

Drošības datu lapa

(Saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Regula (EK) Nr. 1272/2008)



MOL-LUB Kft.

Produkta nosaukums: **MOL Dynamic Moto 4T GP 20W-50 4-Taktu motociklu eļļa**

Versija: 8 Pārskatīšanas datums: 15. 04. 2021 Izdošanas datums: 20. 06. 2007 Lapa: 1/(14)

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

MOL Dynamic Moto 4T GP 20W-50 4-Taktu motociklu eļļa

1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Vielas/maisījuma lietošanas veids: 4-Taktu motociklu eļļa

Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot: Nekas, izņemot šajā SDS norādīto.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

MOL-LUB Smērvielu ražotājs, izplatītājs un pakalpojumu sniedzējs sabiedrība ar ierobežotu atbildību

H-2931 Almásfüzitő, Fő út 21.

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

E-pasta adrese: kenoanyag@mol.hu

Pieprasīt drošības datu lapu:

MOL-LUB Kft. Klientu apkalpošana

H-2931 Almásfüzitő, Fő út 21.

Tel: +36 80 201 296, Fax: +36 34 348 010

Par drošības datu lapu atbildīgā kompetentā persona:

MOL-LUB Kft.

Tel: +36 80 201 296

E-pasta adrese: EBKHelpdesk@MOL.hu

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, tel.: 112. Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473. (0-24 stundas)

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Bīstamības klase:

Netiek klasificēts

Bīstamības apzīmējumi:

-

Drošības datu lapa

(Saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Regula (EK) Nr. 1272/2008)



MOL-LUB Kft.

Produkta nosaukums: **MOL Dynamic Moto 4T GP 20W-50 4-Taktu motociklu eļļa**

Versija: 8 Pārskatīšanas datums: 15. 04. 2021 Izdošanas datums: 20. 06. 2007 Lapa: 2/(14)

2.2 Marķējuma elementi

Produkta identifikators: Tirdzniecības nosaukums: **MOL Dynamic Moto 4T GP 20W-50 4-Taktu motociklu eļļa**

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē: -

Bīstamības piktoqrammas: Nav nepieciešamas.
Signālvārds: Nav nepieciešamas.

Bīstamības apzīmējumi:
Nav nepieciešamas.

Papildus bīstamības apzīmējumi:
EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

Drošības prasību apzīmējumi – Vispārīgi: -

Drošības prasību apzīmējumi – Profilakse:
P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Drošības prasību apzīmējumi – Reakcija: -

Drošības prasību apzīmējumi – Glabāšana: -

Drošības prasību apzīmējumi – Iznīcināšana:
P501 Atbrīvoties no satura un iepakojuma saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, nacionālajiem un starptautiskiem noteikumiem.

Papildus marķējums:

Taustāmais bīstamības brīdinājums: Nav nepieciešamas.

Bīstamo kravu pārvadājumi: skatīt rindkopas 14.

2.3 Citi apdraudējumi

Produkts neatbilst PBT vai vPvB kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumu.

Drošības datu lapa

(Saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Regula (EK) Nr. 1272/2008)



MOL-LUB Kft.

Produkta nosaukums: **MOL Dynamic Moto 4T GP 20W-50 4-Taktu motociklu eļļa**

Versija: 8 Pārskatīšanas datums: 15. 04. 2021 Izdošanas datums: 20. 06. 2007 Lapa: 3/(14)

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Ķīmiskais raksturs: Minerāleļļas rafinēšanas maisījums, kas satur piedevas funkcionālo īpašību uzlabošanai.

Sastavs:

Nosaukums	EC Nr.	CAS Nr.	Bīstamības klase	Bīstamības apzīmējumi	Koncentrācija %
Naftas destilāti, ar šķīdinātāju no parafīniem attīrītā smagā parafīnu frakcija* Reģistrācijas numurs: 01-2119471299-27	265-169-7	64742-65-0	- (L piezīme)	-	max. 70
Naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija* Reģistrācijas numurs: 01-2119484627-25	265-157-1	64742-54-7	- (L piezīme)	-	max. 65
Atlikuma eļļas (naftas), ar šķīdinātāju no parafīniem attīrītās* Reģistrācijas numurs: 01-2119480472-38	265-166-0	64742-62-7	- (L piezīme)	-	max. 4,0

*Piezīme: Viela, kam noteikta arodekspozīcijas robežvērtība

L piezīme:

Vielu klasificē par kancerogēnu saskaņā ar harmonizēto klasifikāciju, ja vien nevar pierādīt, ka tā satur mazāk nekā 3 % dimetilsulfoksīda ekstrakta, mērot ar IP 346 ("Policiklisko aromātisko savienojumu noteikšana neizmantotās eļļošanas pamatēlās un naftas frakcijās bez asfaltēna: dimetilsulfoksīda ekstrakcijas refrakcijas koeficienta metode", Naftas institūts, Londona), kādā gadījumā arī attiecībā uz minēto bīstamības klasi to klasificē saskaņā ar šīs regulas II sadaļu.

Pilnu bīstamības apzīmējumu tekstu, kas minēti šajā pozīcijā, skatīt 16. pozīcijā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi ieteikumi: Ja cietušais ir bez samaņas, neko nelieciet tam mutē. Neizsaukt vemšanu
Nekad nedodiet neko mutē bezsamaņā esošai personai.

Ieelpošana: Izvest cietušo svaigā gaisā. Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.

Drošības datu lapa

(Saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Regula (EK) Nr. 1272/2008)



MOL-LUB Kft.

Produkta nosaukums: **MOL Dynamic Moto 4T GP 20W-50 4-Taktu motociklu eļļa**

Versija: 8 Pārskatīšanas datums: 15. 04. 2021 Izdošanas datums: 20. 06. 2007 Lapa: 4/(14)

Saskare ar ādu: Vairākas minūtes mazgāt ādu ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.

Saskare ar acīm: Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens vismaz 15 minūtes. Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.

Norīšana: Pēc norīšanas: lieciet cietušajam dzert ūdeni. NEIZRAISĪT vemšanu.!
Meklēt medicīnisku palīdzību.

Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība: Dati nav pieejami.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Ilgstoša un / vai atkārtota saskare var izraisīt kairinājumu, atkarībā no individuālās ādas vai acu jutības.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Īpaša ārstēšana nav nepieciešama.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

Putas, Oglekļa dioksīds (CO₂), Sausais pulveris

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

Ūdens strūklu.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Bīstami degšanas produkti:

Augstā temperatūrā var veidoties tādi bīstami sadalīšanās produkti, kā oglekļa monoksīds un dioksīds, sēra oksīdi, slāpekļa oksīdi, fosfora oksīdi, dažādi oglekļa ūdeņraži un kvēpi.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašais aizsargaprīkojums:

Ugunsdzēsējiem vajadzētu izmantot standarta aizsargaprīkojumu un noslēgtās vietās-izolējošās elpošanas ierīces.

Papildinformācija:

To nedrīkst izliet kanalizācijā. Atsevišķi savākt piesārņoto uguns nodzēšanai izmantoto ūdeni. Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēšanā lietoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.

Drošības datu lapa

(Saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Regula (EK) Nr. 1272/2008)



MOL-LUB Kft.

Produkta nosaukums: **MOL Dynamic Moto 4T GP 20W-50 4-Taktu motociklu eļļa**

Versija: 8 Pārskatīšanas datums: 15. 04. 2021 Izdošanas datums: 20. 06. 2007 Lapa: 5/(14)

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām
Individuālie drošības pasākumi: skatīt rindkopas 8.
Noplūdušais produkts var padarīt virsmu slidenu.
- 6.2 Vides drošības pasākumi
Nepieļaut izplūdušā produkta izkļiedēšanos un nokļūšanu augsnē, kanalizācijā, notekās un ūdenstecēs. Ja produkts ir izraisījis būtisku vides piesārņojumu, informēt atbildīgās institūcijas.
- 6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli
Noplūde uz zemes: Novērst visus aizdegšanās avotus. Noplūdi ietvert un savākt kopā ar nedegošu absorbējošu materiālu, piemēram, smiltis, zeme, slīpēts kaļķakmens, un novietot slēgtā konteinerā tālākai izvietošanai atbilstoši normatīvo aktu prasībām (skatīt 13. iedaļu).
No iznīcināmajiem produktiem jāatbrīvojas kā no bīstamiem atkritumiem.
Noplūde ūdenī: informēt atbildīgās institūcijas. Noņemt no virsmas nosmeļot vai absorbējot piemērotos absorbentus.
- 6.4 Atsauce uz citām iedaļām:
Personāla aizsardzība: skatiet iedaļa 8
Atkritumu utilizācija: skatiet iedaļa 13

7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

- 7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi
Jāievēro vispārīgie norādījumi par smērvielu vai uzliesmojošu vielu lietošanu.
Aizdegšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.
Izvairīties no saskarsmes ar ādu, acīm. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu.
Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un nekavējoties pēc darbībām ar produktu.
Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt
Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu. Nesmēķēt. Jāizvairās no noplūdes vidē.
Lietošanas temperatūra: Dati nav pieejami.
- 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība
Uzglabāšanas apstākļiem jāatbilst uzliesmojošu šķidrumu uzglabāšanas prasībām.
Uzglabāt cieši noslēgtā iepakojumā, sausā, vēsā un labi vēdināmā vietā. Nodalīt no oksidējošiem materiāliem.
Uzglabāšanas temperatūra: max. 40°C.
- 7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i):
4-Taktu motociklu eļļa.

Drošības datu lapa

(Saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Regula (EK) Nr. 1272/2008)



MOL-LUB Kft.

Produkta nosaukums: **MOL Dynamic Moto 4T GP 20W-50 4-Taktu motociklu eļļa**

Versija: 8 Pārskatīšanas datums: 15. 04. 2021 Izdošanas datums: 20. 06. 2007 Lapa: 6/(14)

8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Sastāvdaļas, kurām noteikti darba vietas kontroles parametri:

Ministru kabineta noteikumi Nr.325:

Minerāleļļas, naftas minerāleļļas: AER 8 st: 5 mg/m³

Ieteicamā pārbaudes metode: NIOSH 5026

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Nav nepieciešamas.

Personāla aizsardzības līdzekļi:

- a) Acu/sejas aizsardzība Izmantot acu aizsargu, īpaši smidzināšanas-uzklāšanas laikā (EN 166).
- b) Ādas aizsardzība
 - i. Roku aizsardzība Gumijas cimdi (eļļas un benzīna izturīgi). (EN 374, cimd materiāla izturības ilgums: > 480 min; caursūkšanās līmenis: 6; Piezīme: Piemērotu cimdņu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Cimdņu materiāla caurlaides laiks Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdņu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.
 - ii. Citi Eļļas izturīgs aizsargapģērbs.
- c) Elpceļu aizsardzība Normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešams.
Ja produkta sastāvdaļu daudzums gaisā var pārsniegt pieļaujamās robežvērtības, valkāt atbilstošus, sertificētus respiratorus.
- d) Termiska bīstamība Informācija nav pieejama.

Vides eksponētības kontrole:

Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

- a) Agregātstāvoklis: šķidrums
- b) Krāsa: Brūns, dzidra
- c) Smarža: Raksturīga, naftas produktu smarža

Drošības datu lapa

(Saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Regula (EK) Nr. 1272/2008)



MOL-LUB Kft.

Produkta nosaukums: **MOL Dynamic Moto 4T GP 20W-50 4-Taktu motociklu eļļa**

Versija: 8 Pārskatīšanas datums: 15. 04. 2021 Izdošanas datums: 20. 06. 2007 Lapa: 7/(14)

- | | |
|--|----------------------------------|
| d) Kušanas punkts/sasalšanas punkts: (Ienesīguma punkts) (ISO 3016): | Tipisks -27°C |
| e) Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons (DIN 51356): | Nav pieejama informācija |
| f) Uzliesmojamība: | Uzliesmojošs |
| g) Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža: | Nav pieejama informācija |
| h) Uzliesmošanas punkts (COC) (EN ISO 2592): | Tipisks 235°C |
| i) Pašuzliesmošanas temperatūra: | Nav pieejama informācija |
| j) Sadalīšanās temperatūra: | Nav pieejama informācija |
| k) pH: | Nav pielietojams |
| l) Kinemātiskā viskozitāte (EN ISO 3104) | |
| pie 40°C: | Tipisks 148,0 mm ² /s |
| pie 100°C: | Tipisks 17,5 mm ² /s |
| m) Šķīdība | |
| Šķīdība ūdenī: | ūdenī praktiski nešķīst |
| Šķīdība citos šķīdinātājos: | benzīns, petroleja, toluols utt. |
| n) Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība) | Nav pieejama informācija |
| o) Tvaika spiediens pie 20 °C: | Nenozīmīgs. |
| p) Blīvums un/vai relatīvais blīvums pie 15°C (EN ISO 12185): | 0,870 – 0,890 g/cm ³ |
| q) Relatīvais tvaika blīvums: | Nav pieejama informācija |
| r) Daļiņu raksturlielumi: | Nav pieejama informācija |

9.2 Cita informācija:

Dati nav pieejami.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

- | | |
|------------------------------------|---|
| 10.1 Reaģētspēja: | Nekas nav zināms. |
| 10.2 Ķīmiskā stabilitāte: | Nesadalās, ja uzglabā un lieto pareizi. |
| 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība: | Bīstama reaģētspēja nav zināma |
| 10.4 Nepieļaujami apstākļi: | Tieši siltuma vai aizdegšanās avoti. |
| 10.5 Nesaderīgi materiāli: | Spēcīgi oksidētāji. |
| 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti: | Neveidojas bīstami sadalīšanās produkti normālos apstākļos. Bīstami degšanas produkti: skatīt 5 nodaļu. |

Drošības datu lapa

(Saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Regula (EK) Nr. 1272/2008)



MOL-LUB Kft.

Produkta nosaukums: **MOL Dynamic Moto 4T GP 20W-50 4-Taktu motociklu eļļa**

Versija: 8 Pārskatīšanas datums: 15. 04. 2021 Izdošanas datums: 20. 06. 2007 Lapa: 8/(14)

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūta toksicitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Orāli:	LD ₅₀ (Žurka)	> 2000 mg/kg	(pamatojoties uz sastāvdaļām)
Dermāli:	LD ₅₀ (Trusis)	> 2000 mg/kg	(pamatojoties uz sastāvdaļām)

Sastavs:

Naftas destilāti, ar šķīdinātāju no parafrīniem attīrītā smagā parafrīnu frakcija (CAS: 64742-65-0)

Orāli:	LD ₅₀ (Žurka)	> 5000 mg/kg
Dermāli:	LD ₅₀ (Trusis)	> 2000 mg/kg
Ieelpojot:	LC ₅₀ (Žurka)	> 5,53 mg/L

Naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafrīnu frakcija (CAS: 64742-54-7)

Orāli:	LD ₅₀ (Žurka)	> 2000 mg/kg	(OECD 401)
Dermāli:	LD ₅₀ (Trusis)	> 2000 mg/kg	(OECD 402)
Ieelpojot:	LC ₅₀ (Žurka)	> 5000 mg/m ³	(OECD 403)

Atlikuma eļļas (naftas), ar šķīdinātāju no parafrīniem attīrītās (CAS: 64742-62-7)

Orāli:	LD ₅₀ (Žurka)	> 5000 mg/kg
Dermāli:	LD ₅₀ (Trusis)	> 2000 mg/kg
Ieelpojot:	LC ₅₀ (Žurka)	> 5,53 mg/L

Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai]: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietns acu bojājums/acu kairinājums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēmai]: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Drošības datu lapa

(Saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Regula (EK) Nr. 1272/2008)



MOL-LUB Kft.

Produkta nosaukums: **MOL Dynamic Moto 4T GP 20W-50 4-Taktu motociklu eļļa**

Versija: 8 Pārskatīšanas datums: 15. 04. 2021 Izdošanas datums: 20. 06. 2007 Lapa: 9/(14)

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]:

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]:

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Dati nav pieejami.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Nav dati par produktu.

Sastavs:

Naftas destilāti, ar šķīdinātāju no parafrīniem attīrītā smagā parafrīnu frakcija (CAS: 64742-65-0)

Zivis: LC₅₀ > 100 mg/L

Dafnija: EC₅₀ > 100 mg/L

Citi ūdens organismi: EC₅₀ > 100 mg/L

Citas dzīvas būtnes: TLM >1 mg/L

Naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafrīnu frakcija (CAS: 64742-54-7)

Zivis: > 1000 mg/L 96 stundas (OECD 203)

Dafnija: > 100 mg/L 48 stundas (OECD 202)

Aļģes: > 100 mg/L 72 stundas (OECD 201)

Bis(nonilfenil)amins (CAS: 36878-20-3)

Zivis: LC₅₀ > 100 mg/L

Dafnija: EC₅₀ > 100 mg/L

Citi ūdens organismi: EC₅₀ > 100 mg/L

Aļģes: ErC₅₀ > 100 mg/L

Citas dzīvas būtnes: TLM >1 mg/L

Drošības datu lapa

(Saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Regula (EK) Nr. 1272/2008)



MOL-LUB Kft.

Produkta nosaukums: **MOL Dynamic Moto 4T GP 20W-50 4-Taktu motociklu eļļa**

Versija: 8 Pārskatīšanas datums: 15. 04. 2021 Izdošanas datums: 20. 06. 2007 Lapa: 10/(14)

12.2 Noturība un noārdāmība

Bionoārdīšanās:

Ogļūdeņraži pēc savas būtības ir noārdāmi.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Nav dati par produktu.

12.4 Mobilitāte augsnē

Absorbējas augsnē.

Mobilitāte ūdenī:

Negrimst ūdenī

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts neatbilst PBT vai vPvB kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumu.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Dati nav pieejami.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Smago metālu saturs:

Nesatur.

PCT, PCB un citi hlorētie ogļūdeņraži:

Nesatur.

Ietekme uz vidi:

Lielas vai biežas noplūdes var būt bīstamas vai postošas attiecībā uz vidi. Noplūdes var veidot plēvi uz ūdens virsmas, kas traucē skābekļa pārnei.

Ūdens apdraudējuma kategorija (Vācija): WGK 1 (AwSV)

13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkta iznīcināšana:

Apglabāt šo vielu (produktu) un tās iepakojumu kā bīstamos atkritumus. No satura/tvertnes atbrīvoties saskaņā ar vietējo/reģionālo/valsts/starptautisko regulējumu.

EWC kods: 13 02 05*

Nehlorētas motoreļļas, pārnesumu eļļas un smēreļļas uz minerāleļļu bāzes.

Iepakojuma iznīcināšana:

Iepakojumi un tara ar produkta pārpalikumiem arī jāuzskata par bīstamiem atkritumiem saskaņā ar valsts un pašvaldības atkritumu iznīcināšanas noteikumiem.

EWC kods: 15 01 10*

Iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tām piesārņots.

Ieteicamā atkritumu pārstrādes metode: sadedzināšana.

Pieņemtā vietējā notekūdeņu attīrīšanas:

Dabas ūdeņos novadīto notekūdeņu kvalitātei jāatbilst valsts un vietējiem noteikumiem.

Jānodrošina atbilstība EK, valsts un vietējiem noteikumiem. Lietotājs ir atbildīgs par visu attiecīgo valsts un vietējo noteikumu pārzināšanu.

Drošības datu lapa

(Saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Regulu (EK) Nr. 1272/2008)



MOL-LUB Kft.

Produkta nosaukums: **MOL Dynamic Moto 4T GP 20W-50 4-Taktu motociklu eļļa**

Versija: 8 Pārskatīšanas datums: 15. 04. 2021 Izdošanas datums: 20. 06. 2007 Lapa: 11/(14)

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports:

Transports pa ceļiem / pa dzelzceļu ADR / RID: Šī produkta pārvadāšana netiek
reglamentēta saskaņā ar ADR/RID.

- | | | |
|------|--|--------------------|
| 14.1 | ANO numurs vai ID numurs: | Netiek klasificēts |
| 14.2 | ANO oficiālais kravas nosaukums: | Netiek klasificēts |
| 14.3 | Transportēšanas bīstamības klase(-es): | Netiek klasificēts |
| 14.4 | Iepakojuma grupa: | Netiek klasificēts |
| 14.5 | Vides apdraudējumi: | Netiek klasificēts |
| 14.6 | Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem: | Netiek klasificēts |

Ūdens transports:

Iekšzemes ūdeņi / jūras transports ADN/ IMDG: Šī produkta pārvadāšana netiek
reglamentēta saskaņā ar ADN/ IMDG.

Gaisa transports:

ICAO / IATA: Šī produkta pārvadāšana netiek
reglamentēta saskaņā ar ICAO / IATA.

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

- 15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs)
par biocīdu piedāvāšanu tirgu un lietošanu 2013.gada 27.augusta MK noteikumi Nr.628
“Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem”

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16.
decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar
ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr.
1907/2006.

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH).
2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 “Darba aizsardzības prasības saskarē ar
ķīmiskajām vielām darba vietās”

2011.gada 21.jūnija MK noteikumi Nr.484 “Bīstamo atkritumu uzskaites,
identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites
kārtība”

2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu
uzskaites kārtība un datubāze”.

Seveso kategoriju: Netiek klasificēts

- 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

MOL-LUB Kft.

Versija: 8 Pārskatīšanas datums: 15. 04. 2021 Izdošanas datums: 20. 06. 2007 Lapa: 12/(14)

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem publikācijas brīdī, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr ne produkta ražotājs, ne tā importētājs, ne piegādātājs negarantē, ka šī informācija ir izsmeļoša un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana. Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir tikai par šo produktu, un ir paredzēta, lai nodrošinātu produkta drošu transportēšanu, apstrādi un izmantošanu. Dotie fizikālie un ķīmiskie parametri apraksta produktu tikai drošības prasībām, un tādēļ to nedrīkst interpretēt kā garantiju kādām konkrētām produkta īpašībām vai kā daļu no produkta specifikācijas, vai jebkāda līguma.

Ražotājs, importētājs vai piegādātājs neuzņemas atbildību par jebkādiem zaudējumiem, kas radušies lietojot produktu tam neparedzētiem mērķiem vai citu nepareizu produkta lietošanu. Produkta lietotāja atbildībā ir ievērot normatīvos noteikumus un ievērot ieteikumus drošai produkta lietošanai.

Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajam produkta lietošanas apstākļiem, un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.

Maisījumu klasifikācija un izmantotās novērtēšanas metodes saskaņā ar regulu 1272/2008/EK (CLP):

Netiek klasificēts

Atšifrējums H-kodiem, kas sastopami šī dokumenta 3. nodaļā:

—

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
Bw	Body Weight
C&L	Classification and Labelling
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging (1272/2008/EC)
CMR	Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction

Drošības datu lapa

(Saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Regula (EK) Nr. 1272/2008)



MOL-LUB Kft.

Produkta nosaukums: **MOL Dynamic Moto 4T GP 20W-50 4-Taktu motociklu eļļa**

Versija: 8 Pārskatīšanas datums: 15. 04. 2021 Izdošanas datums: 20. 06. 2007 Lapa: 13/(14)

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%
ErC ₅₀	EC ₅₀ in terms of reduction of growth rate
Ed _x	Effective Dose x%
EC	European Community
EC number	European Community number
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
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
ppm	parts/million
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
UVCB	substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials
VOC	Volatile organic compounds
vPvB	Very Persistent and very Bio-accumulative

Pārskats:

Iedaļa	Izmaiņas	Datums	Versija
3.	Sastāvs/informācija par sastāvdaļām	27. 05. 2008	2
3.	Sastāvs/informācija par sastāvdaļām	20. 07. 2012	3
9.	Fizikālās un ķīmiskās īpašības		
1-16.	Pārskatīšanas izmaiņas saskaņā ar 453/2010/EK un 1272/2008/EK		

Drošības datu lapa

(Saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Regula (EK) Nr. 1272/2008)



MOL-LUB Kft.

Produkta nosaukums: **MOL Dynamic Moto 4T GP 20W-50 4-Taktu motociklu eļļa**

Versija: 8 Pārskatīšanas datums: 15. 04. 2021 Izdošanas datums: 20. 06. 2007 Lapa: 14/(14)

Pārskats:

Iedaļa	Izmaiņas	Datums	Versija
1-16.	Normatīvās atsauces, citi precizējumi Pārskatīšanas izmaiņas saskaņā ar 1272/2008/EK	22. 11. 2012	4
1.	Informācija par drošības datu lapas piegādātāju, Par drošības datu lapu atbildīgā kompetentā persona	20. 07. 2015	5
2.	Citi apdraudējumi		
3.	Sastāvs/informācija par sastāvdaļām		
5.	Ugunsdzēsības pasākumi		
9.	Fizikālās un ķīmiskās īpašības		
12.	Ekoloģiskā informācija		
14.	Informācija par transportēšanu		
1-16.	Citi precizējumi		
2.2.	Marķējuma elementi	11. 09. 2018	6
3.	Sastāvs/informācija par sastāvdaļām		
1-16.	Normatīvās atsauces, citi precizējumi Pārskatīšanas izmaiņas saskaņā ar 2015/830/ES		
3.	Sastāvs/informācija par sastāvdaļām	17. 06. 2020	7
8.	Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība		
11.	Toksikoloģiskā informācija		
12.	Ekoloģiskā informācija		
1-16.	Pilnīga pārskatīšana sakarā ar izmaiņām sastāvā. Pārskatīšana saskaņā ar Regulu 2020/878/ES.	15. 04. 2021	8