

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Dynamic Moto 4T Racing Pro 5W-60 syntetisk 4-takts motorcykel motorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 20. 06. 2007 Sida: 1/(15)

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

1.1 Produktbeteckning

MOL Dynamic Moto 4T Racing Pro 5W-60 syntetisk 4-takts motorcykel motorolja

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

Relevanta identifierade användningar: syntetisk 4-takts motorcykel motorolja.

Användningar rekommenderas: annan tillämpning än ovanstående.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

MOL-LUB Smörjmedel Produktion Distribution och Service AB

H-2931 Almásfüzitő, Fő út 21., Hungary

Telefon: / Fax: +36 34 526 330 / +36 34 526 391

E-mail: kenoanyag@mol.hu

Begär säkerhetsdatablad av:

MOL-LUB Smörjmedel Produktion Distribution och Service AB

Kundservice center

H-2931 Almásfüzitő, Fő út 21., Hungary

Telefon: / Fax: +36 80 201 296 / +36 34 348 010

Ansvarig för säkerhetsdatablad:

MOL-LUB Ltd.

Telefon: +36 80 201 296

e-mail: EBKHelpdesk@MOL.hu

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen, 171 76 STOCKHOLM

Tel: När det är akut: 112.

I mindre akuta fall: 010-456 6700

E-mail: giftinformation@gic.se

Website: <http://www.giftinformation.se/>

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Faroklass och kategori:

Aquatic Chronic 3

Faroangivelse:

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: **MOL Dynamic Moto 4T Racing Pro 5W-60 syntetisk 4-takts motorcykel motorolja**

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 20. 06. 2007 Sida: 2/(15)

2.2 Märkningsuppgifter

Produktidentifiering: Handelsnamn: **MOL Dynamic Moto 4T Racing Pro 5W-60 syntetisk 4-takts motorcykel motorolja**

Farligt komponent (er): -

Faropiktogram enligt GHS: inte nödvändig
Signalord: inte nödvändig

Faroangivelse:

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Ytterligare riskinformation: -

Skyddsangivelse - Allmänt: -

Skyddsangivelse – Förebyggande:

P273 Undvik utsläpp till miljön.

Skyddsangivelse – Åtgärder: -

Skyddsangivelse – Förvaring: -

Skyddsangivelse – Förfogande:

P501 Kassera innehållet / behållaren i enlighet med nationell lagstiftning.

Övriga skulder för märkning:

Taktil varning om fara: ej nödvändigt.

Transportklassificering: se avsnitt 14.

2.3 Andra faror

Produkten anses varken vara persistent, bioackumulerande eller giftig (PBT). Vidare anses produkten varken vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB) (förordning (EG) nr 1907/2006 bilaga XIII).

SÄKERHETS DATABLAD



enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG

MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Dynamic Moto 4T Racing Pro 5W-60 syntetisk 4-takts motorcykel motorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 20. 06. 2007 Sida: 3/(15)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur: Blandning av raffinerade mineralbasoljor innehållande tillsatser.

Komponent (er) / Farliga komponenter:

Benämning	EG nummer	CAS nummer	Faroklass och farokategori	Faroangivelse	Koncentration viktprocent %
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska* REACH Registr. Nr. 01-2119484627-25	265-157-1	64742-54-7	Asp. Tox. 1 (Anmärkning L)	H304	max. 60
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska* REACH Registr. Nr. 01-2119484627-25	265-157-1	64742-54-7	- (Anmärkning L)	-	max. 30
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska* REACH Registr. Nr. 01-2119471299-27	265-169-7	64742-65-0	- (Anmärkning L)	-	max. 16
Mineralolja raffinate*		blandning	- (Anmärkning L)	-	max. 5,0
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska REACH Registr. Nr. 01-2119480132-48	265-159-2	64742-56-9	Asp. Tox. 1 (Anmärkning L)	H304	max. 2,0
Zinkalkyl-ditiofosfat** REACH Registr. Nr. 01-2119493626-26	283-392-8	84605-29-8	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 2	H315 H318 H411	max. 0,9
Dodecylfenol, blandade isomerer (grenade) REACH Registr. Nr. 01-2119513207-49	310-154-3	121158-58-5	Skin Corr. 1C Eye Dam. 1 Repr. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H314 H318 H360F H400 (M=10) H410 (M=10)	max. 0,022

Anmärkning L: Klassificeringen som cancerframkallande behöver inte tillämpas enligt 1272/2008 / EG, eftersom det kan visas att ämnet innehåller mindre än 3% DMSO-extrakt, mätt enligt IP 346.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: **MOL Dynamic Moto 4T Racing Pro 5W-60 syntetisk 4-takts motorcykel motorolja**

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 20. 06. 2007 Sida: 4/(15)

*: med exponeringsgräns

** Specifik koncentrationsgräns:

Skin Irrit. 2; : $6.25 \% \leq C \leq 100 \%$; Eye Irrit. 2; : $10 \% < C \leq 12.5 \%$;

Eye Dam. 1; : $12.5 \% < C \leq 100 \%$

Den fullständiga texten till varje relevant H-fras och Hazard-klass och kat. se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information: Ge aldrig någonting genom munnen till en omedveten person eller uppkalla aldrig kräkningar.

Inandning: Ta bort den drabbade personen i frisk luft. I händelse av ett klagomål, ring läkare.

Hudkontakt: Ta bort förorenade kläder. Tvätta huden med stora mängder vatten, använd tvål. I händelse av ett klagomål, kontakta läkare.

Ögonkontakt: Spola ögonen med mycket vatten i 10-15 minuter. I händelse av ett klagomål, kontakta läkare.

Förtäring: Vid förtäring, ge vatten. Framkalla inte kräkningar. Kontakta läkare.

Skydd person första hjälpen: Inga enskilda specifikationer.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Långvarig och / eller upprepade kontakt kan orsaka irritation på huden eller i ögonen beroende på individuell känslighet.

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

Inte nödvändig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Brandrisk:

Brännbar.

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:

Skum, koldioxid, torrt kemiskt pulver.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Dynamic Moto 4T Racing Pro 5W-60 syntetisk 4-takts motorcykel motorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 20. 06. 2007 Sida: 5/(15)

Olämpliga släckmedel:

Vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter:

Vid förbränning kan koldioxid, kolmonoxid, svaveloxider, kväveoxider, fosforoxider, olika kolväten och sot bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning:

Enligt de befintliga brandsläcknings regler. Respiration skydd.

Kompletterande information:

Samla förorenat brandsläckningsvatten separat. Det får inte komma in i avloppssystemet. Förorenat släckvatten ska kasseras i enlighet med officiella föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder: se avsnitt 8.

Spillat material utgör en risk för glidning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Begränsa spill för att förhindra att material kommer in i avlopp, vattendrag, avlopp och i marken. Meddela relevant myndighet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Vid spill på marken: Alla slags antändningskällor bör tas bort. Återställ fri vätska genom att pumpa. Innehåll resten eller små kvantiteter med sand, jord eller andra lämpliga absorbenter. Kassera enligt lokala föreskrifter.

Vid utsläpp i vatten: Begränsa spillningen. Avlägsna från ytan genom skumning eller lämpliga absorbenter. Meddela lokala myndigheter enligt bestämmelserna.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personliga skyddsåtgärder: se avsnitt 8.

Avfallsbehandlingsmetoder: se avsnitt 13.

SÄKERHETS DATABLAD



enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG

MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Dynamic Moto 4T Racing Pro 5W-60 syntetisk 4-takts motorcykel motorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 20. 06. 2007 Sida: 6/(15)

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Regler gällande smörjmedel och brandfarliga material ämnen bör respekteras.
Håll dig borta från strålningsvärme och öppen flamma.
Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik långvarig andning av oljedunstar eller dimma.
Tvätta händerna och/eller ansiktet före raster och efter arbetsdagens slut.
Ta av nedstänkta kläder. Och tvätta dem innan de används igen.
Rökning, förtäring av mat och dryck är ej tillåtet. Undvik att stänk produkten.
Hanteringstemperatur: ej känd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsutrymmen måste överensstämma med föreskrifter för lagring av brandfarliga vätskor.
Förvara på torrt, välventilerat ställe i original, slutna behållare.
Håll dig borta från strålningsvärme, öppen flamma och starka oxidationsmedel.
Lagringstemperatur: max. 40°C

7.3 Specifik slutanvändning:

Syntetisk 4-takts motorcykel motorolja.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Oljedimma, inkl. oljerök		
Nivågränsvärde (NGV)	1 mg/m ³	
Korttidsgränsvärde (KGV)	3 mg/m ³	V
Metod för provning, rekommenderad:	NIOSH 5026	

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska kontrollåtgärder:
Krävs inte.

Personlig skyddsutrustning:

- (a) Ögonskydd/ansiktsskydd Skyddsglasögon, stänk i händelse av fara (EN 166).
(b) Hudskydd
(i) Handskydd Oljebeständiga handskar (EN 374, genombrotts-tid 480 min)
(t ex nitrilgummi - minimal tjocklek 0,33 mm).

SÄKERHETS DATABLAD



enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG

MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Dynamic Moto 4T Racing Pro 5W-60 syntetisk 4-takts motorcykel motorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 20. 06. 2007 Sida: 7/(15)

(ii) Annat skydd

(c) Andningsskydd

(d) Termisk fara

Obs: tillverkarens anvisningar för användning och villkor för tillämpning bör observeras.

Skyddskläder (oljaresistent).

Andningsapparat ej nödvändigt.

Om exponeringsgränsen överskrids, använd andningsskydd med en lämplig filterpatron.

Inga data.

Begränsning av miljöexponeringen:

Förhindra utsläpp till avlopp, yt-, grundvatten eller mark.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- | | |
|---|---------------------------------|
| a) Fysikaliskt tillstånd: | flytande |
| b) Färg: | brun, klar |
| c) Lukt: | karaktäristisk |
| d) Smältpunkt/frys punkt (ISO 3016): | typ. -36°C |
| e) Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall: | inte tillgänglig |
| f) Brandfarlighet: | brännbar |
| g) Nedre och övre explosionsgräns: | inte tillgänglig |
| h) Flampunkt (COF) (EN ISO 2592): | typ. 230°C |
| i) Självantändningstemperatur: | inte tillgänglig |
| j) Sönderdelningstemperatur: | inte tillgänglig |
| k) pH-värde: | inte tillämpbar |
| l) Kinematisk viskositet (EN ISO 3104): | |
| vid 40°C | typ. 152,5 mm ² /s |
| vid 100°C | typ. 23,9 mm ² /s |
| m) Löslighet | |
| Löslighet i vatten: | traktiskt olösligt i vatten |
| Löslighet i andra lösningsmedel: | bensin, fotogen, toluen, etc. |
| n) Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten: | inte tillgänglig |
| o) Ångtryck vid 20°C: | försumbar |
| p) Densitet och/eller relativ densitet vid 15°C (EN ISO 12185): | 0.845 - 0.865 g/cm ³ |

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Dynamic Moto 4T Racing Pro 5W-60 syntetisk 4-takts motorcykel motorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 20. 06. 2007 Sida: 8/(15)

- q) Relativ ångdensitet: inte tillgänglig
r) Partikelegenskaper: inte tillgänglig

9.2 Övrig information
ingen data tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet: Farlig reaktivitet ej känd.
10.2 Kemisk stabilitet: Stabil vid rekommenderad hantering och lagring.
10.3 Risken för farliga reaktioner: Ej känd.
10.4 Förhållanden som ska undvikas: Direkt värme eller antändningskällor.
10.5 Oförenliga material: Starka oxidationsmedel.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Ingen information tillgänglig. Farliga förbränningsprodukter: s. avsnitt 5.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet: kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Oralt:	LD50 (råtta)	> 2000 mg/kg	(baserat på komponenter)
Dermal:	LD50 (kanin)	> 2000 mg/kg	(baserat på komponenter)

Komponenter:

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (CAS: 64742-54-7)

Oralt:	LD ₅₀ (råtta)	> 2000 mg/kg	OECD 401
Dermal:	LD ₅₀ (kanin)	> 2000 mg/kg	OECD 402
Inandning:	LC ₅₀ (råtta)	> 5000 mg/m ³	OECD 403

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (CAS: 64742-65-0)

Oralt:	LD ₅₀ (råtta)	> 5000 mg/kg	(litteraturdata)
Dermal:	LD ₅₀ (kanin)	> 2000 mg/kg	(litteraturdata)
Inandning:	LC ₅₀ (råtta)	> 5,53 mg/L (4 tim)	(litteraturdata)

SÄKERHETS DATABLAD



enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG

MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Dynamic Moto 4T Racing Pro 5W-60 syntetisk 4-takts motorcykel motorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 20. 06. 2007 Sida: 9/(15)

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska (CAS: 64742-56-9)

Oralt:	LD ₅₀ (råtta)	> 5000 mg/kg
Dermal:	LD ₅₀ (kanin)	> 2000 mg/kg
Inandning:	LC ₅₀ (råtta)	> 5,53 mg/L (4 tim)

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägs-/hudsensibilisering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet 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.

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

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – 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

Ingen data.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Komponenter:

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (CAS: 64742-54-7)

Fisk:	>1000 mg/L	96 tim (OECD 203)
Daphnia:	>100 mg/L	48 tim (OECD 202)
Alger:	>100 mg/L	72 tim (OECD 201)

SÄKERHETS DATABLAD



enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG

MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Dynamic Moto 4T Racing Pro 5W-60 syntetisk 4-takts motorcykel motorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 20. 06. 2007 Sida: 10/(15)

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (CAS: 64742-65-0)

Fisk:	LC ₅₀	> 100 mg/L	(litteraturdata)
Daphnia:	EC ₅₀	> 100 mg/L	(litteraturdata)
Andra vattenlevande organismer:	EC ₅₀	> 100 mg/L	(litteraturdata)
Alger:	ErC ₅₀	> 100 mg/L	(litteraturdata)
Andra levande varelser:	TLM	>1 mg/L	(litteraturdata)

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska (CAS: 64742-56-9)

Fisk:	LC ₅₀	> 100 mg/L
Andra vattenlevande organismer:	EC ₅₀	> 100 mg/L
Alger:	ErC ₅₀	> 100 mg/L
Crustacea:	NOEC	>1 mg/L

Zinkalkyl-ditiofosfat (CAS: 84605-29-8)

Fisk (Oncorhynchus mykiss):	LC ₅₀	4,5 mg/L	96 tim
Fisk (Mutton-headed carp):	LC ₅₀	46 mg/L	96 tim
Fisk (Oncorhynchus mykiss):	NOEC	1,8 mg/L	96 tim
Daphnia:	EC ₅₀	23 mg/L	48 tim
Daphnia:	EC ₅₀	>0,8 mg/L	21 dagar
Daphnia:	NOEC	10 mg/L	48 tim
Daphnia:	NOEC	0,4 mg/L	21 dagar
Gröna alger	EC ₅₀	21 mg/L	72 tim
Gröna alger	NOEC	10 mg/L	72 tim

Dodecylfenol, blandade isomerer (grenade) (CAS: 121158-58-5)

Fisk (Fetthuvud karp):	LC ₅₀	40 mg/L	96 tim
Daphnia:	EC ₅₀	0,037 mg/L	48 tim
Shrimp (Mysidopsis Bahia):	EC ₅₀	>0,58 mg/L	96 tim
Daphnia:	EC ₅₀	0,0079 mg/L	21 dagar
Daphnia:	NOEC	0,0037 mg/L	21 dagar
Alger:	EC ₅₀	0,36 mg/L	72 tim
Microorganisms (aktiverat slam):	EC ₅₀	>1000 mg/L	0.1 dagar

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Bionedbrytbarhet:	Kolväten är i sig nedbrytbara.
Zinkalkyl-ditiofosfat	1,5 % (28 dag, OECD TG 301 B)
Dodecylfenol, blandade isomerer (grenade)	25 % (28 dag, OECD TG 301 B)

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Dynamic Moto 4T Racing Pro 5W-60 syntetisk 4-takts motorcykel motorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 20. 06. 2007 Sida: 11/(15)

12.3	Bioackumuleringsförmåga	Ingen data tillgänglig.
12.4	Rörlighet i jord Mobilitet i vatten:	Absorberar i mark. Flyter på vatten.
12.5	Resultat av PBT- och vPvB- bedömningen	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
12.6	Hormonstörande egenskaper	Ingen data.
12.7	Andra skadliga effekter Tungmetallhalt: PCT, PCB och andra klorerade kolväten: Effekter på miljön: Vattenfalls klass (Tyska):	Ingen. Ingen. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. WGK 1 (AwSV)

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering:

Avfall av produkten eller använd oljan ska behandlas som farligt avfall.

Avfallsidentifieringskod: 13 02 05*

Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor.

Avfallsidentifieringskod: 13 02 06*

Syntetisk motor, växellådor och smörjoljor.

Avfallshantering måste överensstämma med nationella och lokala bestämmelser.

Förpackningshantering:

Behållare med produktrester bör också behandlas som farligt avfall i enlighet med nationella och lokala förfogningsregler.

Avfallsidentifieringskod: 15 01 10*

Förpackning innehållande rester av eller förorenad av farliga ämnen.

Avfallshantering måste överensstämma med nationella och lokala bestämmelser.

Rekommenderad avfallshanteringsmetod: förbränning.

SÄKERHETS DATABLAD



enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG

MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Dynamic Moto 4T Racing Pro 5W-60 syntetisk 4-takts motorcykel motorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 20. 06. 2007 Sida: 12/(15)

Avloppsvattnet:

Kvaliteten på avloppsvattnet från naturligt vatten måste överensstämma med nationella och lokala bestämmelser.

Försiktighet bör i alla händelser vidtas för att säkerställa att EG, nationella och lokala bestämmelser följs. Det är användarens ansvar att känna till alla relevanta nationella och lokala bestämmelser.

AVSNITT 14: Transportinformation

Land transport:

Väg / Järnväg	ADR/RID:	Inte klassificerad.
14.1 UN-nummer:		Inte klassificerad.
14.2 Officiell transportbenämning:		Inte klassificerad.
14.3 Faroklass för transport:		Inte klassificerad.
14.4 Förpackningsgrupp:		Inte klassificerad.
14.5 Miljöfaror:		Inte klassificerad.
14.6 Särskilda skyddsåtgärder:		Inte klassificerad.

Vattentransport:

 Inlands vatten / sjötransport: ADN/IMDG: Ej tillämpligt på produkten.

 Lufttransport: ICAO / IATA: Ej tillämpligt på produkten.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

 Detta säkerhetsdatablad har upprättats enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (mod.: 2020/878 / EU) och till förordning (EG) 1272/2008.

 Seveso-kategori: Inte klassificerad.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning
 inte tillgänglig

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Dynamic Moto 4T Racing Pro 5W-60 syntetisk 4-takts motorcykel motorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 20. 06. 2007 Sida: 13/(15)

AVSNITT 16: Övrig information

Informationen i detta datablad bygger på vår bästa kunskap vid tidpunkten för offentliggörandet. Informationen är endast relaterad till denna produkt och är avsedd att hjälpa till med säker transport, hantering och användning. De angivna fysikaliska och kemiska parametrarna beskriver produkten endast för säkerhetskrav och bör därför inte tolkas som att garantera någon specifik egenskap hos produkten eller som en del av en produktspecifikation eller något kontrakt.

Tillverkaren eller leverantören ska inte ta ansvar för eventuella skador från användningen annat än rekommenderad eller annan missbruk av produkten. Det är användarens ansvar att hålla föreskrifter och vidta rekommendationer för säker användning av produkten.

Klassificering för blandningar och använd utvärderingsmetod enligt regel 1272/2008 / EG (CLP):

Aquatic Chronic 3 H412 beräkningsmetod

Den fullständiga texten till varje relevant H-fras och Hazard-klass och kat. i avsnitt 3:

H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H360F	Kan skada fertiliteten.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
Asp. Tox. 1	Aspirationsrisk Kategori 1
Skin Corr 1C	Andnings- / hudsensibilisering Kategori 1C
Skin Irrit. 2	Hudkorrosion / irritation Kategori 2
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada / ögonirritation Kategori 1
Repr. 1B	Reproduktionstoxicitet Kategori 1B
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön, Akut kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön, kronisk kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön, kronisk kategori 2

SÄKERHETS DATABLAD



enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG

MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Dynamic Moto 4T Racing Pro 5W-60 syntetisk 4-takts motorcykel motorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 20. 06. 2007 Sida: 14/(15)

Legend:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration Factor
BOD	Biological Oxygen Demand
Bw	Body Weight
C&L	Classification and Labelling
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging
CMR	Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction
COD	Chemical Oxygen Demand
CSA	Chemical Safety Assessment
CSR	Chemical Safety Report
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
ECHA	European Chemicals Agency
Ec _x	Effective Concentration x%
Ed _x	Effective Dose x%
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate;
ES	Exposure Scenario
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC _x	Lethal Concentration x%
LD _x	Lethal Dose x%
LOAEC	Lowest Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEC	Lowest Observed Effect Concentration
LOEL	Lowest Observed Effect Level
NOEC	No observed effect concentration
NOEL	No observed effect level
NLP	No-Longer Polymer
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
OECD	Organisation for Economic Cooperation and Development
PBT	Persistent Bioaccumulative and Toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SVHC	Substance of Very High Concern

SÄKERHETS DATABLAD



enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG

MOL-LUB Ltd.

Handelsnamn: MOL Dynamic Moto 4T Racing Pro 5W-60 syntetisk 4-takts motorcykel motorolja

Version: 7 Senast reviderad: 05. 03. 2021 Utgivningsdatum: 20. 06. 2007 Sida: 15/(15)

UVCB substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials

VOC Volatile organic compounds

vPvB Very Persistent and very Bio-accumulative

Revisionsindikatorer:

Avsnitt	Förändring	Date	Version
3 9 13 1-16	Sammansättning/information om beståndsdelar Fysikaliska och kemiska egenskaper Avfallshantering Revisionsändring enligt 453/2010 / EG	30. 11. 2012	2
1-16	Revisionsändring enligt 1272/2008 / EG	20. 02. 2013	3
1 2 5 9 14 1-16	Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet, ansvarig för säkerhetsdatabladet Andra faror Brandrisker Fysikaliska och kemiska egenskaper Transportinformation Andra korrigeringar, revisionsändring enligt 2015/830/EU	07. 12. 2015	4
3	Sammansättning/information om beståndsdelar	31. 03. 2017	5
2 3 8 9 11 12	Farliga egenskaper Sammansättning/information om beståndsdelar Begränsning av exponeringen/personligt skydd Fysikaliska och kemiska egenskaper Toxikologisk information Ekologisk information	10. 02. 2020	6
1-16	Full revision på grund av identifiering av faror Revisionsändring enligt 2020/878 /EU	05. 03. 2021	7