

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Motorolja 10W-30

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn**

Motorolja 10W-30

**Artikel-nr.**

36-968, 36-969, 36-970

**UFI-kod**

TSDH-FP61-TG5N-CKPX

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Produkttyp**

Motorolja

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Leverantör**

BILTEMA SWEDEN AB

Gatuadress

Arenavägen 17

SE-433 33 Partille

Sverige

Telefon

+46 77 520 00 00

E-Post

kundservice@biltema.com

Hemsida

www.biltema.se

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 010-456 6700

**Tillgänglig utanför kontorstid**

Ja

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Kompletterande faroangivelser**

EUH208

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Motorolja 10W-30****2.2 Märkningsuppgifter****Kompletterande faroangivelser**

EUH208 Innehåller MOLYBDENUM POLYSULPHIDE LONG CHAIN ALKYL DITHIOCARBAMIDE COMPLEX. Kan orsaka en allergisk reaktion.

**Skyddsangivelser**

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

**2.3 Andra faror**

Ingen tillgänglig data

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar**

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25 649-467-00-8	≥50 - 100%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-
destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	64742-56-9 265-159-2 - 649-469-00-9	1 - <5%	Asp. Tox. 1	H304 - -	L
bis (nonylfenyl) amin	36878-20-3 253-249-4 01-2119488911-28 -	1 - 5%	Aquatic Chronic 4	H413 - -	-
paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga	64742-70-7 265-174-4 - 649-477-00-2	1 - 5%	Asp. Tox. 1	H304 - -	L
destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	64742-65-0 265-169-7 01-2119471299-27 -	1 - 5%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-
Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex	- 457-320-2 01-0000019337-66 -	0,1 - 0,2%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 3	H315, H317, H412 - -	-

**Övrig information ämne**

<3% DMSO EXTRACT (IP 346)

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Motorolja 10W-30

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Om symtomen kvarstår, ring en läkare.

Förflytta den drabbade från faroområdet. VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

##### **Inandning**

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta läkare.

##### **Hudkontakt**

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

##### **Kontakt med ögonen**

Vid ögonkontakt, plocka ur kontaktlinser om det kan göras enkelt, och skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Undvik att gnugga ögonen.

##### **Förtäring**

Kontakta läkare. Skölj munnen ordentligt med vatten.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Svårighetsgraden hos de symptom som beskrivs varierar beroende på koncentrationen och exponeringstidens längd. Symtomen på förgiftning kan vara fördröjda. Den drabbade personen ska hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.

##### **Inandning**

Kan orsaka astma-liknande andfåddhet. Ångor kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.

##### **Hudkontakt**

Långvarig och upprepad kontakt kan ge rodnad och irritation. Långvariga eller upprepade kontakter med huden gör att de naturliga fetterna avlägsnas och kan orsaka uppkomsten av allergiska kontaktdermatit.

##### **Kontakt med ögonen**

Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

##### **Förtäring**

Kan orsaka obehag vid förtäring. Kan orsaka magont eller kräkningar. Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och förgiftning.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Vid exponering eller misstanke om exponering: Uppsök akut läkarvård omedelbart.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Motorolja 10W-30

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

##### Lämpliga brandsläckningsmedel

Vid brand: Släck med pulver, koldioxid eller skum. Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

##### Olämpliga släckmedel

Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid) bildas. Vid termisk nedbrytning bildas: Kolmonoxid (CO), koldioxid (CO<sub>2</sub>) och hälsoskadliga och irriterande ämnen.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

##### Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Evakuera området.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se skyddsåtgärder listade i avsnitt 7 och 8. undvik inandning av produkten. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Sörj för tillräcklig ventilation. Särskild halkrisk vid läcka/spill av produkten.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Samla upp spill. Bortskaffande: se avsnitt 13

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Avlägsna alla antändningskällor. Sörj för tillräcklig ventilation. Större spill vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp. Undvik utsläpp till mark, vatten eller avlopp.

Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Bortskaffande: se avsnitt 13

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Motorolja 10W-30****AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Förebyggande åtgärder för hantering**

Hantera i enlighet med god arbetshygien och säkerhetspraxis. Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Att röka, äta eller dricka är förbjudet i arbetslokalen. Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik: aerosol- eller dimbildning. Undvik kontakt med huden och ögonen. Oljan skall alltid snabbt avlägsnas med tvål och vatten eller

hudrengöringsmedel. Använd inte upplösningsmedel. Använd inte oljetillsmutsade kläder och skor och stoppa aldrig oljiga trasor i fickorna.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Öppnade behållare måste förslutas försiktigt och förvaras upprätt för att förhindra läckage. Förvaras endast i originalbehållaren.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Se avsnitt 1.2 för specifika användningsområden.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****DNEL/DMEL**

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
DISTILLATES, HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC 64742-54-7 (64742-54-7/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	2,73 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
DISTILLATES, HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (64742-54-7/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	0,97 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
DISTILLATES, HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (64742-54-7/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	0,74 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
DISTILLATES, HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (64742-54-7/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	5,58 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal
DISTILLATES, HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (64742-54-7/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1,19 mg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Lokal
ZINC O,O,O',O'-TETRAKIS(1,3-DIMETHYLBUTYL) BIS(PHOSPHORODITHIOATE) (2215-35-2/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	0,24 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
ZINC O,O,O',O'-TETRAKIS(1,3-	DNEL	Kronisk (lång sikt)	8,6 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Motorolja 10W-30**

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
DIMETHYLBUTYL) BIS(PHOSPHORODITHIOATE) (2215-35-2/-)		Inandning			
ZINC O,O,O',O'-TETRAKIS(1,3-DIMETHYLBUTYL) BIS(PHOSPHORODITHIOATE) (2215-35-2/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	2,13 mg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Systemisk
ZINC O,O,O',O'-TETRAKIS(1,3-DIMETHYLBUTYL) BIS(PHOSPHORODITHIOATE) (2215-35-2/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	6,1 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
ZINC O,O,O',O'-TETRAKIS(1,3-DIMETHYLBUTYL) BIS(PHOSPHORODITHIOATE) (2215-35-2/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	12,2 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
MINERAL OIL (64742-55-8/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	0,97 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
MINERAL OIL (64742-55-8/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	5,58 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal
MINERAL OIL (64742-55-8/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	2,73 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
MINERAL OIL (64742-55-8/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	0,74 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
MINERAL OIL (64742-55-8/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1,19 mg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Lokal

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
ZINC O,O,O',O'-TETRAKIS(1,3-DIMETHYLBUTYL) BIS(PHOSPHORODITHIOATE) (2215-35-2/-)	PNEC	Mark	0,01 mg/kg
ZINC O,O,O',O'-TETRAKIS(1,3-DIMETHYLBUTYL) BIS(PHOSPHORODITHIOATE) (2215-35-2/-)	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,007 mg/kg
ZINC O,O,O',O'-TETRAKIS(1,3-DIMETHYLBUTYL) BIS(PHOSPHORODITHIOATE) (2215-35-2/-)	PNEC	Reningsverk	100 mg/l
ZINC O,O,O',O'-TETRAKIS(1,3-DIMETHYLBUTYL) BIS(PHOSPHORODITHIOATE) (2215-35-2/-)	PNEC	Sediment (sötvatten)	0,074 mg/kg

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Motorolja 10W-30

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik att andas in ångor. Undvik att givna hygieniska gränsvärden överstigs. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

#### Ögon / ansiktsskydd

Bär skyddsglasögon. En riskbedömning av arbetsplatsen/verksamheten (den faktiska risken) kan leda till andra kontrollåtgärder.

#### Handskar

Rekommenderade handskar : NBR (Nitrilgummi)

Det bör beaktas att

vätska kan tränga igenom skyddshandskarna. Täta byten rekommenderas.

#### Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

#### Andningsskydd

Andningsskydd behövs normalt inte.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Fysiskt tillstånd

Vätska

#### Färg

brun

#### Lukt

Olje-liknande

#### Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

#### Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

> 250 °C

#### Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

#### Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

#### Flampunkt

220 °C

#### Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Motorolja 10W-30

**Sönderdelningstemperatur**

Ingen tillgänglig data

**pH**

Ingen tillgänglig data

**Kinematisk viskositet**69 mm<sup>2</sup>/s**Metod**

(40°C)

**Löslighet**

Ingen tillgänglig data

**Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten**

Ingen tillgänglig data

**Ångtryck**

Ingen tillgänglig data

**Densitet och / eller relativ densitet**0,86 g/cm<sup>3</sup>**Metod**

(20°C)

**Relativ ångdensitet**

Ingen tillgänglig data

**Partikelegenskaper**

Ingen tillgänglig data

**9.2 Annan information**

Ingen tillgänglig data

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.1 Reaktivitet**

Inga kända reaktivitetsrisker relaterade till denna produkt

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga kända farliga reaktioner.

**10.4 Förhållanden som skall undvikas**

Inga kända

**10.5 Oförenliga material**

Ingen tillgänglig data

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Motorolja 10W-30

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Sönderfaller inte vid rekommenderad användning och lagring. Vid termisk nedbrytning bildas: koloxider, Gaser/ångor, toxisk

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Inga kända

#### **Akut toxicitet**

Kan orsaka obehag vid förtäring. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Frätande/irriterande på huden**

Långvarig och upprepad kontakt kan ge rodnad och irritation. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Kan orsaka tillfällig ögonirritation. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

Kan orsaka allergisk hudreaktion. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Mutagenicitet i könsceller**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Cancerogenicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Toxicitet vid upprepad dosering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Reproduktionstoxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **STOT-enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **STOT-upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### 11.2. Information om andra faror

#### **Hormonstörande egenskaper**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Motorolja 10W-30

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

##### Toxicitet

Produktens komponenter klassificeras inte som miljöfarliga. Detta utesluter dock inte möjligheten för att stora eller ofta återkommande spill kan vara miljöfarliga.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

#### 12.4 Rörlighet i jord

##### Rörlighet

Produkten är olöslig i vatten och lägger sig som en hinna på vattenytan.

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

##### Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

#### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

#### 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

#### Övrigt

Ingen tillgänglig data

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### Avfallshantering

Avfall, spill och tömda behållare tas om hand som farligt avfall. Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt avfall. Kassera i enlighet med myndigheternas föreskrifter.

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej tillämplig

#### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Motorolja 10W-30

### 14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

### 14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

### 14.7 Bulkransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

### Övrigt

Ej tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### EU-föreskrifter

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

#### Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.

MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Motorolja 10W-30

### AVSNITT 16: Annan information

#### **Betydelse av fraser**

Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1

Aquatic Chronic 4 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 4

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Skin Sens. 1B - Hudsensibilisering, kategori 1, underkategori 1B

Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

H413 Kan ge skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EUH208 Innehåller MOLYBDENUM POLYSULPHIDE LONG CHAIN ALKYL DITHIOCARBAMIDE COMPLEX. Kan orsaka en allergisk reaktion.