER OM INDHOLDSSTOFFER**

**3.2 Blandinger**

Dette materiale er en blanding

BESTANDDELE	CAS-NR.	EC-nummer	REGISTRERINGSNUMMER	CLP KLASSIFICERING	MÆNGDE
Destillater, hydrogenbehandlede mellemprodukter	64742-46-7	265-148-2	01-2119827000-58	Asp. Tox. 1/H304; Acute Tox. 4/H332; Aquatic Chronic 2/H411; Flam. Liq. 3/H226; Skin Irrit. 2/H315	0 - 95 % vægt
Kulbrinte, C11-C14, n-alkaner, iso-alkaner,	Varemærke beskyttet	926-141-6	01-2119456620-43	Asp. Tox. 1/H304	0 - 80 % vægt

cykliske, <2% aromatiske					
Højtraffineret mineralolie (C15 - C50)	Blanding	*	***	Ingen	0 - 15 % vægt
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet let paraffinsk	64742-55-8	265-158-7	01-2119487077-29	Asp. Tox. 1/H304	0 - 5 % vægt

Den fulde tekst for alle CLP H-sætninger er vist i Afsnit 16.

I henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008, note L, henvisn. IP 346/92: "DMSO ekstraktionsmetode" har vi fastslået, at basisolierne i dette præparat ikke er kræftfremkaldende.

\*Indeholder et eller flere af flg. EINECS-numre: 265-090-8, 265-091-3, 265-096-0, 265-097-6, 265-098-1, 265-101-6, 265-155-0, 265-156-6, 265-157-1, 265-158-7, 265-159-2, 265-160-8, 265-166-0, 265-169-7, 265-176-5, 276-736-3, 276-737-9, 276-738-4, 278-012-2.

\*\*\* Indeholder et eller flere af følgende REACH-registreringsnumre: 01-2119488706-23, 01-2119487067-30, 01-2119487081-40, 01-2119483621-38, 01-2119480374-36, 01-2119488707-21, 01-2119467170-45, 01-2119480375-34, 01-2119484627-25, 01-2119480132-48, 01-2119487077-29, 01-2119489287-22, 01-2119480472-38, 01-2119471299-27, 01-2119485040-48, 01-2119555262-43, 01-2119495601-36, 01-2119474889-13, 01-2119474878-16.

## PUNKT 4 FØRSTEHJÆLP

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Øje:** Der kræves ingen særlig førstehjælp. Tag dog af forsigtighedshensyn eventuelle kontaktlinser ud og skyl øjnene med vand.

**Hud:** Afvask straks huden med vand og tag forurenede tøj og sko af. Søg omgående læge, hvis der opstår nogen symptomer. Materialet vaskes af huden med vand og sæbe. Forurenede tøj og fodtøj skal kasseres eller renses grundigt, før det bruges igen.

**Indtagelse:** Ved indtagelse skal der omgående søges læge. Fremkald ikke opkastning. Giv aldrig noget gennem munden på en bevidstløs.

**Indånding:** Bring den tilskadekomne ud i frisk luft. Giv kunstigt åndedræt, hvis den tilskadekomne ikke ånder. Tilfør ilt, hvis der er åndedrætsbesvær. Søg læge, hvis der er vedvarende åndedrætsbesvær.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede ØJEBLIKKELIGE SYMPTOMER OG SUNDHEDSMÆSSIGE VIRKNINGER

**Øje:** Forventes ikke at forårsage langvarig eller betydelig øjenirritation.

**Hud:** Kontakt med huden forårsager irritation. Hudkontakt kan forårsage udtørring eller affedtning af huden. Symptomer kan bl.a. være smerte, kløe, afblegning, opsvulmning og brændende varmekølemelse.

**Indtagelse:** På grund af materialets lave viskositet kan det trænge direkte ned i lungerne, hvis det synkes eller efterfølgende opkastes. Kommer materialet i lungerne, er det meget svært at fjerne og kan forårsage alvorlig kvæstelse eller død. Kan være irriterende for mund, hals og mave. Symptomerne kan bl.a. være smerte, kvalme, opkastning og diarré.

**Indånding:** Kan være skadeligt ved indånding. Indeholder en råoliebaseret mineralolie. Kan forårsage luftvejsirritation eller andre effekter på lungerne efter langvarig eller gentagen indånding af olietåge ved en koncentration over eksponeringsgrænsen for mineralolietåge. Symptomer på luftvejsirritation kan bl.a. være hoste og åndedrætsbesvær.

**FORSINKEDE ELLER ANDRE SYMPTOMER OG SUNDHEDSMÆSSIGE VIRKNINGER:** Ikke klassificeret.

### 4.3 Indikation om eventuel øjeblikkelig lægehjælp eller særlig behandling, der er påkrævet

**Note til læger:** Indtagelse af produktet eller efterfølgende opkastning kan medføre indånding af en tyndtflydende kulbrinte væske, som kan forårsage pneumonitis.

## PUNKT 5 BRANDBEKÆMPELSE

### 5.1 Slukningsmiddel

Bekæmp flammer med vandtåge, skum, tørkemikalie eller kuldioxid (CO<sub>2</sub>).

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

**Forbrændingsprodukter:** Stærkt afhængigt af forbrændingsbetingelserne. Under nedbrydning af materialet vil der udvikles en kompleks blanding af luftbåret faststof, væsker og gasser, bl.a. kulilte, kultveilte og uidentificerede organiske forbindelser.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Materialet er brandbart, selv om det ikke er letantændeligt. Ved brand, hvor dette materiale indgår, må ingen bevæge sig ind i nogen form for aflukket brandområde uden at bruge korrekt beskyttelsesudstyr, herunder uafhængigt, lufttilført åndedrætsværn.

## PUNKT 6 FORHOLDSREGLER VED UDSLIP OG VED UHELD

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Fjern alle antændelseskilder i nærheden af spildmaterialet. Der henvises til Afsnit 5 og 8 for yderligere information.

### 6.2 Miljømæssige forholdsregler

Stop udslipsskilden, hvis det kan gøres uden risiko. Inddæm udslip for at undgå yderligere forurening af jord, overflade- eller grundvand.

### 6.3 Metoder og materiale til inddæmning og rengøring

Oprens hurtigst muligt spildmaterialet og følg forholdsreglerne i afsnittet Eksponeringskontrol / personlige værnemidler. Anvend egnede teknikker som fx. ikke-brændbare absorberingsmaterialer eller pumpning. Forurenet jord skal i muligt og relevant omfang fjernes og bortskaffes i overensstemmelse med gældende forskrifter. Placer andre forurenede materialer i engangsbeholdere og bortskaf dem i overensstemmelse med gældende forskrifter. Udslip skal i påbudt eller relevant omfang indberettes til de lokale miljømyndigheder.

### 6.4 Henvisning til andre afsnit

Se Afsnit 8 og 13.

## PUNKT 7 HÅNDTERING OG OPBEVARING

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

**Generelle håndteringsoplysninger:** Undgå at forurene jorden eller at lede materialet ud i kloaker/afløb eller nogen form for vandmiljøer.

**Sikkerhedsforanstaltninger:** Må ikke komme i øjnene, på huden eller på tøjet. Må ikke smages eller synkes. Foretag grundig afvaskning efter håndtering. Skal opbevares utilgængeligt for børn.

**Statisk risiko:** Der kan oplagres statisk elektricitet, som kan forårsage en farlig tilstand under håndtering af materialet. For at minimere risikoen kan det være nødvendigt at etablere fast masseforbindelse og jordtilslutning, hvilket dog ikke altid er tilstrækkeligt. Gennemgå alle arbejdsfunktioner, der kan skabe og oplagre statisk elektricitet og/eller en brandbar atmosfære (herunder fyldning af tanke og beholdere, stænkfyldning, tankrensning, prøveudtagning, måling, tankomkobling, filtrering, blanding, omrøring og arbejde med vacuum-tankvogn) og minimer i muligt omfang risikoen med egnede procedurer.

**Advarsler på emballage:** Beholderen er ikke konstrueret til at tåle overtryk. Forsøg aldrig at tømme beholderen med overtryk, da den herved kan sprænges med eksplosiv kraft. De tomme beholdere indeholder rester (faststof, væske og/eller dampe) og kan være farlige. Sådanne beholdere må ikke sættes under tryk, skæres, svejdes, loddes, slagloddes, bores, slibes eller udsættes for varme, åben ild, gnister, statisk elektricitet eller andre antændelseskilder. Der er risiko for eksplosion med kvæstelse eller

døden til følge. Opbrugte beholdere skal tømmes fuldstændig, lukkes korrekt og straks returneres til et godkendt sted, hvor tromler genindvindes eller bortskaffes på lovlig vis.

## 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Ikke relevant

## 7.3 Specifik(ke) slutanvendelse(r): Industriolie

### PUNKT 8 EKSPONERINGSKONTROL FOREBYGGELSE/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

#### GENERELLE BETRAGTNINGER:

Ved planlægning af tekniske kontroller og udvælgelse af personlige værnemidler skal der tages hensyn til de potentielle risici ved materialet (se Afsnit 2), gældende eksponeringsgrænser, jobaktiviteter og andre kemikalier i brug på arbejdsstedet. Hvis de anvendte tekniske kontroller eller arbejdsmetoder er utilstrækkelige til at forebygge eksponering for skadelige mængder af dette produkt, tilrådes brug af nedennævnte personlige værnemidler. Brugeren bør sætte sig grundigt ind i alle anvisninger og begrænsninger, som følger med produktet, da beskyttelsen sædvanligvis kun virker i et begrænset tidsrum eller under bestemte omstændigheder. Der henvises til de relevante CEN-standarder.

#### 8.1 Kontrolparametre

##### Arbejdshygiejniske eksponeringsgrænser:

Bestanddel	Land/ Agentur, kontor, afdeling	Form	TWA (tidsafvej t gennemsnit)	Kortids- eksponer ingsgrænse (STEL)	Øvre grænse	Notat, note, notering
Destillater, hydrogenbehandlede mellemprodukter	Danmark	Tåge	1 mg/m <sup>3</sup>	--	--	--
Højtraffineret mineralolie (C15 - C50)	Danmark	--	1 mg/m <sup>3</sup>	--	--	--
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet let paraffinsk	Danmark	Tåge	1 mg/m <sup>3</sup>	--	--	--

Forhør de lokale myndigheder ang. de relevante værdier.

#### 8.2 Eksponeringskontroller

##### TEKNISKE KONTROLANORDNINGER:

Anvend procesafspærring, lokal udsugning eller andre tekniske kontrolmidler for at holde luftkoncentrationen under de anbefalede eksponeringsgrænser. Produktet skal anvendes på et godt ventileret sted.

##### PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

**Øjen-/ansigtssvævn:** Der kræves normalt ingen særlig øjenbeskyttelse. Hvis der er risiko for stænk, anbefales det dog at bruge sikkerhedsbriller med sideafskærmning.

**Hudbeskyttelse:** Brug beskyttelsesbeklædning for at forebygge hudkontakt. Udvalget af beskyttelsesbeklædning kan f.eks. omfatte handsker, forklæde, støvler og heldækkende ansigtsskærm, afhængigt af arbejdets art. Blandt de anbefalede handskematerialer er: Nitrilgummi.

**Åndedrætsvævn:** Fastslå, om luftkoncentrationen ligger under den anbefalede grænseværdi for arbejdsplads-eksponering i det pågældende retsområde. Hvis luftkoncentrationen overskrider de acceptable grænser, skal der bruges godkendt, lufttilført åndedrætsvævn, som yder en tilstrækkelig beskyttelse mod materialet, f.eks.: Hvis der under brugen udvikles olietåge, skal det fastslås, om luftkoncentrationen er under eksponeringsgrænsen for mineralolietåge. Er dette ikke tilfældet, skal der bruges godkendt åndedrætsvævn, som yder en tilstrækkelig beskyttelse mod den målte koncentration af materialet. Til åndedrætsvævn med luftrenser skal der bruges et partikelfilter. Benyt lufttilført åndedrætsvævn med overtryk under forhold, hvor udstyr, der kun renser luften, måske ikke giver tilstrækkelig beskyttelse.

## MILJØMÆSSIGE EKSPONERINGSKONTROLLER:

Se relevant EF's miljøbeskyttelseslovgivning eller Bilaget som behørigt.

### PUNKT 9 FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

**Bemærk:** nedenstående data er typiske værdier og udgør ikke nogen specifikation.

#### 9.1 Information om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

##### Udseende

**Farve:** Brun til gul

**Fysisk tilstand:** Væske

**Lugt:** Olielugt

**Lugtgrænse:** Ingen data tilgængelige

**pH:** Ikke relevant

**Smeltepunkt:** Ingen data tilgængelige

**Frysepunkt:** Ikke relevant

**Begyndelseskogepunkt:** Ingen data tilgængelige

**Flammepunkt:** 93 °C (199 °F) (typisk)

**Fordampningsgrad:** Ingen data tilgængelige

**Antændelighed (fast, gas):** Ingen Data Tilgængelige

**Antændeligheds-/eksplosionsgrænser (% luftkoncentration):**

Nedre: Ikke relevant Øvre: Ikke relevant

**Damptryk:** Ingen data tilgængelige

**Dampdensitet (luft = 1):** Ingen data tilgængelige

**Densitet:** 0.8245 kg/l @ 15°C (59°F) (typisk)

**Opløselighed:** Opløseligt i kulbrintebaserede opløsningsmidler; uopløseligt i vand.

**Fordelelingskoefficient: n-octanol / vand:** Ingen data tilgængelige

**Selvantændelsestemperatur:** Ingen data tilgængelige

**Nedbrydningsstemperatur:** Ingen data tilgængelige

**Viskositet:** 2.30 mm<sup>2</sup>/s @ 40°C (104°F) (Minimum)

**Eksplorative egenskaber:** Ingen Data Tilgængelige

**Oxiderende egenskaber:** Ingen Data Tilgængelige

**9.2 Andre oplysninger:** Ingen Data Tilgængelige

### PUNKT 10 STABILITET OG REAKTIVITET

**10.1 Reaktivitet:** Kan reagere med stærke syrer eller stærke oxideringsmidler såsom klorater, nitrater, peroxider m.fl..

**10.2 Kemisk stabilitet:** Materialet betragtes som stabilt i normale omgivelser og under de forudsete opbevarings- og håndteringsforhold mht. temperatur og tryk.

**10.3 Mulighed for farlige reaktioner:** Farlig polymerisering forekommer ikke.

**10.4 Utilladelige forhold:** Ikke relevant

**10.5 Ikke-kompatible materialer som skal undgås:** Ikke relevant

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Ingen kendte (ingen forventede)

### PUNKT 11 TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

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

##### Produktinformation:

**Alvorlig øjenskade/irritation:** Materialet anses ikke for at være irriterende for øjnene. Produktet er ikke blevet testet. Erklæringen er baseret på en evaluering af data for lignende materialer eller produktkomponenter.

**Hudætsning/irritation:** Dette materiale forårsager hudirritation. Produktet er ikke blevet testet.

Erklæringen er baseret på en evaluering af data for lignende materialer eller produktkomponenter.

**Hudsensibilisering:** Materialet anses ikke for at være hudsensibiliserende. Produktet er ikke blevet testet. Erklæringen er baseret på en evaluering af data for lignende materialer eller produktkomponenter.

**Akut hudtoksicitet:** Materialet anses ikke for at være giftigt for huden. Produktet er ikke blevet testet. Erklæringen er baseret på en evaluering af data for lignende materialer eller produktkomponenter.

**Akut toksicitet vurdering (dermal):** Ikke relevant

**Akut indtagelsestoksicitet:** Materialet anses ikke for at være giftigt ved indtagelse. Produktet er ikke blevet testet. Erklæringen er baseret på en evaluering af data for lignende materialer eller produktkomponenter.

**Akut toksicitet vurdering (oral):** Ikke relevant

**Akut indåndingstoksicitet:** Dette materiale er farligt ved indånding. Produktet er ikke blevet testet. Erklæringen er baseret på en evaluering af data for lignende materialer eller produktkomponenter.

**Akut toksicitet vurdering (inhalation):** Ikke relevant

**Kimcelle mutagenicitet:** Materialet anses ikke for at være mutagen. Produktet er ikke blevet testet. Erklæringen er baseret på en evaluering af data for lignende materialer eller produktkomponenter.

**Kræftfremkaldende virkning:** Materialet anses ikke for at være kræftfremkaldende. Produktet er ikke blevet testet. Erklæringen er baseret på en evaluering af data for lignende materialer eller produktkomponenter.

**Forplantningstoksicitet:** Materialet anses ikke for at være reproduktionstoksisk. Produktet er ikke blevet testet. Erklæringen er baseret på en evaluering af data for lignende materialer eller produktkomponenter.

**Specifik målorgantoksicitet - Enkelt eksponering:** Materialet anses ikke for at være giftigt for målorganer (enkelt eksponering). Produktet er ikke blevet testet. Erklæringen er baseret på en evaluering af data for lignende materialer eller produktkomponenter.

**Specifik målorgantoksicitet - Gentagen eksponering:** Materialet anses ikke for at være giftigt for målorganer (gentagen eksponering). Produktet er ikke blevet testet. Erklæringen er baseret på en evaluering af data for lignende materialer eller produktkomponenter.

**Aspirationsfare:** Dette materiale anses for at være en aspirationsfare baseret på materialets kinematiske viskositet.

#### Oplysninger om bestanddele:

Alvorlig øjenskade/irritation:	
Destillater, hydrogenbehandlede mellemprodukter	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Kulbrinte, C11-C14, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske, <2% aromatiske	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Højtraffineret mineralolie (C15 - C50)	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet let paraffinsk	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Hudætsning/irritation:	
Destillater, hydrogenbehandlede mellemprodukter	Testresultat: Forårsager hudirritation
Kulbrinte, C11-C14, n-alkaner, iso-alkaner,	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for

cykliske, <2% aromatiske	at være opfyldt
Højtraffineret mineralolie (C15 - C50)	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet let paraffinsk	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

#### Hudsensibilisering:

Destillater, hydrogenbehandlede mellemprodukter	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Kulbrinte, C11-C14, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske, <2% aromatiske	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Højtraffineret mineralolie (C15 - C50)	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet let paraffinsk	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

#### Akut hudtoksicitet:

Destillater, hydrogenbehandlede mellemprodukter	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Kulbrinte, C11-C14, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske, <2% aromatiske	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Højtraffineret mineralolie (C15 - C50)	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet let paraffinsk	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

#### Akut indtagelsestoksicitet:

Destillater, hydrogenbehandlede mellemprodukter	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Kulbrinte, C11-C14, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske, <2% aromatiske	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Højtraffineret mineralolie (C15 - C50)	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet let paraffinsk	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

#### Akut indåndingstoksicitet:

Destillater, hydrogenbehandlede mellemprodukter	Fortrolige testdata
Kulbrinte, C11-C14, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske, <2% aromatiske	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Højtraffineret mineralolie (C15 - C50)	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet let paraffinsk	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

#### Kimcelle mutagenicitet:

Destillater, hydrogenbehandlede mellemprodukter	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Kulbrinte, C11-C14, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske, <2% aromatiske	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Højtraffineret mineralolie (C15 - C50)	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet let paraffinsk	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt



<b>Kræftfremkaldende virkning:</b>	
Destillater, hydrogenbehandlede mellemprodukter	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Kulbrinte, C11-C14, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske, <2% aromatiske	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Højtraffineret mineralolie (C15 - C50)	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet let paraffinsk	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

<b>Forplantningstoksicitet:</b>	
Destillater, hydrogenbehandlede mellemprodukter	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Kulbrinte, C11-C14, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske, <2% aromatiske	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Højtraffineret mineralolie (C15 - C50)	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet let paraffinsk	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

<b>Specifik målorgantoksicitet - Enkelt eksponering:</b>	
Destillater, hydrogenbehandlede mellemprodukter	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Kulbrinte, C11-C14, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske, <2% aromatiske	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Højtraffineret mineralolie (C15 - C50)	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet let paraffinsk	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

<b>Specifik målorgantoksicitet - Gentagen eksponering:</b>	
Destillater, hydrogenbehandlede mellemprodukter	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Kulbrinte, C11-C14, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske, <2% aromatiske	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Højtraffineret mineralolie (C15 - C50)	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet let paraffinsk	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

## YDERLIGERE TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER:

I henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008, note L, henvisn. IP 346/92: "DMSO ekstraktionsmetode" har vi fastslået, at basisolierne i dette præparat ikke er kræftfremkaldende.

### 11.2 Oplysninger om andre farer

Ingen andre farer identificeret.

## PUNKT 12 MILJØOPLYSNINGER

### Produktinformation:

#### 12.1 Toksicitet

Dette materiale forventes at være giftigt for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Produktet er ikke blevet afprøvet. Angivelsen er baseret på de enkelte bestanddeles egenskaber.

#### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Materialet forventes ikke at være biologisk letnedbrydeligt. Produktet er ikke blevet afprøvet. Angivelsen er baseret på de enkelte bestanddeles egenskaber.

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Biokoncentreringsfaktor (BCF): Ingen Data Tilgængelige

Oktanolvandfordelingskoefficient (Kow): Ingen data tilgængelige

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

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

Dette produkt er ikke eller indeholder ikke et stof, som er potentielt PBT eller vPvB.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at have hormonforstyrrende egenskaber.

### 12.7 Andre negative virkninger

Ingen andre negative virkninger identificeret.

### Oplysninger om bestanddele:

Akut toksicitet:	
Destillater, hydrogenbehandlede mellemprodukter	Fortrolige testdata
Destillater, hydrogenbehandlede mellemprodukter	Fortrolige testdata
Kulbrinte, C11-C14, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske, <2% aromatiske	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Højtraffineret mineralolie (C15 - C50)	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet let paraffinsk	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Langsigtet toksicitet:	
Destillater, hydrogenbehandlede mellemprodukter	Fortrolige testdata
Kulbrinte, C11-C14, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske, <2% aromatiske	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Højtraffineret mineralolie (C15 - C50)	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet let paraffinsk	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Biologisk nedbrydning:	
Destillater, hydrogenbehandlede mellemprodukter	Testresultat: Ikke let bionedbrydelig
Kulbrinte, C11-C14, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske, <2% aromatiske	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Højtraffineret mineralolie (C15 - C50)	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet let paraffinsk	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Bioakkumuleringspotentiale:	
Destillater, hydrogenbehandlede mellemprodukter	Ingen testdata tilgængelige
Kulbrinte, C11-C14, n-alkaner, iso-	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke

alkaner, cykliske, <2% aromatiske	anses for at være opfyldt
Højtraffineret mineralolie (C15 - C50)	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet let paraffinsk	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

## PUNKT 13 BORTSKAFFELSE

### 13.1 Affaldsbehandlingsmetoder

Anvend materialet til dets tilsigtede formål eller genbrug det om muligt. Hvis materialet skal bortskaffes, skal det opfylde kriterierne for farligt affald som defineret i gældende love og forskrifter. Der anvendes følgende kodning i hh. t. EU's affaldsfortegnelse (EWC): 13 02 05

## PUNKT 14 TRANSPORTOPLYSNINGER

Den viste beskrivelse passer ikke nødvendigvis på alle forsendelsessituationer. Konsulter 49CFR eller relevante forskrifter for farligt gods angående yderligere beskrivelseskrav (f.eks. teknisk navn) samt måde- eller kvantitetsspecifikke forsendelseskrav.

### ADR/RID

**14.1 UN-nummer eller ID-nummer:** UN3082

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** MILJØFARLIGT STOF, VÆSKE, N.O.S. (Hydrogenbehandlede, middeltunge, råoliedestillater)

**14.3 Transportfareklasse(r):** 9

**14.4 Emballagegruppe:** III

**14.5 Miljøfarer:** Ja (Hydrogenbehandlede, middeltunge, råoliedestillater)

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:** Tunnelrestriktionskode: (-); Fare ID-nr.: 90  
ADR KODE M6; PAKNINGER, DER INDEHOLDER MINDRE END 5 LITER I ÉN EMBALLAGE, KAN VÆRE FRITAGET FOR REGULERING.

### ADN

**14.1 UN-nummer eller ID-nummer:** UN3082

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** MILJØFARLIGT STOF, VÆSKE, N.O.S.

**14.3 Transportfareklasse(r):** 9

**14.4 Emballagegruppe:** III

**14.5 Miljøfarer:** Ja (Hydrogenbehandlede, middeltunge, råoliedestillater)

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:**  
PAKNINGER, DER INDEHOLDER MINDRE END 5 LITER I ÉN EMBALLAGE, KAN VÆRE FRITAGET FOR REGULERING.

### ICAO / IATA

**14.1 UN-nummer eller ID-nummer:** UN3082

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** MILJØFARLIGT STOF, VÆSKE, N.O.S. (Hydrogenbehandlede, middeltunge, råoliedestillater)

**14.3 Transportfareklasse(r):** 9

**14.4 Emballagegruppe:** III

**14.5 Miljøfarer:** Ja (Hydrogenbehandlede, middeltunge, råoliedestillater)

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:**  
PAKNINGER, DER INDEHOLDER MINDRE END 5 LITER I ÉN EMBALLAGE, KAN VÆRE FRITAGET FOR REGULERING.

### IMO / IMDG

**14.1 UN-nummer eller ID-nummer:** UN3082

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** MILJØFARLIGT STOF, VÆSKE, N.O.S. (Hydrogenbehandlede, middeltunge, råoliedestillater)

**14.3 Transportfareklasse(r):** 9

**14.4 Emballagegruppe:** III

**14.5 Miljøfarer:** HAVFORURENENDE (Hydrogenbehandlede, middeltunge, råoliedestillater)

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:**

PAKNINGER, DER INDEHOLDER MINDRE END 5 LITER I ÉN EMBALLAGE, KAN VÆRE FRITAGET FOR REGULERING.

**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:** Ikke relevant

## PUNKT 15 OPLYSNING OM REGULERING

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

**FORSKRIFTLISTER GENNEMSØGT:**

01=EU-direktiv 76/769/EEC om begrænsning af markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer og præparater.

02=EU-direktiv 90/394/EØF om kræftfremkaldende stoffer på arbejdspladsen

03=EU-direktiv 92/85/EØF om beskyttelse af arbejdstagere, der er gravide, eller som ammer

04=EU-direktiv 96/82/EF (Seveso II), artikel 9

05=EU-direktiv 96/82/EF (Seveso II), artikel 6 og 7

06=EU-direktiv 98/24/EF om kemikalier på arbejdspladsen

07=EU direktiv 2004/37/EF: Om beskyttelse af arbejdstagere.

08=EU forordning EF nr. 689/2008: Bilag 1, Part 1.

09=EU forordning EF nr. 689/2008: Bilag 1, Part 2.

10=EU forordning EF nr. 689/2008: Bilag 1, Part 3.

11=EU forordning EF nr. 850/2004: Forbud mod og begrænsning af persistente organiske miljøgifte (POPs).

12=EU REACH, Bilag XVII: Begrænsning af fremstilling, bringe i omsætning og anvendelse af visse farlige stoffer, blanding & artikel.

13=EU REACH, bilag XIV: Listen over godkendelsespligtige særligt problematiske stoffer (SVHC) eller kandidatlisten over SVHC til godkendelse.

Følgende af materialets bestanddele findes på de angivne forskriftslistes:

Destillater, hydrogenbehandlede mellemprodukter 02, 03, 06, 12

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet let 02, 03, 06, 12

paraffinsk

**KEMIKALIEFORTEGNELSER:**

Alle bestanddele overholder følgende kemikaliefortegnelsekrav: AIIIC (Australien), DSL (Canada), EINECS (EU), ENCS (Japan), IECSC (Kina), KECI (Korea), NZIoC (New Zealand), PICCS (Philippinerne), TCSI (Taiwan), TSCA (USA).

**LANDEREGISTRERING:**

Danmark: JA (1791343)

**15.2 Kemisk sikkerhedsvurdering**

Ingen kemisk sikkerhedsvurdering.

## PUNKT 16 ANDEN INFORMATION

**REVISIONSERKLÆRING:** PUNKT 01 - Firmaidentifikation oplysninger er tilføjet.

PUNKT 01 - Sundhedsrelateret nødsituation oplysninger er ændret.

PUNKT 01 - Produktkode(r) oplysninger er ændret.

PUNKT 01 - Respons på nødsituation under transport oplysninger er ændret.

PUNKT 02 - Miljøklassificering oplysninger er tilføjet.

PUNKT 02 - FARESÆTNINGER oplysninger er tilføjet.

PUNKT 02 - FARESÆTNINGER oplysninger er slettet.  
PUNKT 02 - Sundhedsklassificering oplysninger er tilføjet.  
PUNKT 02 - Sundhedsklassificering oplysninger er slettet.  
PUNKT 02 - Piktogram oplysninger er tilføjet.  
PUNKT 02 - Piktogram oplysninger er slettet.  
PUNKT 02 - FORSIGTIGHEDSERKLÆRINGER: oplysninger er tilføjet.  
PUNKT 02 - FORSIGTIGHEDSERKLÆRINGER: oplysninger er slettet.  
PUNKT 02 - Signalord oplysninger er tilføjet.  
PUNKT 02 - Signalord oplysninger er slettet.  
PUNKT 02 - Supplerende fareoplysninger oplysninger er ændret.  
PUNKT 02.2 - Liste til identifikation af farlige komponenter oplysninger er ændret.  
PUNKT 03 - Sammensætning oplysninger er ændret.  
PUNKT 04 - FØRSTEHJÆLP - Indånding oplysninger er ændret.  
PUNKT 04 - FØRSTEHJÆLP - Hud oplysninger er ændret.  
PUNKT 04 - UMIDDELBARE SUNDHEDSEFFEKTER - Indtagelse oplysninger er ændret.  
PUNKT 04 - UMIDDELBARE SUNDHEDSEFFEKTER - Indånding oplysninger er ændret.  
PUNKT 04 - UMIDDELBARE SUNDHEDSEFFEKTER - Hud oplysninger er ændret.  
PUNKT 05 - Sikkerhedsforanstaltninger for brandmandskab oplysninger er tilføjet.  
PUNKT 05 - Sikkerhedsforanstaltninger for brandmandskab oplysninger er slettet.  
PUNKT 08 – Tekniske kontrolanordninger oplysninger er ændret.  
PUNKT 08 - Tabel med grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering oplysninger er ændret.  
PUNKT 08 - Åndedrætsværn oplysninger er tilføjet.  
PUNKT 08 - Åndedrætsværn oplysninger er ændret.  
PUNKT 08 - Hudbeskyttelse oplysninger er ændret.  
PUNKT 09 - Fysisk-kemiske egenskaber oplysninger er ændret.  
PUNKT 11 - Kræftfremkaldende virkning oplysninger er tilføjet.  
PUNKT 11 - Kimcelle mutagenicitet oplysninger er tilføjet.  
PUNKT 11 - Forplantningstoksicitet oplysninger er tilføjet.  
PUNKT 11 - Specifik målorgantoksicitet - Gentagen eksponering oplysninger er tilføjet.  
PUNKT 11 - Specifik målorgantoksicitet - Enkelt eksponering oplysninger er tilføjet.  
PUNKT 11 - Toksikologiske oplysninger oplysninger er ændret.  
PUNKT 11.2 - Andre farer oplysninger er tilføjet.  
PUNKT 12 - Miljøoplysninger oplysninger er tilføjet.  
PUNKT 12 - Miljøoplysninger oplysninger er slettet.  
PUNKT 12 - Miljøoplysninger oplysninger er ændret.  
PUNKT 12.6 - Hormonforstyrrende egenskaber oplysninger er tilføjet.  
RUBRIEK 14 - ADN Classificatie oplysninger er tilføjet.  
RUBRIEK 14 - ADR Classificatie oplysninger er tilføjet.  
RUBRIEK 14 - ADR Classificatie oplysninger er slettet.  
RUBRIEK 14 - ADR Classificatie oplysninger er ændret.  
PUNKT 14 - ICAO KLASSIFICERING oplysninger er tilføjet.  
PUNKT 14 - ICAO KLASSIFICERING oplysninger er slettet.  
PUNKT 14 - ICAO KLASSIFICERING oplysninger er ændret.  
PUNKT 14 - IMO KLASSIFICERING oplysninger er tilføjet.  
PUNKT 14 - IMO KLASSIFICERING oplysninger er slettet.  
PUNKT 14 - IMO KLASSIFICERING oplysninger er ændret.  
PUNKT 15 - KEMIKALIEFORTEGNELSER oplysninger er ændret.  
PUNKT 15 - Oplysninger om regulering oplysninger er tilføjet.  
PUNKT 15 - Oplysninger om regulering oplysninger er ændret.  
PUNKT 16 - Fuld tekst for H-sætninger oplysninger er ændret.

**Revisionsdato:** Januar 24, 2022

**Fuld tekst for CLP H-sætninger:**

Asp. Tox. 1/H304; Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Acute Tox. 4/H332; Farlig ved indånding.

Aquatic Chronic 2/H411; Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
Flam. Liq. 3/H226; Brandfarlig væske og damp.  
Skin Irrit. 2/H315; Forårsager hudirritation.

**FORKORTELSER, SOM KAN VÆRE ANVENDT I DETTE DOKUMENT:**

TLV - Tærskelværdi	TWA (tidsafvejet gennemsnit) - Tidsafvejet gennemsnit
Kortids-eksponeringsgrænse (STEL) - Eksponeringsgrænse (kortvarig)	PEL (tilladelig eksponeringsgrænse) - Tilladelig eksponeringsgrænse (PEL)
CVX - Chevron	CAS - CAS-nr. (kem. ref. servicenr.)
NQ - Ikke-kvantificerbart	

Udarbejdet i henhold til EU-forordning 1907/2006 (med ændringer) af Chevron Technical Center, 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583.

Ovenstående oplysninger er baseret på de af os kendte data, som vi pr. dags dato anser for korrekte. Da disse oplysninger vil kunne anvendes under forhold, som ligger uden for vor rækkevidde, og som vi muligvis vil være ubekendt med, og da oplysninger, som måtte være fremkommet senere end dette materiale, vil kunne foranledige ændringer heraf, påtager vi os intet ansvar for følgerne af dets anvendelse. Nærværende oplysninger gives under forudsætning af, at brugeren selvstændigt vurderer materialets egnethed til det givne formål.

**Intet Bilag**