

MOTORCYCLE-oil, Synthetic Racing 10W-40

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

Version	7
Utgivningsdatum	4/7/2020 2:43:18 PM

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	MOTORCYCLE-oil, Synthetic Racing 10W-40
Artikelnr.	36958, 369580
Innehåller:	---

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

Användningsområde	Motorolja
Användning som det avråds från	Inga kända

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagetsnamn	BILTEMA SWEDEN AB
Postadress	Garnisonsgatan 26, 2nd FL
Postnr.	SE-254 66
Postort	Helsingborg
Land	Sverige
Telefon	+46 77 520 00 00
E-post	kundservice@biltema.com
Webbadress	www.biltema.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation. I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700.
------------	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 12/72/2008 [CLP/GHS]	Eye Irrit. 2; H319
--	-----------------------

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord	Varning
Faroangivelser	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser	P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P264A Tvätta händerna grundligt efter användning. P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. P501C Innehållet/behållaren lämnas till lokal återvinningsstation/miljöstation.

2.3 Andra faror

Beskrivning av risk	
---------------------	--

AVSNITT 3: Sammansättning/Information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
------	---------------	----------------	----------

Zinkdialkylditiofosfat	CAS-nr 68649-42-3 EG-nr 272-028-3	H315, H318, H411, Aquatic Chronic 2, 1-2% Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2,	
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	CAS-nr 64742-54-7 EG-nr 265-157-1 Indexnummer 649-467-00-8	H304, Asp. tox. 1,	60-100%
Etylendiamin	CAS-nr 107-15-3 EG-nr 203-468-6 Indexnummer 612-006-00-6	H226, H302, H312, H314, H317, H318, H334, Acute tox. 4, Eye Dam. 1, Flam. Liq. 3, Resp. Sens. 1, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1,	<0,05%

Kolumnrubriker	CAS-nr = Chemical Abstracts Service; EG (Einecs- eller Elincsnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ämne = Namn enligt ämneslista (ämnena som inte står med i ämneslistan måste översättas om det går). Innehållet angivet i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m3, ppb, ppm, vikt%, vol%
----------------	---

Ämneskommentarer	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.
------------------	--

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Vanlig första hjälpen vid behov. Frisk luft, värme och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Inandning	Frisk luft, värme och vila.
Hudkontakt	Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd lämpligt hudrengöringsmedel. Använd inte organiska lösningsmedel. Alla delar av kroppen skall rengöras efter kontakt.
Ögonkontakt	Håll ögonlocken brett isär. Undvik att gnugga ögonen. Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt.Fortsätt att skölja.
Förtäring	Skölj näsa och mun med vatten. Kontakta läkare om större mängd förtärts
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Inte relevant. Ingen rekommendation ges.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Inga specifika rekommendationer. Om tvivel föreligger, sök omedelbart läkarhjälp.
Allmänt	Avfettar huden. Kan ge sprickor i huden och risk för eksem. Svårighetsgraden av de beskrivna symptom varierar beroende av koncentrationen och exponeringstid. OBS! Skadorna kan vara fördröjda. Håll den skadade under observation. Orsakar allvarlig ögonirritation
Inandning	Inandning kan förorsaka lätt irritation.
Hudkontakt	Långvarig eller ofta upprepade kontakt kan orsaka rodnad och irritation.
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation
Förtäring	Kan orsaka obehag vid förtäring.
Kroniska effekter	Inga kroniska effekter kända.
Fara vid aspiration	Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.
Sensibilisering	Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.
Cancerframkallande egenskaper	Produkten är inte klassificerad som cancerogen.
Reproduktionsstörningar	Produkten är inte klassificerad som reproduktionsstörande.
Symptom på överexponering	Långvarig eller ofta upprepade kontakt kan orsaka rodnad och irritation.
Kommentarer	Ingen information tillgänglig

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	CO₂, skum, pulver. Släckmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte direkt riktad vattenstråle/ högtryck.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.
Farliga förbränningsprodukter	Koloxider. Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Använd vatten för att kyla utsatta behållare.
Personlig skyddsutrustning	Använd tryckluftapparat och skyddskläder avsedda för brandbekämpning.
Annan information	Lämna riskzonen omedelbart.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	OBS! Halkrisk vid spill. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av ånga/dimma. Eliminera eventuella antändningskällor och när så är lämpligt, ventilerar området.
Personliga skyddsåtgärder	Använd skyddsutrustning och håll obehöriga på avstånd.
Farliga förbränningsprodukter	Inga kända

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	Använd skyddsutrustning och håll obehöriga på avstånd.
Åtgärder vid nödsituationer	Sörj för god ventilation. Stoppa läcka om det är möjligt utan risk.

6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal	Använd skyddsutrustning och håll obehöriga på avstånd.
-----------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Lämnas till avfallshantering. Hanteras så att risken för spill minimeras.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för rengöring	Sörj för god ventilation. OBS! Halkrisk vid spill. Lämnas till avfallshantering.
Inneslutning	Valla in och samla upp.
Sanering	Samla upp med absorberande, ej brännbart material i lämplig behållare. Ventilera området och tvätta spillplatsen efter att allt material avlägsnats.
Övriga upplysningar	Ingen information tillgänglig

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se punkt 8 Se avsnitt 13 Se Avsnitt 12 för ytterligare information om ekologiska faror.
-------------------	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Undvik kontakt med huden och ögonen. Iakttag försiktighet vid all kemikaliehantering. Rökning, öppen eld och andra antändningskällor i närheten av produkten är förbjudet. Undvik inandning av ånga/dimma. Använd inte oljetillsmutsade kläder och skor. Stoppa aldrig oljiga trasor i fickorna. Oljan skall alltid snabbt avlägsnas med tvål och vatten eller hudrengöringsmedel. Använd inte upplösningsmedel.
-----------	--

Skyddsåtgärder

Åtgärder för att förhindra brand	Produkten får ej användas i närheten av öppen eld eller andra antändningskällor.
Åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler	Sörj för god ventilation vid risk för ånga/dimma.
Åtgärder för att skydda miljön	Hanteras så att risken för spill minimeras.
Råd om allmän arbetshygien	Vid hantering av produkten ska god arbetshygien alltid iakttas. Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras svalt, torrt och väl tillsluten i originalförpackning. Förvaras upprättstående
Speciella egenskaper och risker	Ingen information tillgänglig
Annan information	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
Förhållanden som skall undvikas	Rökning, öppen eld och andra antändningskällor i närheten av produkten är förbjudet.
Tekniska åtgärder och förvaring	Ingen information tillgänglig

Kompatibla förpackningar	Förvaras i originalförpackning.
Krav på lagerlokaler och förvaringskärl	Ingen information tillgänglig
Råd angående samlagring	Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
Ytterligare information om lagringsförhållanden	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Följ alltid gällande rutiner för hantering av produkten.
------------------------------	--

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Övrig information om gränsvärden	Andningsskydd skall användas när halten luftföroreningar överstiger hygieniskt gränsvärde.
Rekommenderade övervakningsförfaranden	Inga specifika rekommendationer.

Exponeringskontroll

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	Norm år
Oljedimma, inkl. oljerök	CAS-nr	3 KTV mg/m ³	1990
	EG-nr	1 NGV mg/m ³	
	Indexnummer		
			Remark: L
Etylendiamin	CAS-nr 107-15-3	35 KTV mg/m ³	1978
	EG-nr 203-468-6	15 KTV ppm	
	Indexnummer 612-006-00-6	25 NGV mg/m ³	
		10 NGV ppm	
			Remark: S

Gränsvärden

Biologiska gränsvärden

DNEL / PNEC

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tillämplig miljöexponeringskontroll

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Vid risk för direktkontakt eller stänk skall ögonskydd användas.
-----------	--

Hudskydd

Handskydd	Skyddshandskar bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk. Lämpligast är nitrilhandskar, men vätskan kan tränga igenom handskarna. Byt därför ofta handskar.
Hudskydd (av annat än händerna)	Använd lämpliga skyddskläder efter behov.

Andningsskydd

Andningsskydd	Andningsskydd behövs inte.
---------------	----------------------------

Termisk fara

Annan information	Se till att luftväxlingen är god.
-------------------	-----------------------------------

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Klar vätska
Lukt	Olja.
Färg	Brunaktig.
Beskrivning av lösningsförmåga	Ej löslig i vatten.
Relativ densitet	0,850 g/cm ³ @20°C
Bulktäthet	Ingen information tillgänglig
Smältpunkt/smältpunktsintervall	Ingen information tillgänglig
Kokpunkt/kokpunktsintervall	>250 °C
pH (leverans)	Ingen information tillgänglig
pH (vattenlösning)	Ingen information tillgänglig
Flampunkt	215 °C
Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig
Explosionsgräns	Ingen information tillgänglig
Termisk tändtemperatur	Ingen information tillgänglig

Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen information tillgänglig
Oxiderande egenskaper	Ingen information tillgänglig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	log Pow: -
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ämne Etylendiamin log Pow: 0,05
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig
Ångtryck	Ingen information tillgänglig
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig
Viskositet	90cSt@40°C
Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig
VOC	Ingen information tillgänglig
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig
Övre/Undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ingen information tillgänglig
Självantändningstemperatur	Ingen information tillgänglig

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.
------------	---

10.3 Risk för farliga reaktioner

Risk för farliga reaktioner	Inga speciella reaktivitetsrisker relaterade till denna produkt.
-----------------------------	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.
---------------------------------	--

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starkt oxiderande ämnen.
-----------------------------	--------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Koloxider. Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.
Annan information	Ingen information tillgänglig

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Toxikologisk information

Ämne	Oljedimma, inkl. oljerök
Ämne	Zinkdialkylditiofosfat
Ämne	Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska
LD50 Oral	Värde >15000 mg/kg Försöksdjurart Råtta
LD50 Dermal	Värde >5000 mg/kg Försöksdjurart Kanin
Ämne	Etylendiamin
LD50 Oral	Värde 1160mg/kg Försöksdjurart Råtta
LD50 Dermal	Värde 650 mg/kg Försöksdjurart Kanin

Toxikologiska data från ämnen

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Avfettar huden. Kan ge sprickor i huden och risk för eksem. Svårighetsgraden av de beskrivna symptom varierar beroende av koncentrationen och exponeringstid. OBS! Skadorna kan vara fördröjda. Håll den skadade under observation. Orsakar allvarlig ögonirritation
Inandning	Inandning kan förorsaka lätt irritation.
Hudkontakt	Långvarig eller ofta upprepad kontakt kan orsaka rodnad och irritation.
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation
Förtäring	Kan orsaka obehag vid förtäring.
Kroniska effekter	Inga kroniska effekter kända.
Fara vid aspiration	Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.
Sensibilisering	Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.
Cancerframkallande egenskaper	Produkten är inte klassificerad som cancerogen.
Reproduktionsstörningar	Produkten är inte klassificerad som reproduktionsstörande.
Symptom på överexponering	Långvarig eller ofta upprepad kontakt kan orsaka rodnad och irritation.

Kommentarer	Ingen information tillgänglig
Akut toxicitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Mutagenitet i könsceller	Produkten är inte klassificerad som mutagen.
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Sannolika exponeringsvägar	Ögon, hud och inandning
Interaktiva effekter	Inga kända

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Ekotoxikologisk information

Ämne	Oljedimma, inkl. oljerök
Ämne	Zinkdialkylditiofosfat
Akut vattenlevande fisk	Värde 10-35 mg/l Testmetod LC50 Fiskarter Pimephales promelas Varaktighet 96h
Akut vattenlevande daphnia	Värde 1-1,5 mg/l Testmetod EC50 Daphnia art Daphnia magna Varaktighet 48h
Ämne	Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska
Akut vattenlevande fisk	Värde >5000 mg/l Testmetod LC50 Fiskarter Oncorhynchus mykiss Varaktighet 96h
Ämne	Etylendiamin
Akut vattenlevande fisk	Värde 115,5 mg/l Testmetod LC50 Fiskarter Pimephales promelas Varaktighet 96h
Akut vattenlevande alg	Värde 0,08 mg/l Testmetod IC50 Varaktighet 72h
Akut vattenlevande daphnia	Värde 0,88 mg/l Testmetod EC50 Daphnia art Daphnia magna Varaktighet 48h

Toxikologiska data från ämnena

Övriga miljöupplysningar

Ekotoxicitet	Inga förväntade ekologiska effekter vid normal användning. Inte betraktad som miljöfarlig.
--------------	---

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Värde
Kemisk syreförbrukning (COD)	Värde
Biologisk syreförbrukning (BOD)	Värde

Persistens och nedbrytbarhet	Det finns inga data gällande nedbrytbarheten av produkten.
------------------------------	--

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Inga data tillgängliga om bioackumulering.
-------------------------	--

Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde
-------------------------------	-------

Biokoncentrationsfaktor (BCF)	
-------------------------------	--

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Olöslig i vatten.
-----------	-------------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT Bedömningsresultat	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
------------------------	--

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter /Anmärkning	Ingen information tillgänglig
-------------------------------------	-------------------------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

EWC-kod	EWC: 13 02 06* Syntetiska motor-, transmissions- och smörjoljor. EWC: 15 01 02 Plastförpackningar.
---------	--

Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
---	----

Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Nej
---	-----

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Följ alltid gällande rutiner för hantering av produkten. Lämna detta material och dess behållare till insamlingsställe för farligt avfall.
---	--

Annan information	Får ej deponeras i naturen. Rent förpackningsmaterial kan betraktas som hushållsavfall eller ingå i retursystem. Får ej blandas med hushållsavfall.
-------------------	--

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR
RID
IMDG

ICAO/IATA

14.2 Officiell transportbenämning

ADR

RID

IMDG

ICAO/IATA

14.3 Faroklass för transport

ADR

RID

IMDG

ICAO/IATA

14.4 Förpackningsgrupp

ADR

RID

IMDG

ICAO/IATA

14.5 Miljöfaror

IMDG Marine pollutant Nej

Miljöfarligt Nej

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

EG-nr.

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

EG-direktiv

EG 1272/2008 Europaparlamentets och rådets förordning om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP)

EG 1907/2006 Europaparlamentets och rådets förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, REACH

Referenser (lagar/förordningar)	SFS 2011:927 Avfallsförordning KIFS 2005:7 Föreskrift om klassificering och märkning av kemiska produkter SFS 1998:808 Miljöbalken TSFS 2015:66 Transportstyrelsens föreskrifter och allmänna råd om transport till sjöss av förpackat farligt gods (IMDG-koden) AFS 2015:7 Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna MSBFS 2016:8 Föreskrifter om transport av farligt gods på väg och i terräng (ADR-S) MSBFS 2016:9 Föreskrifter om transport av farligt gods på järnväg (RID-S)
A-nr:	468815-6

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

MAL grupp(DK)	
Förkortningar och akronymer	H: Ämnet kan lätt upptas genom huden. R: Ämnet är reproduktionsstörande. B: Ämnet kan orsaka hörselskada. C: Ämnet är cancerframkallande. M: Medicinska kontroller kan krävas för hantering av ämnet. S: Ämnet är sensibiliserande. V: Vägledande korttidsgränsvärde. NGV: Nivågränsvärde. Hygieniskt gränsvärde för exponering under en arbetsdag, normalt 8 timmar. Nivågränsvärde är bindande och får inte överskridas. KTV: Korttidsgränsvärde. Hygieniskt gränsvärde för exponering under en referensperiod av 15 minuter. För ammoniak, monoisocyanater och diisocyanater gäller referensperioden 5 minuter. Korttidsgränsvärden kan vara vindande eller vägledande. Bindande korttidsgränsvärden får inte överskridas. Vägledande korttidsgränsvärden är märkta med V och ska användas som ett rekommenderat högsta värde.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Eye Irrit. 2; H319

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H226 Brandfarlig vätska och ånga. H302 Skadligt vid förtäring. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H312 Skadligt vid hudkontakt. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Ytterligare information	Ingen information tillgänglig
Ansvarig för säkerhetsdatablad	BILTEMA SWEDEN AB
Ändringar jämfört med den tidigare versionen	Avsnitt 3
Informationskällor	leverantörens säkerhetsdatablad http://www.prevent.se/
Utbildningsråd	Ingen information tillgänglig
Förfarande som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 (CLP)	Beräkningsmetod Baserat på testdata