

DK

Side 1 af 10  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 15.10.2018 / 0009  
Erstatter version dateret / Version: 23.03.2018 / 0008  
Gældende fra: 15.10.2018  
PDF-printdato: 16.10.2018  
THT-MOTOROIL 10W30 5 L  
Art.: 1272

## Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1 Produktidentifikator

**THT-MOTOROIL 10W30 5 L**

**Art.: 1272**

#### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

**Relevant identificeret anvendelse af stoffet eller blandingen: Motorolie**

Anvendelsessektor [SU]:

SU 3 - Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter på industri-anlæg

SU21 - Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbru-gerne)

SU22 - Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelse, håndværkere)

Kemisk produktkategori [PC]:

PC17 - Hydrauliske væsker

PC24 - Smøremidler, fedt og løsnemidler

Proceskategori [PROC]:

PROC 1 - Kemisk produktion eller raffinering i lukket proces uden sandsynlighed for eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser.

PROC 2 - Kemisk produktion eller raffinering i lukket, kontinuerlig proces med kontrolleret lejlighedsvis eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser.

PROC 8a - Overførsel af stof eller blanding (påfyldning og udtømning) på ikkededikerede anlæg.

PROC 8b - Overførsel af stof eller blanding (påfyldning og udtømning) på dedikerede anlæg

PROC 9 - Overførsel af stof eller blanding til små beholdere (dedikeret påfyldningslinje, herunder vejning).

PROC20 - Anvendelse af funktionelle væske i små anordninger

Artikelkategorier [AC]:

AC99 - Ikke påkrævet.

Miljøudledningskategori [ERC]:

ERC 4 - Anvendelse af et ikke-reaktivt teknisk hjælpepestof på et industrianlæg (ingen inkludering i eller på artikler)

ERC 7 - Anvendelse af funktionelle væsker på industrianlæg

ERC 9a - Vidt udbredt anvendelse af funktionel væske (indendørs)

ERC 9b - Vidt udbredt anvendelse af funktionel væske (udendørs)

#### **Følgende anvendelser frarådes:**

P.t. ingen information.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

DK

LIQUI MOLY GmbH, Jerg-Wieland-Str. 4, 89081 Ulm-Lehr, Tyskland  
Telefon:(+49) 0731-1420-0, Telefax:(+49) 0731-1420-88

E-mail-adresser til fagkyndige personer: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - må IKKE anvendes til afkrævning af sikkerhedsdatablade.

#### 1.4 Nødtelefon

**Nødopkaldstjenester / officielt rådgivende organ:**

DK

Giftinformationen på Bispebjerg Hospital, København, Telefonnummer for sundhedspersonale (+45) 38 63 55 55,  
For offentligheden Giftlinjen Telefonnummer (+45) 82 12 12 12 (24h)

**Alarmering, selskabets telefonnummer:**

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 15.10.2018 / 0009  
 Erstatte version dateret / Version: 23.03.2018 / 0008  
 Gældende fra: 15.10.2018  
 PDF-printdato: 16.10.2018  
 THT-MOTOROIL 10W30 5 L  
 Art.: 1272

## 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

### Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Blandingen er ikke klassificeret som farlig iht. Forordning (EF) 1272/2008 (CLP).

## 2.2 Mærkningselementer

### Mærkning i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

EUH210-Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

## 2.3 Andre farer

Blandingen indeholder intet vPvB-Stoff (vPvB = very persistent, very bioaccumulating) hhv. falder ikke ind under bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandingen indeholder intet PBT-stof (PBT = persistent, bioaccumulating, toxic), hhv. falder ikke ind under bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Produktet kan danne en film på vandoverfladen, som kan forhindre iltudvekslingen.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1 Stof

i.b.

### 3.2 Blanding

<b>Uspecificeret baseolie *</b>	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	---
<b>CAS</b>	---
<b>% område</b>	1-<10
<b>Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)</b>	Asp. Tox. 1, H304

Tekst til H-sætningerne og klassificeringsforkortelser (GHS/CLP) se punkt 16.

\* Den indeholdte mineralolie kan beskrives ved et eller flere af de følgende numre:

EINECS, ELINCS, NLP	Registreringsnummer (REACH)	Kem. betegnelse
265-157-1	01-2119484627-25-XXXX	Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-
265-169-7	01-2119471299-27-XXXX	destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-
265-158-7	01-2119487077-29-XXXX	Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-
265-159-2	01-2119480132-48-XXXX	destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-

De i dette afsnit nævnte stoffer er benævnt med deres faktiske, korrekte kategorisering!

Det betyder, at for stoffer, der er listet i Bilag VI tabel 3.1 i forordningen (EF) nr. 1272/2008 (CLP-forordning), er der taget hensyn til alle eventuelle anmærkninger, der er nævnt deri til den her benævnte kategorisering.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Første responsenhed skal sørge for egen beskyttelse!

Forsøg aldrig at få en besvimet person til at indtage noget med munden!

#### Indånding

Fjern personen fra det farlige område.

Sørg for frisk luft og kontakt læge alt efter symptomer.

#### Hudkontakt

Fjern omgående forurenede, gennemvædet beklædning, vask grundigt med rigeligt vand og sæbe, ved hudirritation (rødme ect.), opsøg læge.

#### Øjenkontakt

DK

Side 3 af 10  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 15.10.2018 / 0009  
Erstatter version dateret / Version: 23.03.2018 / 0008  
Gældende fra: 15.10.2018  
PDF-printdato: 16.10.2018  
THT-MOTOROIL 10W30 5 L  
Art.: 1272

Tag kontaktlinser ud.  
Skyl grundigt med vand i flere minutter, kontakt læge om nødvendigt.

### Indtagelse

Skyl munden grundigt med vand.  
Undgå at fremprovokere opkastning, kontakt omgående læge.  
Fare for aspiration

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ved længerevarende kontakt:  
Udtørring af huden.

I visse tilfælde kan det ske, at forgiftningssymptomer først optræder efter længere tid/flere timer.

### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

i.t.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

CO<sub>2</sub>  
Skum  
Tørt slukningsmiddel

#### Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

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

I tilfælde af brand kan der dannes:

Kuloxid  
Svovloxider  
Phosphoroxider  
Metaloxider  
Varmt produkt udvikler brændbare dampe.  
Røg

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.  
Åndedrætsværn, der er uafhængigt af cirkulationsluften.  
Afhængig af brandens størrelse  
Evt. komplet beskyttelse.  
Forurenet slukningsvand skal bortskaffes iht. myndighedernes forskrifter.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå dannelse af olietåge.  
Fjern antændelseskilder, rygning forbudt.  
Undgå kontakt med øjnene og huden samt indånding.  
Vær opmærksom på evt. skridfare.  
Gå ikke med en produktvædet klud i bukselommen.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ved udslip skal større mængder inddæmnes.  
Afhjælp utætheder, hvis dette er muligt uden at udsætte nogen for fare.  
Undgå udslip til overflade- og grundvand samt jordbund.  
Må ikke tømmes i kloak afløb.  
I tilfælde af udslip til kloak afløb ved uheld skal de ansvarlige myndigheder underrettes.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. universelt bindemiddel) og bortskaffes i henhold til punkt 13.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 13., samt personlige værnemidler se punkt 8.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 15.10.2018 / 0009  
 Erstatte version dateret / Version: 23.03.2018 / 0008  
 Gældende fra: 15.10.2018  
 PDF-printdato: 16.10.2018  
 THT-MOTOROIL 10W30 5 L  
 Art.: 1272

Ud over de oplysninger, der gives i dette punkt, kan der også findes relevante oplysninger i punkt 8 og 6.1.

## 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

### 7.1.1 Almene anbefalinger og råd

Sørg for effektiv ventilation af rummet.  
 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.  
 Det er forbudt at spise, drikke, ryge og at opbevare fødevarer i arbejdsrummet.  
 Overhold anvisningerne på etiketten samt i brugsvejledningen.  
 Må ikke opvarmes til temperaturer nær flammepunktet.  
 Træf evt. nødvendigt foranstaltninger mod statisk elektricitet.

### 7.1.2 Henvisninger til hygiejnen på arbejdspladsen

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.  
 Vask hænderne før pauser og ved arbejdsophør.  
 Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.  
 Affør kontamineret beklædning og værnemidler før du betræder områder, hvor der spises.

## 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Produktet må ikke opbevares i gennemgange og trappeopgange.  
 Produktet må kun opbevares i originalemballagen, der skal være lukket.  
 Opbevares beskyttet mod fugt og lukket.

## 7.3 Særlige anvendelser

P.t. ingen information.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

DK Kem. betegnelse	Olietåge, mineraloliepartikler	% område:
GV: 1 mg/m <sup>3</sup> (olietåge, mineraloliepartikler)	KTV: ---	LV: ---
Målemetoder:	- Draeger - Oil 10/a-P (67 28 371)	
	- Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)	
BEV: ---	Andre oplysninger: ---	

DK GV = Grænseværdi for luftforurening.

(8) = Inhalerbar fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabel fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). | KTV = Korttidsværdi.  
 (8) = Inhalerbar fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabel fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Grænseværdi for kortvarig eksponering i forhold til en referenceperiode på 1 minut (2017/164/EU). | LV = Loftværdi. | BEV = Biologisk eksponeringsværdi. | Andre oplysninger: S = betyder, at grænseværdien ikke bør overskrides; værdien gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter. H = betyder, at stoffet kan optages gennem huden. K = betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende eller betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende (at-vejl. C.0.1. bilag 3.6 med IARC = Dokumentationsgrundlag IARC, EU = Dokumentationsgrundlag EU).

## 8.2 Eksponeringskontrol

### 8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for god ventilation. Dette kan gøres via lokal udsugning eller generel udblæsningsluft.  
 Hvis det ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationen under GVL eller AGW-værdierne, skal der bæres egnet åndedrætsværn.  
 Gælder kun, hvis eksponeringsgrænseværdier er anført her.  
 Passende vurderingsmetoder til kontrol af effektiviteten af de trufne beskyttelsesforanstaltninger består af måletekniske og ikke-måletekniske undersøgelsesmetoder.  
 De er beskrevet f.eks. i BS EN 14042.  
 BS EN 14042 "Arbejdspladsluft. Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer".

### 8.2.2 Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.  
 Vask hænderne før pauser og ved arbejdsophør.  
 Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.  
 Affør kontamineret beklædning og værnemidler før du betræder områder, hvor der spises.

DK

Side 5 af 10  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 15.10.2018 / 0009  
 Erstatte version dateret / Version: 23.03.2018 / 0008  
 Gældende fra: 15.10.2018  
 PDF-printdato: 16.10.2018  
 THT-MOTOROIL 10W30 5 L  
 Art.: 1272

Beskyttelse af øjne/ansigt:  
 Tætsluttende beskyttelsesbriller med sideskilte (EN 166), ved risiko for stænk.

Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder:  
 Beskyttelseshandsker, olieresistente (EN 374)  
 Beskyttelseshandsker af nitril (EN 374)  
 Håndbeskyttelsescreme anbefales.  
 Min. lagtykkelse i mm:

0,5  
 Permeationstid (gennemtrængningstid) i minutter:  
 240  
 De registrerede gennembrudstider iht. EN 16523-1 er ikke foretaget under praktiske betingelser.  
 Der anbefales en bæretid, der svarer til 50% af gennembrudstiden.

Beskyttelse af hud - Andet:  
 Beskyttelsesdragt (f.eks. sikkerhedssko EN ISO 20345, arbejdsbeskyttelsestøj, langærmet).

Åndedrætsværn:  
 Normalt ikke nødvendig.  
 Ved olietågedannelse:  
 Ved overskridelse af GV.  
 Filter A P3 (EN 14387), kendingsfarve brun, hvid  
 Vær opmærksom på tidsbegrænsninger for brugen af åndedrætsværn.

Farer ved opvarmning:  
 Ikke relevant

Ekstra information vedr. håndbeskyttelse - Der er ingen test udført.  
 Udvalget blev truffet i henhold til bedst mulig viden om blandinger og deres indholdsstoffer.  
 Valget af stoffer er truffet ud fra handskeproducenternes oplysninger.  
 Den endelige beslutning om valg af handskemateriale bør tages under hensyntagen til gennembrudstider, permeationsrater og nedbrydning.  
 Valg af egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af andre kvalitetskendetegn, som er forskellig fra producent til producent.  
 Handskematerialernes holdbarhed er ikke forudberegnelig for blandingers vedkommende, disse skal derfor kontrolleres før brugen.  
 Hos beskyttelseshandskeproducenten kan man få præcise oplysninger om handskematerialets gennembrudstid, som nøje skal overholdes.

### 8.2.3 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

P.t. ingen information.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	Brun
Lugt:	Karakteristisk
Lugttærskel:	Ikke bestemt
pH-værdi:	Ikke bestemt
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ikke bestemt
Flammepunkt:	220 °C
Fordampningshastighed:	Ikke bestemt
Antændelighed (fast stof, luftart):	i.b.
Nedre eksplosionsgrænse:	Ikke bestemt
Øvre eksplosionsgrænse:	Ikke bestemt
Damptryk:	Ikke bestemt
Dampmassefylde (luft = 1):	Ikke bestemt
Massefylde:	0,86 g/ml
Rumvægt:	i.b.
Opløselighed:	Ikke bestemt
Vandopløselighed:	Uopløselig
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):	Ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur:	Ikke bestemt

DK

Side 6 af 10  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 15.10.2018 / 0009  
 Erstatte version dateret / Version: 23.03.2018 / 0008  
 Gældende fra: 15.10.2018  
 PDF-printdato: 16.10.2018  
 THT-MOTOROIL 10W30 5 L  
 Art.: 1272

Dekomponeringstemperatur: Ikke bestemt  
 Viskositet: 66 mm<sup>2</sup>/s (40°C)  
 Viskositet: 10,7 mm<sup>2</sup>/s (100°C)  
 Eksplosive egenskaber: Produktet er ikke eksplosionsfarligt.  
 Oxiderende egenskaber: Nej

## 9.2 Andre oplysninger

Blandbarhed: Ikke bestemt  
 Fedtopløselighed / opløsningsmiddel: Ikke bestemt  
 Ledningsevne: Ikke bestemt  
 Overfladepænding: Ikke bestemt  
 Opløsningsmiddelindhold: Ikke bestemt

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Der optræder ingen farlige reaktioner ved normale forhold og normal håndtering.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt, hvis opbevaring og håndtering udføres korrekt.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Se underpunkt 10.1 til 10.6.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Se også punkt 7.

Beskyttes mod fugt.

Åben ild, antændelseskilder

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Se også punkt 7.

Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.

Rengøringsmiddel

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Se også punkt 5.2

Ingen dekomposition ved brug i overensstemmelse med forskrifterne.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Eventuelt yderligere oplysninger om sundhedsmæssige virkninger se afsnit 2.1 (Klassificering).

THT-MOTOROIL 10W30 5 L

Art.: 1272

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:						i.d.
Akut toksicitet, dermal:						i.d.
Akut toksicitet, indånding:						i.d.
Hudætsning/-irritation:						i.d.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:						i.d.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:						i.d.
Kimcellemutagenicitet:						i.d.
Kræftfremkaldende egenskaber:						i.d.
Reproduktionstoksicitet:						i.d.
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (STOT-SE):						i.d.
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE):						i.d.
Aspirationsfare:						i.d.
Symptomer:						i.d.

#### Uspecificeret baseolie

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
---------------------	-----------	-------	-------	-----------	------------	------------

DK

Side 7 af 10  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 15.10.2018 / 0009  
 Erstatte version dateret / Version: 23.03.2018 / 0008  
 Gældende fra: 15.10.2018  
 PDF-printdato: 16.10.2018  
 THT-MOTOROIL 10W30 5 L  
 Art.: 1272

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:							Ikke sensibiliserende
Aspirationsfare:							Ja

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

Eventuelt yderligere oplysninger om miljøindvirkning se afsnit 2.1 (Klassificering).

THT-MOTOROIL 10W30 5 L							
Art.: 1272							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksitet for fisk:							i.d.
12.1. Toksitet for Daphnia:							i.d.
12.1. Toksitet for alger:							i.d.
12.2. Persistens og nedbrydelighed:							i.d.
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:							i.d.
12.4. Mobilitet i jord:							i.d.
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							i.d.
12.6. Andre negative virkninger:							i.d.

Uspecificeret baseolie							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksitet for fisk:	LC50	96h	>100	mg/l	Pimephales promelas		
12.1. Toksitet for Daphnia:	EC50	48h	>10000	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksitet for Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	>10	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksitet for alger:	EC50	72h	>100	mg/l	Scenedesmus quadricauda		
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	31	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Dårlig bionedbrydelighed

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

#### For stoffet / blandingen / restmængden

Fugtige, forurenede klude, papir eller andet organisk materiale er brandfarligt og skal indsamles og bortskaffes på en kontrolleret måde.

Affaldskode-nr. EF:

De nævnte affaldsnøgler er anbefalinger på grundlag af den forventede anvendelse af dette produkt.

På grund af den specielle anvendelse og de specielle bortskaffelsesforhold hos brugeren kan der

under omstændigheder også indordnes under andre affaldsnøgler. (2014/955/EU)

13 02 05 Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier

Anbefaling:

Udledning til spildevandet skal frarådes.

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

Aflleveres til genbrug af materialer.

F.eks. egnet forbrændingsanlæg.

#### For forurenede emballeringsmateriale

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

Beholderen skal tømmes helt.

DK

Side 8 af 10  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 15.10.2018 / 0009  
Erstatter version dateret / Version: 23.03.2018 / 0008  
Gældende fra: 15.10.2018  
PDF-printdato: 16.10.2018  
THT-MOTOROIL 10W30 5 L  
Art.: 1272

Ikke forurenede emballage kan genanvendes.  
Emballage, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som indholdet.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### Generelle oplysninger

14.1. UN-nummer: i.b.

### Vej- / jernbanetransport (ADR/RID)

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r): i.b.

14.4. Emballagegruppe: i.b.

Klassificeringskode: i.b.

LQ: i.b.

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

Tunnel restriction code:

### Befordring med søgående skibe (IMDG-kode)

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r): i.b.

14.4. Emballagegruppe: i.b.

Marin forureningsfaktor (Marine Pollutant): i.b.

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

### Befordring med fly (IATA)

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r): i.b.

14.4. Emballagegruppe: i.b.

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medmindre andet er angivet, skal de almindelige regler for sikker transport overholdes.

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke farligt gods iflg. ovennævnte forordning.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Begrænsninger respekteres:

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.

Direktiv2010/75/EU (VOC): < 0,1 %

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger og Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1793 af 18.12.2015 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1794 af 18.12.2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 655 af 31. maj 2018 om grænseværdier for stoffer og materialer.

OBS! Følg beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse af lov om arbejdsmiljø (LBK nr 1072 af 07/09/2010 med senere ændringer).

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke påkrævet for blandinger.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Opdaterede punkter:

1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 12, 15, 16

### Klassificering og anvendte metoder til klassificering af blandinger i henhold til bestemmelse (EG) 1272/2008 (CLP):

Bortfalder



Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 15.10.2018 / 0009  
 Erstatte version dateret / Version: 23.03.2018 / 0008  
 Gældende fra: 15.10.2018  
 PDF-printdato: 16.10.2018  
 THT-MOTOROIL 10W30 5 L  
 Art.: 1272

De efterfølgende sætninger beskriver indholdet af H-sætninger, fareklasse- og farekategori-koden (GHS/CLP) for produktet og indholdsstofferne (opført i afsnit 2 og 3).

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Asp. Tox. — Aspirationsfare

### Forkortelser og akronymer, der kan være anvendt i dette dokument:

AC	Article Categories (= Artikelkategorier)
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
alkoholbest.	alkoholbestandig
Anm.	Anmærkning
AOEL	Acceptable Operator Exposure Level
AOX	Adsorberbare organiske halogenforbindelser
ATE	Acute Toxicity Estimate (= Estimatet for akut toksicitet) i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)
BAM	Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Tyskland)
BAuA	Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Forbundsinstitution for arbejdsbeskyttelse og arbejdsmedicin, Tyskland)
BCF	Bioconcentration factor (= biokoncentrationsfaktor)
Bem.	Bemærk
BEV	Biologisk eksponeringsværdi (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr 655 af 31/05/2018)
BHT	Butylhydroxytoluol (= 2,6-Di-t-butyl-4-methyl-phenol)
BOD	Biochemical oxygen demand (= Biokemisk oxygenforbrug)
BSEF	Bromine Science and Environmental Forum
bw	body weight (= kropsvægt)
ca.	cirka
CAS	Chemical Abstracts Service
CEC	Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids
CESIO	Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaires Organiques
CIPAC	Collaborative International Pesticides Analytical Council
CLP	Classification, Labelling and Packaging (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger)
CMR	carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (kræftfremkaldende, mutagene, reproduktionstoksiske stoffer)
COD	Chemical oxygen demand (= Kemisk oxygenforbrug)
CTFA	Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association
DMEL	Derived Minimum Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
DOC	Dissolved organic carbon (= Opløst organisk kulstof)
DT50	Dwell Time - 50% reduction of start concentration
dw	dry weight (= tørvægt)
ECHA	European Chemicals Agency (= Det Europæiske Kemikalieagentur)
EF	Europæiske Fællesskab
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
EPA	United States Environmental Protection Agency (United States of America)
ERC	Environmental Release Categories (= Miljøudledningskategori)
etc. / ect., osv.	et cetera, og så videre
EU	Europæiske Union
EØF	Europæiske Økonomiske Fællesskab
EØS	Europæiske Økonomiske Samarbejdsområde
f.eks., fx	for eksempel
Fax.	Faxnummer
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserede System for klassificering og mærkning af kemikalier)
GV	Grænseværdier for luftforurening
GV, KTV, LV	GV = Grænseværdi for luftforurening, KTV = Korttidsværdi, LV = Loftværdi (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr 655 af 31/05/2018)
GWP	Global warming potential (= Global opvarmning)
HET-CAM	Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane
HGWP	Halocarbon Global Warming Potential

DK

Side 10 af 10  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 15.10.2018 / 0009  
 Erstatte version dateret / Version: 23.03.2018 / 0008  
 Gældende fra: 15.10.2018  
 PDF-printdato: 16.10.2018  
 THT-MOTOROIL 10W30 5 L  
 Art.: 1272

hhv. henholdsvis  
 i.b. ikke brugbar  
 i.d. ingen data  
 i.t. ikke testet  
 IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationale agentur for kræftforskning)  
 IATA International Air Transport Association (= Den internationale lufttransport-sammenslutning)  
 IBC Intermediate Bulk Container  
 IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
 iht. / i hh. til i henhold til  
 IMDG-kode International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
 inkl. inklusive  
 IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
 LQ Limited Quantities  
 Min., min. Minut(ter) eller mindste eller minimum  
 NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)  
 ODP Ozone Depletion Potential (= Ozonnedbrydning)  
 OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
 org. organisk  
 PAK polycykliske aromatiske kulbrinte  
 PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioakkumulerend og toksisk)  
 PC Chemical product category (= Kemisk produktkategori)  
 PE Polyethylen  
 PNEC Predicted No Effect Concentration  
 PROC Process category (= Proceskategori)  
 PTFE Polytetrafluorethylen  
 REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)  
 REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.  
 resp. respektive  
 RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses  
 SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= selvaccelererende dekompositionstemperatur)  
 SU Sector of use (= Anvendelsessektor)  
 SVHC Substances of Very High Concern  
 ThOD Theoretical oxygen demand (= Teoretisk oxygenforbrug)  
 Tlf. Telefon  
 TOC Total organic carbon (= Total organisk kulstof)  
 UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (De Forenede Nationers anbefalinger for transport af farligt gods)  
 VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Forordning vedrørende brændbare væsker (Østrig))  
 VOC Volatile organic compounds (= flygtige org. forbindelse (FOF))  
 vPvB very persistent and very bioaccumulative (= meget persistent og meget bioakkumulerende)  
 wwt wet weight

Oplysningerne har til formål at beskrive produktet af hensyn til nødvendige sikkerhedsforanstaltninger, de har ikke til formål at garantere bestemte egenskaber. De baserer på vore oplysninger pr. dags dato. Krav om ansvar er udelukket.

Udstedt af:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tlf.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Ændring eller mangfoldiggørelse af dette dokument kræver udtrykkelig godkendelse fra Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.