

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorolie 10W–30**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator****Handelsnavn**

Motorolie 10W–30

Artikel nr.

36-968, 36-969, 36-970

UFI kode

TSDH-FP61-TG5N-CKPX

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Produkt type**

Motorolie

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Leverandør**

Biltema Danmark A/S

Adresse

Japanvej 18
4200 Slagelse
Danmark

Telefon

+45 70 80 77 70 E-mail kundservice@biltema.c

E-mail

kundservice@biltema.com

Hjemmeside

www.biltema.dk

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen: 82 12 12 12

Tilgængelig udenfor kontor tid

Ja

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Supplerende faresætninger**

EUH208

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorolie 10W–30

2.2. Mærkningselementer

Supplerende faresætninger

EUH208 Indeholder MOLYBDENUM POLYSULPHIDE LONG CHAIN ALKYL DITHIOCARBAMIDE COMPLEX. Kan udløse allergisk reaktion.

Sikkerhedssætning(er)

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

2.3. Andre farer

Ingen data tilgængelige

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorolie 10W-30

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Note
destillater (råolie), hydrogen-behandlede tunge paraffin	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25 649-467-00-8	≥50 - 100%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-
destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-; Uspecificeret baseolie; En sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved fjernelse af normalparaffiner fra en råoliefraktion ved solvenkrystallisation. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende C15 til og med C30, og danner en færdig olie med en viskositet på mindre end 19cSt ved 40°C .	64742-56-9 265-159-2 - 649-469-00-9	1 - <5%	Asp. Tox. 1	H304 - -	L
bis (nonylphenyl) amin	36878-20-3 253-249-4 01-2119488911-28 -	1 - 5%	Aquatic Chronic 4	H413 - -	-
paraffinoler (råolie), katalytisk afvoksede tunge; Unspe-cificeret baseolie; En sam-mensat blanding af carbonhydrider opnået ved en kata-lytisk afvoksningsproces. Den består overvejende af carbonhydrider, overvejende C20 til og ned C50, og danner en færdig olie med en viskositet på mindst 19cSt ved 40°C.	64742-70-7 265-174-4 - 649-477-00-2	1 - 5%	Asp. Tox. 1	H304 - -	L
destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin	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 - -	-

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorolie 10W-30**Yderligere information om indgående stoffer**

<3% DMSO EXTRACT (IP 346)

Den fuldstændige tekst til H-/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Hvis symptomerne vedvarer, skal du ringe til en læge.

Fjern forulykkede fra farezonen. VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

Indånding

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ring til læge i tilfælde af ubehag.

Hudkontakt

Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

Øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt, fjern kontaktlinser, hvis det er muligt, og skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Undgå at gnide dine øjne.

Indtagelse

Ring til en læge. Skyl munden grundigt med vand.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Sværhedsgraden af de beskrevne symptomer varierer afhængigt af koncentrationen og varigheden af eksponeringen. Symptomerne på forgiftning kan være forsinkede. Den ramte person skal holdes under lægeligt tilsyn i 48 timer.

Indånding

Kan forårsage astma-lignende åndenød. Dampene kan give hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme.

Hudkontakt

Langvarig og gentagen kontakt kan forårsage rødme og irritation. Langvarig eller gentagen kontakt med huden forårsager fjernelse af de naturlige fedtstoffer og kan forårsage udbrud af allergiske kontakteksem.

Øjenkontakt

Kan forårsage midlertidig øjenirritation.

Indtagelse

Kan give ubehag ved indtagelse. Kan forårsage mavepine eller opkastning. Kan forårsage kvalme, hovedpine, svimmelhed og forgiftning.

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

VED eksponering eller mistanke om eksponering: Hent omgående medicinsk nødhjælp.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorolie 10W–30**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

I tilfælde af brand: Sluk med pulver, kuldioxid eller skum. Brug slukningsmidler, der er egnede til lokale forhold og omgivende miljø.

Uegnede slukningsmidler

Brug ikke en stærk vandstråle, da den kan sprede sig og udvide ilden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der dannes skadelige gasser (kulilte og kuldioxid). I tilfælde af termisk nedbrydning dannes følgende: Kulilte (CO), kuldioxid (CO₂) og skadelige og irriterende stoffer.

5.3. Anvisninger for brandmandskab**Særlige personlige værnemidler for beredskabet**

Evakuer området.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Se de beskyttelsesforanstaltninger, der er anført i afsnit 7 og 8. Undgå inhalering af produktet. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Udslip opsamles. Destruktion: se punkt 13

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Standt lækagen, hvis dette er sikkert. Fjern antændelseskilder. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Større spild er indlejret med sand, jord eller lignende og opsamles. Undgå udledning til jord, vand eller kloaker. Saml og anbring i egnede affaldsbeholdere og forsegl dem forsvarligt.

6.4. Henvisning til andre punkter

Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).
Destruktion: se punkt 13

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorolie 10W-30

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger

Håndteres i overensstemmelse med god arbejdshygiejne og sikkerhedspraksis. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Det er forbudt at ryge, spise eller drikke på arbejdspladsen. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå: aerosol- eller tågedannelse Undgå kontakt med hud og øjne. Olien skal altid hurtigt fjernes med vand og sæbe el hudrens. Brug ikke opløsningsmidler. Brug ikke oliesnavset tøj og sko og læg aldrig fedtede klude i lommerne.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares lodret for at forhindre lækage. Må kun opbevares/lagres i den originale beholder.

7.3. Særlige anvendelser

Se afsnit 1.2 for specifikke applikationer.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

DNEL/DMEL

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
DISTILLATES, HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC 64742-54-7 (64742-54-7/-)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	2,73 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske
DISTILLATES, HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (64742-54-7/-)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	0,97 mg/kg	Medarbejdere	Systemiske
DISTILLATES, HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (64742-54-7/-)	DNEL	Kronisk (langvarig) Oral	0,74 mg/kg	Forbrugere	Systemiske
DISTILLATES, HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (64742-54-7/-)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	5,58 mg/m³	Medarbejdere	Lokale
DISTILLATES, HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (64742-54-7/-)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	1,19 mg/m³	Forbrugere	Lokale
ZINC O,O,O',O'-TETRAKIS(1,3- DIMETHYLBUTYL) BIS(PHOSPHORODI- THIOATE) (2215-35-2/-)	DNEL	Kronisk (langvarig) Oral	0,24 mg/kg	Forbrugere	Systemiske
ZINC O,O,O',O'-TETRAKIS(1,3-	DNEL	Kronisk (langvarig)	8,6 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorolie 10W-30

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksposering	Værdi	Befolkning	Effekter
DIMETHYLBUTYL) BIS(PHOSPHORODI- THIOATE) (2215-35-2/-)		Indånding			
ZINC O,O,O',O'-TETRAKIS(1,3- DIMETHYLBUTYL) BIS(PHOSPHORODI- THIOATE) (2215-35-2/-)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	2,13 mg/m³	Forbrugere	Systemiske
ZINC O,O,O',O'-TETRAKIS(1,3- DIMETHYLBUTYL) BIS(PHOSPHORODI- THIOATE) (2215-35-2/-)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	6,1 mg/kg	Forbrugere	Systemiske
ZINC O,O,O',O'-TETRAKIS(1,3- DIMETHYLBUTYL) BIS(PHOSPHORODI- THIOATE) (2215-35-2/-)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	12,2 mg/kg	Medarbejdere	Systemiske
MINERAL OIL (64742-55-8/-)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	0,97 mg/kg	Medarbejdere	Systemiske
MINERAL OIL (64742-55-8/-)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	5,58 mg/m³	Medarbejdere	Lokale
MINERAL OIL (64742-55-8/-)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	2,73 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske
MINERAL OIL (64742-55-8/-)	DNEL	Kronisk (langvarig) Oral	0,74 mg/kg	Forbrugere	Systemiske
MINERAL OIL (64742-55-8/-)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	1,19 mg/m³	Forbrugere	Lokale

PNEC/PEC

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Delmiljø	Værdi
ZINC O,O,O',O'-TETRAKIS(1,3-DIMETHYLBUTYL) BIS(PHOSPHORODITHIOATE) (2215-35-2/-)	PNEC	Jord	0,01 mg/kg
ZINC O,O,O',O'-TETRAKIS(1,3-DIMETHYLBUTYL) BIS(PHOSPHORODITHIOATE) (2215-35-2/-)	PNEC	Sediment (havvand)	0,007 mg/kg
ZINC O,O,O',O'-TETRAKIS(1,3-DIMETHYLBUTYL) BIS(PHOSPHORODITHIOATE) (2215-35-2/-)	PNEC	Rensningsanlæg	100 mg/l
ZINC O,O,O',O'-TETRAKIS(1,3-DIMETHYLBUTYL) BIS(PHOSPHORODITHIOATE) (2215-35-2/-)	PNEC	Sediment (ferskvand)	0,074 mg/kg

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorolie 10W-30**8.2. Eksponeringskontrol****Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af damp. Undgå at overskride givne hygiejniske grænseværdier. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Bær beskyttelsesbriller. En risikovurdering af arbejdspladsen/virksomheden (den faktiske risiko) kan føre til andre kontrolforanstaltninger.

Beskyttelse af hænder

Anbefalede handskefabrikater : NBR (Nitrilkautsjuk)

Det skal tages i betragtning, at væske kan trænge ind i beskyttelseshandskerne. Hyppige ændringer anbefales.

Hudbeskyttelse

Bær egnet beskyttelsestøj, hvis der er risiko for hudkontakt.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er normalt ikke påkrævet.

PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Fysisk form**

Væske

Farve

brun

Lugt

Olie-lignende

Smeltepunkt/Frysepunkt

Ingen data tilgængelige

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

> 250 °C

Antændelighed

Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Ingen data tilgængelige

Flammepunkt

220 °C

Selvantændelsestemperatur

Ingen data tilgængelige

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorolie 10W-30

Nedbrydningsstemperatur

Ingen data tilgængelige

pH

Ingen data tilgængelige

Kinematisk viskositet

69 mm²/s

Metode

(40°C)

Opløselighed

Ingen data tilgængelige

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ingen data tilgængelige

Damptryk

Ingen data tilgængelige

Massefylde og/eller relativ massefylde

0,86 g/cm³

Metode

(20°C)

Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber

Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen kendte reaktivetsfarer forbundet med dette produkt

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved anvendelse af de anbefalede regler for lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendt

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen data tilgængelige

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorolie 10W-30**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Nedbrydes ikke ved anbefalet brug og opbevaring. I tilfælde af termisk nedbrydning dannes følgende: kuloxider, Gasser/dampe, giftige

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Ingen kendt

Akut toksicitet

Kan give ubehag ved indtagelse. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudætsning/irritation

Langvarig og gentagen kontakt kan forårsage rødme og irritation. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kan forårsage midlertidig øjenirritation. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksicitet ved gentagen dosering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorolie 10W-30**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet****Toksicitet**

Produktets komponenter er ikke klassificeret som miljøfarlige. Dette udelukker dog ikke muligheden for, at store eller hyppigt tilbagevendende udslip kan være miljøfarlige.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3. Bioakkumuleringspotentialer

Ingen data tilgængelige

12.4. Mobilitet i jord**Mobilitet**

Produktet er uopløseligt i vand og lægger sig som en hinde på vandoverfladen.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**Resultat af PBT og vPvB vurdering**

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

Andre

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser om bortskaffelse**

Affald, spild og tømte beholdere bortskaffes som farligt affald. Indhold/beholder tilføres et indsamlingssted for problemaffald. Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1. UN-nummer eller ID-nummer**

Ikke relevant

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke relevant

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorolie 10W-30

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4. Emballage gruppe

Ikke relevant

14.5. Miljøfarer

Ikke relevant

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Andre

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-regler

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nationale bestemmelser

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

EU-forordning 2015/830 /EC, 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), 790/2009/EC. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med ændringer.

Bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer. At-Vejledning C.0.1 af August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om affald.

Bekendtgørelse om produktregistret.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Motorolie 10W–30**PUNKT 16: Andre oplysninger****Sætningsbetydning**

Asp. Tox. 1 - Fare ved aspiration, kategori 1

Aquatic Chronic 4 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 4

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

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

Aquatic Chronic 3 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 3

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

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan udløse allergisk hudreaktion.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H413 Kan forårsage langvarige skader for vandlevende organismer.

EUH208 Indeholder MOLYBDENUM POLYSULPHIDE LONG CHAIN ALKYL DITHIOCARBAMIDE COMPLEX. Kan udløse allergisk reaktion.