

1. lpp. no 14
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 17.10.2023 / 0020
Aizstāj versiju / versija: 01.11.2021 / 0019
Stājas spēkā no: 17.10.2023
PDF izdošanas datums: 03.04.2024
Motorbike Gear Oil 75W-90

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Motorbike Gear Oil 75W-90

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

Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi:

Pāresumkārbu smērviela

Tādi, ko neiesaka izmantot:

Šobrīd informācija nav pieejama.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr
Tel.: (+49) 0731-1420-0
Fax: (+49) 0731-1420-88

Speciālista e-pasta adrese: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - lūgums NEIZMANTOT drošības datu lapu pieprasīšanai.

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Ārkārtas situāciju informācijas dienests / oficiāla padomdevēja struktūra:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.

Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, pieejams 24 h diennaktī: +371 67042473.

Uzņēmuma avārijas tālrunis:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)
+1 872 5888271 (LMR)

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Maisījums nav klasificēts kā bīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) nozīmē.

2.2 Marķējuma elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

EUH208-Satur Bis(4-metilpentān-2-il)ditiofosforskābes un fosfora oksīda, propilēna oksīda un amīnu, C12-14-alkil (sazaroti) reakcijas produkti.
Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH210-Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

2.3 Citi apdraudējumi

Maisījums nesatur vPvB vielas (vPvB = ļoti noturīgas, ļoti bioakumulatīvas) vai neietilpst Regulas (EK) 1907/2006 pielikumā XIII (< 0,1 %).

Maisījums nesatur PBT vielas (PBT = noturīgas, bioakumulatīvas, toksiskas) vai neietilpst Regulas (EK) 1907/2006 pielikumā XIII (< 0,1 %).

Maisījums nesatur vielas ar endokrīnās sistēmas traucējumus izraisošām īpašībām (< 0,1 %).

2. lpp. no 14

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 17.10.2023 / 0020
 Aizstāj versiju / versija: 01.11.2021 / 0019
 Stājas spēkā no: 17.10.2023
 PDF izdošanas datums: 03.04.2024
 Motorbike Gear Oil 75W-90

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

n.l.

3.2 Maisījumi

| Polisulfīdi, di-tert-butil- | |
|---|--|
| Reģistrācijas numurs (REACH) | 01-2119540515-43-XXXX |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 273-103-3 |
| CAS | 68937-96-2 |
| % diapazons | 1-<5 |
| Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP), M koeficienti | Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412 |
| Specifiskās robežkoncentrācijas un ATE | Skin Sens. 1B, H317: >=46 % |

| Pamatēļa - nav precizēta * | |
|---|-------------------|
| Reģistrācijas numurs (REACH) | --- |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | --- |
| CAS | --- |
| % diapazons | 1-<5 |
| Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP), M koeficienti | Asp. Tox. 1, H304 |

| Bis(4-metilpentān-2-il)ditiofosforskābes un fosfora oksīda, propilēna oksīda un amīnu, C12-14-alkil (sazaroti) reakcijas produkti | |
|---|---|
| Reģistrācijas numurs (REACH) | 01-2119493620-38-XXXX |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 931-384-6 |
| CAS | --- |
| % diapazons | 1-<5 |
| Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP), M koeficienti | Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Specifiskās robežkoncentrācijas un ATE | Eye Irrit. 2, H319: >50 % Skin Sens. 1, H317: >=9,39 % ATE (orāli): 2000 mg/kg |

H frāzes / bīstamības apzīmējumus un klasificēšanu (GHS/CLP) skatīt 16.iedaļā.

* Sastāvā ietilpstošo minerāleļļu var raksturot ar vienu vai vairākiem šādiem numuriem:

| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | Reģistrācijas numurs (REACH) | Vielas ķīmiskais nosaukums |
|--|------------------------------|--|
| 265-157-1 | 01-2119484627-25-XXXX | Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti |
| 265-169-7 | 01-2119471299-27-XXXX | Destilāti (naftas), smagie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem |
| 265-158-7 | 01-2119487077-29-XXXX | Destilāti (naftas), vieglie parafīnu, hidroattīrīti |
| 265-159-2 | 01-2119480132-48-XXXX | Destilāti (naftas), vieglie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem |

Šajā sadaļā minētās vielas ir nosauktas atbilstoši savai faktiskajai precīzajai klasifikācijai!

Tas nozīmē, ka šeit uzrādītajā klasifikācijā ir ņemtas vērā visas drošības prasības, kas attiecas uz Regulas (EK) 1272/2008 (CLP) VI pielikuma 3.1. tab. minētajām vielām un ir tur norādītas.

Seit uzskaitīto augstāko koncentrāciju pievienošana var izraisīt klasifikāciju. To piemēro tikai tad, ja šī klasifikācija ir norādīta 2. iedaļā. Visos citos gadījumos kopeja koncentrācija ir zemāka par klasifikāciju.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Neatliekamās palīdzības sniedzējam ievērot individuālo aizsardzību!

3. lpp. no 14
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 17.10.2023 / 0020
Aizstāj versiju / versija: 01.11.2021 / 0019
Stājas spēkā no: 17.10.2023
PDF izdošanas datums: 03.04.2024
Motorbike Gear Oil 75W-90

Nekādā gadījumā nesamaņā esošai personai neliet mutē jebkādu šķidrumu!

Ieelpošana

Aizgādāt personu no bīstamās zonas.

Nodrošināt personai svaigā gaisā padevi un atkarībā no simptomiem meklēt medicīnisko palīdzību.

Saskare ar ādu

Nekavējoties novilkt notraipīto, piesūcināto apģērbu, rūpīgi mazgāt ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm, ja rodas ādas kairinājums (apsārtums utt.), konsultēties ar ārstu.

Saskare ar acīm

Izņemt kontaktlēcas.

Vairākas minūtes rūpīgi skalot ar lielu daudzumu ūdens un atbilstošā gadījumā meklēt medicīnisko palīdzību.

Norīšana

Muti rūpīgi izskalot ar ūdeni.

Neizrāsīt vemšanu, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.

Aspirācijas risks.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

Ja tas ir atbilstoši, aizkavētās izpausmes simptomi un iedarbība ir atrodamā 11. nodaļā vai pie iekļūšanas ceļiem 4.1. nodaļā.

Noteiktos gadījumos saindēšanās simptomi var parādīties tikai pēc ilgāka laika/pēc vairākām stundām.

Var rasties:

Ādas izžūšana.

Kairina ādu.

Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.

Alerģiskas kontaktekzēmas

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

CO₂

Sausais ugunsdzēsšanas līdzeklis

Ūdens strūkļa

Putas

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pilna ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degšanas gadījumā var veidoties:

Oglekļa oksīdi

Nitrogēna oksīdi

Sēra oksīdi

Uzliesmojoši tvaiku un gaisa maisījumi

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Individuālās aizsardzības līdzekļi, skatīt 8. iedaļu.

Neieelpot sprādziena un degšanas laikā izdalījušās gāzes.

Elpošanas orgānu aizsarglīdzeklis ar neatkarīgu gaisa padevi.

Atkarībā no aizdegšanās lieluma

Eventuāli pilna aizsardzība.

Likvidēt ugunsdzēsšanai izmantoto, piesārņoto ūdeni, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

6.1.1 Personā, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Valkājiet 8. nodaļā minētos individuālās aizsardzības līdzekļus, lai izbēšanas vai netīšas atbrīvošanas gadījumā nepieļautu piesārņojumu.

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju, novērsiet aizdegšanās avotus.

Cietiem vai pulverveida produktiem nepieļaujiet putekļu veidošanos.

Pēc iespējas dodieties prom no bīstamās zonas, ja nepieciešams, izmantojiet plānus rīcībai ārkārtas gadījumā.

Izvairīties no elļas miglas veidošanās.

Izvairīties no saskares ar acīm un ādu, kā arī no ieelpošanas.

4. lpp. no 14
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 17.10.2023 / 0020
 Aizstāj versiju / versija: 01.11.2021 / 0019
 Stājas spēkā no: 17.10.2023
 PDF izdošanas datums: 03.04.2024
 Motorbike Gear Oil 75W-90

Atbilstošā gadījumā ievērot pastāvošo paslīdēšanas risku.

6.1.2 Avārijas dienestu darbinieki

Datus par piemērotie individuālās aizsardzības līdzekļiem, kā arī materiāliem skatiet 8. nodaļā.

6.2 Vides drošības pasākumi

Ja veidojas lielāka noplūde, to norobežot.

Likvidēt sūci, ja tas ir iespējams bez riska.

Aizliegts izliet kanalizācijā.

Izvairīties no vielas iekļūšanas virszemes ūdeņos, gruntsūdeņos un augsnē.

Ja negadījuma rezultātā viela iekļūst kanalizācijā, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt ar šķidrums absorbējošu materiālu (piemēram, universālu saistvielu) un likvidēt saskaņā ar 13.iedaļu.

Eļļas saistviela

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Individuālās aizsardzības līdzekļi, skatīt 8.iedaļu, apsvērumi saistībā ar iznīcināšanu, skatīt 13.iedaļu

7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

Atbilstoša informācija papildus šajā iedaļā sniegtajai pieejama 8. un 6.1 iedaļā.

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

7.1.1 Vispārējie ieteikumi

Gādāt par labu telpu ventilāciju.

Sargāt no uguns avotiem - nesmēķēt.

Nesasildīt līdz temperatūrām, kas ir tuvu uzliesmojuma punktam.

Atbilstošā gadījumā nepieciešams veikt pasākumus pret elektrostatisko uzlādēšanos.

Izvairīties no ilgstošas vai intensīvas saskares ar ādu.

Darba telpā aizliegts ēst, dzert, smēķēt un uzglabāt pārtikas produktus.

Nenēsāt kabatās ar produktu piesūcinātas tīrīšanas lupatas.

Ievērot uz etiķetes un lietošanas instrukcijā minētos norādījumus.

7.1.2 Norādes par vispārējo higiēnu darbavietā

Jāievēro vispārīgie higiēnas pasākumi darbam ar ķīmikālijām.

Pirms pauzēm un darba beigās nomazgāt rokas.

Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.

Pirms ienākšanas ēšanai paredzētās zonās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsardzības līdzekļus.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Neuzglabāt produktu koridoros un kāpņu telpās.

Uzglabāt produktu oriģinālajos iepakojumos un noslēgtā veidā.

Uzglabāt no mitruma aizsargātā vietā aizvērtā veidā.

7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Šobrīd informācija nav pieejama.

8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

| Vielas ķīmiskais nosaukums | | Minerāleļļas migla | |
|----------------------------|---|--------------------------------------|-----|
| AER: | 5 mg/m ³ (naftas minerāleļļas) | AER1: | --- |
| Pārraudzības procedūras: | | - Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031) | |
| BER: | --- | Cita informācija: --- | |

| Polisulfīdi, di-tert-butil- | | | | | | |
|-----------------------------|--|---------------------|----------------|--------------------|------------|----------|
| Pielietojuma joma | Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids | Ietekme uz veselību | Atslēgas vārds | Skaitliskā vērtība | Mērvienība | Piezīmes |
| | Vide – saldūdens | | PNEC | 0,24 | µg/l | |
| | Vide – jūras ūdens | | PNEC | 0,024 | µg/l | |
| | Vide – nogulsnes, saldūdens | | PNEC | 0,94 | mg/kg | |
| | Vide – jūras ūdens | | PNEC | 0,094 | mg/kg | |
| | Vide – grunts | | PNEC | 0,0181 | mg/kg | |

5. lpp. no 14
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 17.10.2023 / 0020
 Aizstāj versiju / versija: 01.11.2021 / 0019
 Stājas spēkā no: 17.10.2023
 PDF izdošanas datums: 03.04.2024
 Motorbike Gear Oil 75W-90

| | | | | | | |
|---------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|------|-------|-------|--|
| | Vide – notekūdeņu attīrīšanas iekārta | | PNEC | 4,51 | mg/l | |
| | Vide – orāli (dzīvnieku barība) | | PNEC | 6,66 | mg/kg | |
| Patērētājs | Cilvēks – orāli | Ilglaicīga, sistēmisks efekts | DNEL | 0,167 | mg/kg | |
| Patērētājs | Cilvēks – caur ādu | Ilglaicīga, sistēmisks efekts | DNEL | 1,67 | mg/kg | |
| Patērētājs | Cilvēks – ieelpojot | Ilglaicīga, sistēmisks efekts | DNEL | 0,58 | mg/kg | |
| Strādnieks / darba ņēmējs | Cilvēks – ieelpojot | Ilglaicīga, sistēmisks efekts | DNEL | 3,29 | mg/m3 | |
| Strādnieks / darba ņēmējs | Cilvēks – caur ādu | Ilglaicīga, sistēmisks efekts | DNEL | 4,67 | mg/kg | |

| Pamatelļa - nav precizēta | | | | | | |
|---------------------------|--|-------------------------------|----------------|---------------------|------------|----------|
| Pielietošanas joma | Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids | Ietekme uz veselību | Atslēgas vārds | Skaitlis kā vērtība | Mērvienība | Piezīmes |
| | Vide – orāli (dzīvnieku barība) | | PNEC | 9,33 | mg/kg | |
| Patērētājs | Cilvēks – ieelpojot | Ilglaicīga, lokāls efekts | DNEL | 1,19 | mg/m3 | |
| Patērētājs | Cilvēks – orāli | Ilglaicīga, sistēmisks efekts | DNEL | 0,74 | mg/kg | |
| Strādnieks / darba ņēmējs | Cilvēks – caur ādu | Ilglaicīga, sistēmisks efekts | DNEL | 0,97 | mg/kg | |
| Strādnieks / darba ņēmējs | Cilvēks – ieelpojot | Ilglaicīga, lokāls efekts | DNEL | 5,58 | mg/m3 | |
| Strādnieks / darba ņēmējs | Cilvēks – ieelpojot | Ilglaicīga, sistēmisks efekts | DNEL | 2,73 | mg/m3 | |

⊕ - Latvija | AER = Aroda ekspozīcijas robežvērtība, 8 st (Ķīmisko vielu aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER) darba vides gaisā, Darba aizsardzības prasības, saskaroties ar ķīmiskajām vielām darba vietās (Noteikumi Nr. 325/2007, 92/2011, 163/2015, 407/2018, 11/2020, 110/2021)).
 (ES) = Direktīva 91/322/EEK, 98/24/EK, 2000/39/EK, 2004/37/EK, 2006/15/EK, 2009/161/ES, 2017/164/ES vai 2019/1831/ES:
 (8) = Ieelpojamā frakcija (2004/37/EK, 2017/164/ES). (9) = Frakcija, kas var nonākt elpceļos (2004/37/EK, 2017/164/ES). (11) = Ieelpojamā frakcija (2004/37/EK). (12) = Ieelpojamā frakcija. Ieelpojamā frakcija tajās dalībvalstīs, kas šīs direktīvas spēkā stāšanās dienā īsteno biomonitoringa sistēmu ar bioloģisko robežvērtību, kas nepārsniedz 0,002 mg Cd/g kreatinīna urīnā (2004/37/EK). |
 | AERĪ = Aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER) - Īslaicīgi (15 min) (Ķīmisko vielu aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER) darba vides gaisā, Darba aizsardzības prasības, saskaroties ar ķīmiskajām vielām darba vietās (Noteikumi Nr. 325/2007, 92/2011, 163/2015, 407/2018, 11/2020, 110/2021)).
 (ES) = Direktīva 91/322/EEK, 98/24/EK, 2000/39/EK, 2004/37/EK, 2006/15/EK, 2009/161/ES, 2017/164/ES vai 2019/1831/ES:
 (8) = Ieelpojamā frakcija (2004/37/EK, 2017/164/ES). (9) = Frakcija, kas var nonākt elpceļos (2004/37/EK, 2017/164/ES). (10) = Īslaicīgas iedarbības robežvērtība attiecībā uz vienas minūtes bāzes laikposmu (2017/164/ES). |
 | BER = Bioloģiskās ekspozīcijas rādītāji (Darba aizsardzības prasības, saskaroties ar ķīmiskajām vielām darba vietās (Noteikumi Nr. 325/2007, 92/2011, 162/2015, 407/2018, 11/2020, 110/2021))
 (ES) = Direktīva 98/24/EK vai 2004/37/EK vai SCOEL (Bioloģiskā robežvērtība - BRV, Arodekspozīcijas robežvērtību zinātniskās komitejas (SCOEL) ieteikums). |
 | Cita informācija (Ķīmisko vielu aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER) darba vides gaisā, Darba aizsardzības prasības, saskaroties ar ķīmiskajām vielām darba vietās (Noteikumi Nr. 325/2007, 92/2011, 163/2015, 407/2018, 11/2020, 110/2021)):
 Āda = Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbavietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu.
 (ES) = Direktīva 91/322/EEK, 98/24/EK, 2000/39/EK, 2004/37/EK, 2006/15/EK, 2009/161/ES, 2017/164/ES vai 2019/1831/ES:
 (13) = Viela var izraisīt ādas un elpceļu sensibilizāciju (2004/37/EK), (14) = Viela var izraisīt ādas sensibilizāciju (2004/37/EK). |

8.2 Ekspozīcijas kontrole

8.2.1 Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

Nodrošināt labu ventilāciju. To var panākt, izmantojot vietējo gaisa atsūkšanu vai vispārējo ventilācijas sistēmu.
 Ja tas nav pietiekami, lai nodrošinātu koncentrāciju zem arodekspozīcijas robežvērtības (AER, AERĪ, (AGW)), jālieto piemērots elpošanas orgānu aizsarglīdzeklis.
 Attiecas tikai uz gadījumu, ja ekspozīcijas robežvērtības šeit ir noteiktas.
 Lai pārbaudītu attiecīgo aizsardzības pasākumu efektivitāti, piemērotās vērtēšanas procedūrās ir iekļautas noteikšanas metodes ar vai bez mērījumiem.
 Tādas ir aprakstītas, piem., standartā EN 14042.

6. lpp. no 14
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 17.10.2023 / 0020
 Aizstāj versiju / versija: 01.11.2021 / 0019
 Stājas spēkā no: 17.10.2023
 PDF izdošanas datums: 03.04.2024
 Motorbike Gear Oil 75W-90

EN 14042 "Darba vides gaiss. Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko darba vielu ietekmes novērtēšanas procedūru sagatavošanai un izmantošanai".

8.2.2 Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Jāievēro vispārīgie higiēnas pasākumi darbam ar ķīmikālijām.
 Pirms pauzēm un darba beigās nomazgāt rokas.
 Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.
 Pirms ienākšanas ēšanai paredzētās zonās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsardzības līdzekļus.

Acu/sejas aizsardzība:
 Ja pastāv šķakstīšanās draudi, cieši noslēdzošas aizsargbrilles (EN 166) ar sānu aizsargiem.

Ādas aizsardzība - roku aizsardzība:
 Pret ķīmikālijām izturīgi aizsargcimdi (EN ISO 374).
 Atbilstošā gadījumā
 Aizsargcimdi no nitrila (EN ISO 374).
 Minimālais pārklājuma biezums mm:
 0,45
 Aizsardzības (caursūkšanās) laiks minūtēs:
 >= 480
 Ieteicams izmantot roku aizsargkrēmu.
 Norādītie caursūkšanās laiki saskaņā ar EN 16523-1 nav jāpārbauda reālos apstākļos.
 Ieteicams maksimālais lietošanas laiks, kas atbilst 50% no caursūkšanās laika.

Ādas aizsardzība - citi:
 Darba aizsargapģērbs (piem. aizsargapavi EN ISO 20345, darba apģērbs ar garām piedurknēm.).

Elpceļu aizsardzība:
 Parasti nav nepieciešams.
 Ja tiek pārsniegta darba vietas robežvērtība AER, AERĪ.
 Filtrs A2 P2 (EN 14387), identifikācijas krāsa brūna, balta
 Ievērot elpošanas orgānu aizsarglīdzekļu ekspluatācijas ilguma ierobežojumus.

Termiska bīstamība:
 Nav piemērojams

Papildus informācija par roku aizsardzību - nav veikti testi.
 Izvēle attiecībā uz maisījumiem izdarīta, pamatojoties uz pieejamo informāciju, kā arī informāciju par sastāvdaļām.
 Attiecībā uz vielām veiktā izlase tika izdarīta, pamatojoties uz cimdus izgatavotāja sniegto informāciju.
 Cimdus materiāla galīgā izvēle ir jāveic, ņemot vērā laiku, cik ilgi materiālam ir aizsargfunkcijas, apjomu, kādā produkts iedarbojas uz ādu un iedarbības ilgumu.
 Piemērotu cimdus izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes kritērijiem un var atšķirties atkarībā no ražotāja.
 Attiecībā uz maisījumiem cimdus materiāla izturība iepriekš nav jāaprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.
 Precīzu informāciju par laiku, cik ilgi cimdus materiālam ir aizsargfunkcijas, var saņemt no aizsargcimdus ražotāja un to ir jāievēro.

8.2.3 Vides eksponētības kontrole

Šobrīd informācija nav pieejama.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

| | |
|---|--|
| Agregātvokalis: | Šķidr |
| Krāsa: | dzeltena |
| Smarža: | Raksturīga |
| Kušanas punkts/sasalšanas punkts: | Par šo parametru informācija nav pieejama. |
| Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: | Par šo parametru informācija nav pieejama. |
| Uzliesmojamība: | Uzliesmojošs |
| Apakšējā sprādzienbīstamības robeža: | Par šo parametru informācija nav pieejama. |
| Augšējā sprādzienbīstamības robeža: | Par šo parametru informācija nav pieejama. |
| Uzliesmošanas punkts: | 190 °C |
| Pašuzliesmošanas temperatūra: | Par šo parametru informācija nav pieejama. |
| Sadalīšanās temperatūra: | Par šo parametru informācija nav pieejama. |
| pH: | Maisījums nav šķīstošs (ūdenī). |

7. lpp. no 14
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 17.10.2023 / 0020
Aizstāj versiju / versija: 01.11.2021 / 0019
Stājas spēkā no: 17.10.2023
PDF izdošanas datums: 03.04.2024
Motorbike Gear Oil 75W-90

| | |
|--|--|
| Kinematiskā viskozitāte: | 80,0 mm ² /s (40°C) |
| Kinematiskā viskozitāte: | 14,3 mm ² /s (100°C) |
| Šķīdība: | Nešķīstoša |
| Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība): | Neattiecas uz maisījumiem. |
| Tvaika spiediens: | Par šo parametru informācija nav pieejama. |
| Blīvums un/vai relatīvais blīvums: | 0,850 g/cm ³ |
| Relatīvais tvaika blīvums: | Par šo parametru informācija nav pieejama. |
| Daiļņu raksturlielumi: | Neattiecas uz šķidrumiem. |

9.2 Cita informācija

| | |
|-----------------------------|--|
| Sprādzienbīstami materiāli: | Par šo parametru informācija nav pieejama. |
| Oksidējoši šķidrumi: | Par šo parametru informācija nav pieejama. |

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Produkts nav testēts.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils, ja tiek glabāts un lietots pareizi.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Skatīt arī 7. iedaļu

Atklātas liesmas, uguns avoti

Sargāt no mitruma.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Skatīt arī 7. iedaļu

Izvairīties no saskares ar stipriem oksidācijas līdzekļiem.

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Skatīt arī 5.2 iedaļu

Pareizas lietošanas gadījumā sadalīšanās nenotiek.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

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

Varbūtējo plašāko informāciju par ietekmi uz veselību skatīt 2.1. nod. (Iedalījums).

Motorbike Gear Oil 75W-90

| Toksiskums / iedarbība | Kritērija mērs | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode | Piezīme |
|--|----------------|---------|---------|-----------|------------------|--------------------|
| Akūtā toksicitāte, orālā: | ATE | >2000 | mg/kg | | | aprēķināta vērtība |
| Akūtā toksicitāte, dermālā: | | | | | | n.p.d. |
| Akūtā toksicitāte, ieelpojot: | | | | | | n.p.d. |
| Ādas korozija/ādas kairinājums: | | | | | | n.p.d. |
| Nopietns acu bojājums/acu kairinājums: | | | | | | n.p.d. |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija: | | | | | | n.p.d. |
| Mutagenitāte diġļšūnām: | | | | | | n.p.d. |
| Kancerogenitāte: | | | | | | n.p.d. |
| Reproduktīvā toksicitāte: | | | | | | n.p.d. |
| Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija (STOT-SE): | | | | | | n.p.d. |
| Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija (STOT-RE): | | | | | | n.p.d. |
| Aspiratīvā bīstamība: | | | | | | n.p.d. |
| Simptomi: | | | | | | n.p.d. |

Polisulfīdi, di-tert-butil-

8. lpp. no 14
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 17.10.2023 / 0020
 Aizstāj versiju / versija: 01.11.2021 / 0019
 Stājas spēkā no: 17.10.2023
 PDF izdošanas datums: 03.04.2024
 Motorbike Gear Oil 75W-90

| Toksiskums / iedarbība | Kritērija mērs | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode | Piezīme |
|-----------------------------------|----------------|---------|---------|-------------|-------------------------------|---------------|
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija: | | | | Jūrascūciņa | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Skin Sens. 1B |

| Pamatēja - nav precizēta | | | | | | |
|-----------------------------------|----------------|---------|---------|-----------|------------------|---|
| Toksiskums / iedarbība | Kritērija mērs | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode | Piezīme |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija: | | | | | | Nav sensibilizējošs, analogs secinājums |
| Aspiratīvā bīstamība: | | | | | | Jā |
| Simptomi: | | | | | | gļotādu iekaisums |

| Bis(4-metilpentān-2-il)ditiofosforskābes un fosfora oksīda, propilēna oksīda un amīnu, C12-14-alkil (sazaroti) reakcijas produkti | | | | | | |
|---|----------------|---------|------------|------------------------|--|---|
| Toksiskums / iedarbība | Kritērija mērs | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode | Piezīme |
| Akūtā toksicitāte, orālā: | LD50 | 2000 | mg/kg | Žurka | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | analogi secinājums |
| Akūtā toksicitāte, orālā: | ATE | 2000 | mg/kg | | | |
| Akūtā toksicitāte, dermālā: | LD50 | 5000 | mg/kg | Trusis | OECD 434 (Acute Dermal Toxicity – Fixed Dose Procedure) | |
| Akūtā toksicitāte, ieelpojot: | LD50 | > 22 | mg/l/1h | Žurka | | Bīstami tvaiki OECD 433 |
| Ādas korozija/ādas kairinājums: | | | | Trusis | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Nav kairinošs |
| Nopietns acu bojājums/acu kairinājums: | | >=50 | % | Trusis | | Klasifikācija pamatojoties uz toksikoloģiskiem pētījumiem., Eye Irrit. 2 |
| Nopietns acu bojājums/acu kairinājums: | | <50 | % | Trusis | | Nav kairinošs, Klasifikācija pamatojoties uz toksikoloģiskiem pētījumiem. |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija: | | >=9,39 | % | Pele | OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay) | Jā (saskare ar ādu), analogs secinājums |
| Mutagenitāte dīģļšūnām: | | | | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negatīva, analogs secinājums |
| Mutagenitāte dīģļšūnām: | | | | Pele | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) | Negatīva, analogs secinājums |
| Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija (STOT-RE): | NOAEL | 150 | mg/kg bw/d | Žurka | OECD 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | |

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

| Motorbike Gear Oil 75W-90 | | | | | | |
|---------------------------------|----------------|---------|---------|-----------|------------------|----------------------------|
| Toksiskums / iedarbība | Kritērija mērs | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode | Piezīme |
| Endokrīni disruptīvās īpašības: | | | | | | Neattiecas uz maisījumiem. |

10. lpp. no 14
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 17.10.2023 / 0020
 Aizstāj versiju / versija: 01.11.2021 / 0019
 Stājas spēkā no: 17.10.2023
 PDF izdošanas datums: 03.04.2024
 Motorbike Gear Oil 75W-90

| | | | | | | | |
|-------------------------------|-----------|-----|--------|------|-------------------------|--|--------------------------------|
| 12.1. Toksicitāte zivīm: | LC50 | 96h | >100 | mg/l | Pimephales promelas | | |
| 12.1. Toksicitāte dafnijām: | EC50 | 48h | >10000 | mg/l | Daphnia magna | | |
| 12.1. Toksicitāte dafnijām: | NOEC/NOEL | 21d | >10 | mg/l | Daphnia magna | | |
| 12.1. Toksicitāte aļģēm: | EC50 | 72h | >100 | mg/l | Scenedesmus quadricauda | | |
| 12.2. Noturība un noārdāmība: | | 28d | 31 | % | | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test) | Nav viegli bioloģiski noārdāma |

| Bis(4-metilpentān-2-il)ditiofosforskābes un fosfora oksīda, propilēna oksīda un amīnu, C12-14-alkil (sazaroti) reakcijas produkti | | | | | | | |
|---|----------------|-------|---------|---------|---------------------------|--|--------------------------------|
| Toksiskums / iedarbība | Kritērija mērs | Laiks | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode | Piezīme |
| 12.1. Toksicitāte zivīm: | NOEC/NOEL | 96h | 3,2 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Toksicitāte zivīm: | LL50 | 96h | 24 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | analogs secinājums |
| 12.1. Toksicitāte zivīm: | LC50 | 96h | 8,5 | mg/l | Pimephales promelas | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Toksicitāte dafnijām: | EL50 | 48h | 91,4 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | analogs secinājums |
| 12.1. Toksicitāte dafnijām: | EL50 | 21d | 0,66 | mg/l | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test) | |
| 12.1. Toksicitāte dafnijām: | NOEC/NOEL | 21d | 0,12 | mg/l | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test) | analogs secinājums |
| 12.1. Toksicitāte aļģēm: | EC50 | 96h | 6,4 | mg/l | Selenastrum capricornutum | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.1. Toksicitāte aļģēm: | NOEC/NOEL | 96h | 1,7 | mg/l | Selenastrum capricornutum | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Noturība un noārdāmība: | | 28d | 7,4 | % | activated sludge | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test) | Nav viegli bioloģiski noārdāma |
| 12.2. Noturība un noārdāmība: | DOC | 28d | 3,6 | % | activated sludge | | Nav viegli bioloģiski noārdāma |
| 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti: | | | | | | | Nav PBT vielu, Nav vPvB vielu |
| Toksiskums baktērijām: | EC50 | 3h | ~2433 | mg/l | activated sludge | OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation)) | |

13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

11. lpp. no 14

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 17.10.2023 / 0020
 Aizstāj versiju / versija: 01.11.2021 / 0019
 Stājas spēkā no: 17.10.2023
 PDF izdošanas datums: 03.04.2024
 Motorbike Gear Oil 75W-90

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Vielu / maisījumu / pārpalikumu

Piesūcinātas netīrās tīrīšanas lupatas, papīrs vai citi organiski materiāli var izraisīt aizdegšanās draudus un tos ir nepieciešams kontrolēti savākt un likvidēt.

Norādītie atkritumu kodu ir ieteikumi, kas balstās uz šī produkta paredzamajiem izmantošanas veidiem.

Pamatojoties uz lietotāja īpašajiem izmantošanas un iznīcināšanas apstākļiem, vajadzības gadījumā var tikt noteikti arī citi atkritumu kodu. (2014/955/ES)

13 02 05 nehlorētās motoreļļas, pārnesumu eļļas un smēreļļas uz minerāleļļu bāzes ieteikums:

Izvērtēt no nopludināšanas kanalizācijā.

Ievērot vietējo varas iestāžu izdotos noteikumus.

Piemēram, nodot uzglabāšanai piemērotā atkritumu izgāztuvē.

Piemēram, piemērota sadedzināšanas iekārta.

Netīrs produkta iepakojuma materiāls

Ievērot vietējo varas iestāžu izdotos noteikumus.

15 01 01 papīra un kartona iepakojums

15 01 02 plastmasas iepakojums

15 01 04 metāla iepakojums

Tvertni pilnībā iztukšot.

Nepiesārņoti iepakojumi var tikt atsevišķi izmantoti.

Iepakojumi, kurus nav iespējams iztīrīt, ir jālikvidē tāpat kā attiecīgās vielas.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Vispārēja informācija

Transports pa ceļiem / pa dzelzceļu (ADR/RID)

| | |
|--|-----------------|
| 14.1. ANO numurs vai ID numurs: | Nav piemērojams |
| 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums: | Nav piemērojams |
| 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): | Nav piemērojams |
| 14.4. Iepakojuma grupa: | Nav piemērojams |
| 14.5. Vides apdraudējumi: | Nav piemērojams |
| Tunnel restriction code: | Nav piemērojams |
| Klasificēšanas kods: | Nav piemērojams |
| LQ: | Nav piemērojams |
| Transporta kategorija: | Nav piemērojams |

Pārvadājumi ar jūras kuģiem (IMDG kodi)

| | |
|--|-----------------|
| 14.1. ANO numurs vai ID numurs: | Nav piemērojams |
| 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums: | Nav piemērojams |
| 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): | Nav piemērojams |
| 14.4. Iepakojuma grupa: | Nav piemērojams |
| 14.5. Vides apdraudējumi: | Nav piemērojams |
| Jūras piesārņotājs (Marine Pollutant): | Nav piemērojams |
| EmS: | Nav piemērojams |

Pārvadājumi ar lidmašīnām (IATA)

| | |
|--|-----------------|
| 14.1. ANO numurs vai ID numurs: | Nav piemērojams |
| 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums: | Nav piemērojams |
| 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): | Nav piemērojams |
| 14.4. Iepakojuma grupa: | Nav piemērojams |
| 14.5. Vides apdraudējumi: | Nav piemērojams |

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Ja vien nav norādīts citādi, ievērot vispārējos drošas pārvadāšanas pasākumus.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav bīstama viela saskaņā ar augstāk minētajām regulām.

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

12. lpp. no 14

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 17.10.2023 / 0020
Aizstāj versiju / versija: 01.11.2021 / 0019
Stājas spēkā no: 17.10.2023
PDF izdošanas datums: 03.04.2024
Motorbike Gear Oil 75W-90

15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

Ievērot ierobežojumus:
Jāievēro vispārīgie higiēnas pasākumi darbam ar ķīmikālijām.

Direktīva 2010/75/ES (GOS): 3,2 %

Izmantojot darba līdzekļus, jāpielieto nacionālie noteikumi/regulas par drošību un veselības aizsardzību.
Ministru kabineta 2015. gada 22. decembra noteikumi Nr.795 "Kimisko vielu un maisījumu uzskaites kartība un datubāze"
Ministru kabineta 2021. gada 18. februāra noteikumus Nr. 113 "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība"
Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskare ar kimiskajam vielam darba vietas"

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Maisījumiem nav paredzēts vielas drošuma novērtējums.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Pārstrādātās iedaļas: 3, 8, 11, 12

Iedalījums un pielietotās metodes, izsecinot maisījuma iedalījumu atbilstoši Regulai (EK) 1272/2008 (CLP):

Atkrīt

Turpmākie teikumi ir sastāvdaļu bīstamības apzīmējumi H, bīstamības klases kodu (GHS/CLP).
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H302 Kaitīgs, ja norij.
H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Skin Sens. — Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu
Aquatic Chronic — Viela bīstama ūdens videi - hroniska bīstamība
Asp. Tox. — Bīstams ieelpojot
Acute Tox. — Akūts toksiskums - ārējs
Eye Irrit. — Acu kairinājums

Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti:

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) spēkā esošajā redakcijā.
Vadlīnijas drošības datu lapu izveidošanai spēkā esošajā redakcijā (ECHA).
Vadlīnijas marķēšanai un iepakojšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) spēkā esošajā redakcijā (ECHA).
Sastāvdaļu drošības datu lapas.
ECHA mājaslapa - informācija par ķīmikālijām.
GESTIS vielu datu bāze (Vācija).
Federālā vides biroja "Rigoletto" informācijas lapa par ūdeni piesārņojošām vielām (Vācija).
ES darba vietu robežvērtību direktīvas 91/322/EEK, 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/ES, (ES) 2017/164, (ES) 2019/1831 spēkā esošajā redakcijā.
Attiecīgo valstu nacionālie darbavietu robežvērtību saraksti spēkā esošajā redakcijā.
Noteikumi par bīstamu vielu transportēšanu pa ceļiem, dzelzceļiem, jūras un gaisa ceļiem (ADR, RID, IMDG, IATA) spēkā esošajā redakcijā.

Šajā dokumentā varbūtēji izmantotie saīsinājumi un akronīmi:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu)
AOX Adsorbējami organiski halogēnu savienojumi
apm. apmēram

13. lpp. no 14

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

Labojums / versija: 17.10.2023 / 0020

Aizstāj versiju / versija: 01.11.2021 / 0019

Stājas spēkā no: 17.10.2023

PDF izdošanas datums: 03.04.2024

Motorbike Gear Oil 75W-90

| | |
|------------|--|
| ASTM | ASTM International (American Society for Testing and Materials) (= amerikāņu sabiedrība testēšanai un materiāliem) |
| ATE | Acute Toxicity Estimate (= Aplēsts akūtais toksiskums) |
| BAM | Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Materiālu izpētes un pārbaudes iestāde, Vācija) |
| BAuA | Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Darba aizsardzības un arrodmedicīnas iestāde, Vācija) |
| BSEF | The International Bromine Council (= Starptautiskā Broma padome) |
| bw | body weight (= ķermeņa svars) |
| CAS | Chemical Abstracts Service (= ķīmisko materiālu apkopojums) |
| CLP | Classification, Labelling and Packaging (REGULA (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu) |
| CMR | carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (kancerogēna, mutagēna, reprodūktīvajai sistēmai toksiska viela) |
| DMEL | Derived Minimum Effect Level (= Atvasinātais minimālais iedarbības līmenis) |
| DNEL | Derived No Effect Level (= Atvasinātais beziedarbības līmenis) |
| dw | dry weight (= sausnas svars) |
| EC50 | Efektīvā koncentrācija 50 % testa populācijai (vidēji efektīvā koncentrācija) |
| ECHA | European Chemicals Agency (= Eiropas Ķīmikāliju aģentūra) |
| EEK | Eiropas Ekonomikas kopiena |
| EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (= Eiropas ķīmisko komercvielu saraksts) |
| EK | Eiropas Kopiena |
| ELINCS | European List of Notified Chemical Substances (= Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu saraksts) |
| EN | Eiropas standarts |
| EPA | United States Environmental Protection Agency (United States of America) (= vides aizsardzības aģentūra (Amerikas Savienotās Valstis)) |
| ES | Eiropas Savienība |
| EVAL | Etilēna-vinilspirta kopolimērs |
| Fax. | Faksa numurs |
| GHS | Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globālā harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma) |
| GWP | Global warming potential (= Siltumnīcas efekta potenciāls) |
| IARC | International Agency for Research on Cancer (= Starptautiskā vēža pētījumu aģentūra) |
| IATA | International Air Transport Association (= Starptautiskā Gaisa transporta asociācija) |
| IBC (Code) | International Bulk Chemical (Code) (= Starptautiskais beztaras ķīmikālijas (kods)) |
| IC50 | Vidēji inhibējošā koncentrācija |
| iesk. | ieskaitot |
| IMDG kodi | International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code) (= Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss) |
| IUCLID | International Uniform Chemical Information Database (= Starptautiska vienotā ķīmisko vielu informācijas datubāze) |
| IUPAC | International Union for Pure Applied Chemistry (= Starptautiskā teorētiskās un praktiskās ķīmijas savienība) |
| LC50 | Lethal Concentration to 50 % of a test population (= letālā koncentrācija 50 % testa populācijas) |
| LD50 | Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva)) |
| LQ | Limited Quantities (= ierobežotos daudzumos) |
| n.l. | nav lietojams |
| n.p. | nav pārbaudīts |
| n.p.d. | nav pieejamu datu |
| n.r.e. | nav rīcībā esošs |
| OECD | Organisation for Economic Co-operation and Development (= Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija (ESAO)) |
| org. | organisks |
| PBT | persistent, bioaccumulative and toxic (= noturīgas, bioakumulatīvas, toksiskas) |
| PE | Polietilēns |
| piem. | piemēram |
| PNEC | Predicted No Effect Concentration (= Paredzētā(-s) beziedarbības koncentrācija(-s)) |
| PVC | Polivinilhlorīda |
| REACH | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGULA (EK) Nr. 1907/2006 kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu) |
| REACH-IT | List-No. 6/7/8/9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT. (= Automātiski tiek piešķirts 6/7/8/9xx-xxx-x Nr., Piem. iepriekšējai reģistrācijai bez CAS numura vai cita skaitliskā identifikatora. Sarakstu numuriem nav juridiskas nozīmes, drīzāk tie ir tīri tehniski identifikatori iesniegumu apstrādei, izmantojot REACH-IT.) |
| RID | Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem) |
| sask. | saskaņā ar |
| SVHC | Substances of Very High Concern (= Īpaši bīstamas vielas) |
| UN RTDG | United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (= Apvienoto Nāciju Organizācijas Ieteikumi attiecībā uz bīstamu preču pārvadāšanu) |
| utt. | un tā tālāk |
| visp. | vispārējs, vispārēja |
| VOC | Volatile organic compounds (= gaistoši organiski savienojumi) |

14. lpp. no 14

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

Labojums / versija: 17.10.2023 / 0020

Aizstāj versiju / versija: 01.11.2021 / 0019

Stājas spēkā no: 17.10.2023

PDF izdošanas datums: 03.04.2024

Motorbike Gear Oil 75W-90

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva)

wwt wet weight (= slapjš svars)

Šeit minētās informācijas mērķis ir raksturot produktus no to drošības prasību viedokļa, bet tā nedod garantiju par atsevišķām produkta īpašībām. Sniegtā informācija balstās uz mūsu pašreizējām zināšanām.

Nepastāv nekādas garantijas saistības.

Izdevējs:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, tālrunis.: +49 5233 94 17 0, fakss: +49 5233 94 17 90

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Šo dokumentu drīkst izmainīt un pavairot tikai ar Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung rakstisku atļauju.