

**Drošības datu lapā**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Transmission Oil GL 80W**

Pārskatīšanas datums: 16.03.2022

Materiāla numurs: 745001

Lappuse 1 / 10-st

**1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana****1.1. Produkta identifikators**

ADDINOL Transmission Oil GL 80W

**1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot****Vielas/maisījuma lietošanas veids**

Pārnesumkārbas eļļa.

**1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju****Ražotājs**

|                           |                                |                                 |
|---------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| Firmas nosaukums:         | ADDINOL Lube Oil GmbH          |                                 |
|                           | Gebäude 4609                   |                                 |
| Iela:                     | Am Haupttor                    |                                 |
| Vieta:                    | D-06237 Leuna                  |                                 |
| Telefons:                 | +49 (0) 3461 845-0             | Telefakss: +49 (0) 3461 845-555 |
| E-pasts:                  | info@addinol.de                |                                 |
| Persona izziņām:          | Application Technology         |                                 |
| Internet:                 | www.addinol.de                 |                                 |
| Izziņas sniedzošā nodaļa: | ADDINOL Application Technology |                                 |

**Piegādātājs**

|                   |                       |                           |
|-------------------|-----------------------|---------------------------|
| Firmas nosaukums: | SIA ADDINOL Latvia    |                           |
| Iela:             | Katlakalna iela 11C   |                           |
| Vieta:            | LV-1073 Rīga          |                           |
| Telefons:         | +371 6721 8200        | Telefakss: +371 6721 8201 |
| E-pasts:          | info@addinol.lv       |                           |
| Internet:         | http://www.addinol.lv |                           |

**1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**

Toksikoloģijas un sepses klinika +371 67042473

**2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana****2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija****Regula (EK) Nr. 1272/2008**

Šis maisījums nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008.

**2.2. Etiketes elementi****Regula (EK) Nr. 1272/2008****Izņēmuma marķējums īpašiem maisījumiem**

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

**Apzīmējums**

Produktu nav nepieciešams marķēt saskaņā ar spēkā esošajiem likumiem vai EK direktīvām.

**2.3. Citi apdraudējumi**

Ilgstoša/ atkārtota saskarsme ar ādu var iedarboties attaukojoši vai veicināt dermatītu.

Neļaujiet izlijušajam produktam iesūkties zemē.

Neļaujiet produktam nekontrolēti nonākt vidē.

**3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām****3.2. Maisījumi**

**Drošības datu lapā**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Transmission Oil GL 80W**

Pārskatīšanas datums: 16.03.2022

Materiāla numurs: 745001

Lappuse 2 / 10-st

**Bīstamās sastāvdaļas**

| CAS Nr.    | Nosaukums   |             |                  | Daļa         |
|------------|---|-------------|------------------|--------------|
|            | EK Nr.  | Indeksa Nr. | REACH Nr.        |              |
|            | Klasifikācija (Regula (EK) Nr. 1272/2008)                                     |             |                  |              |
| 64742-54-7 | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified |             |                  | 80 - < 100 % |
|            | 265-157-1   |             | 01-2119484627-25 |              |
|            | Asp. Tox. 1; H304   |             |                  |              |

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

**Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE**

| CAS Nr.    | EK Nr.    | Nosaukums   | Daļa         |
|------------|-----------|---|--------------|
|            |           | Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE                         |              |
| 64742-54-7 | 265-157-1 | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified | 80 - < 100 % |
|            |           | dermāls: LD50 = > 5000 mg/kg; orāls: LD50 = > 5000 mg/kg                      |              |

**Papildus norādījumi**

DMSO-Extrakt &lt; 3 %, IP 346.

Klasifikācijas sistēma: klasifikācija atbilst spēkā esošajiem ES katalogiem, informācija tiek papildināta no nozares literatūras un uzņēmuma sniegtās informācijas.

**4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi****4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Vispārējie norādījumi**

Pirmās medicīniskās palīdzības sniedzēja personīgās drošības līdzekļi. Nomainiet kontaminēto apģērbu. Nenēsājiēt kabatās ar produktu nosmērētas tīršanas lupatas.

**Ja ieelpots**

Cietušo personu nogādājiēt svaigā gaisā. Cietušo personu nomieriniēt un nodrošiniēt siltumu. Ilgtermiņa sūdzību gadijumiēs vēršiniēt pie ārsta.

**Ja nokļūst uz ādas**

Ja nokļūst uz ādas, nekavējiēt skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Nomainiet kontaminēto apģērbu. Acu kairinājiēt vēršiniēt pie ārsta.

**Ja nokļūst acīs**

Nekavējiēt izskalojiēt zem tekoša ūdens plakstiņiem esot atvērtiem - 5 līdz 10 minūtes. Pēc tam apmeklējiēt acu ārstu.

**Ja norīts**

NEIZRAISĪT vemšanu.

Rūpiēgi izskalojiēt muti ar ūdeni. Nekavējiēt izsauciēt ārstu.

**4.2. Svarīgiākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**

Informācija nav pieejama.

**4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Pirmā medicīniskā palīdzība, dekontaminācija, simptomu ārstēšana.

**5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi****5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi****Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

Putas. Uguns dzēšanas pulveris. Oglekļa dioksīds (CO2). Izsmidzināms ūdenis.

**Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

Spēcīga ūdens strūkļa.

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### ADDINOL Transmission Oil GL 80W

Pārskatīšanas datums: 16.03.2022

Materiāla numurs: 745001

Lappuse 3 / 10-st

#### **5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Ugunsgrēka gadījumā var rasties: Oglekļa mono-oksīds Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>). Sēra oksīds. Fosfora oksīdi. Slāpekļa oksīds (NO<sub>x</sub>). sodrēji.

#### **5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet autonomu elpošanas aizsargierīci.

#### **Papildus norādījumi**

Pielāgojiet ugunsdzēsšanas pasākumus attiecīgajai videi. Personu aizsardzības un tvertņu atdzēsēšanas vajadzībām bīstamajā zonā nodrošiniet ūdens strūkļas padeves iekārtu. Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus. Kontaminēto dzēsēšanai izmantoto ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

## **6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

### **6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekli un procedūras ārkārtas situācijām**

#### **Vispārīgā informācija**

Produkta izlīšanas/ izbiršanas gadījumā pastāv slīdēšanas risks. Aizvēciet visus iespējamus uzliesmošanas avotus. Ja pastāv tvaiku, putekļu un aerosola ietekmes riska faktori, izmantojiet elpceļu aizsargrīdzekļus.

### **6.2. Vides drošības pasākumi**

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Gāzes izplūdes vai iekļūšanas ūdeņos, zemē vai kanalizācijā gadījumā informējiet atbildīgās iestādes. Izvairieties no izplatīšanās pa virsmu (piemēram, norobežojot vai izveidojot eļļas aizsprostus).

### **6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli**

#### **Cita informācija**

Savāciet ar šķidrumu uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas). Savāktu vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā. Ievērojot vides aizsardzības noteikumus - rūpīgi notīriet nosmērētos priekšmetus, grīdas.

### **6.4. Atsauce uz citām iedaļām**

Droša lietošana: skatiet iedaļa 7  
Personāla aizsardzība: skatiet iedaļa 8  
12. iedaļa: Ekoloģiskā informācija  
Atkritumu utilizācija: skatiet iedaļa 13

## **7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana**

### **7.1. Piesardzība drošai lietošanai**

#### **Norādījumi drošai lietošanai**

Strādājiet zonās ar labu ventilāciju vai ar elpošanas filtru. Izvairieties no eļļas miglas veidošanās. Atklātas lietošanas gadījumā izmantojiet lokālas nosūkšanas iekārtas. Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm.

#### **Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai**

Sargāt no uguns - nesmēķēt.

#### **Vispārējās darba higiēnas ieteikumi**

Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas. Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu. Izmazgājiet nosmērēto apģērbu pirms lietojiet to atkal. Darba vietā ir aizliegts ēst, dzert, smēķēt vai smēķēt.

### **7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**

#### **Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm**

Turiet iepakojumu sausu un stingri noslēgtu, lai izvairītos no piesārņošanas un mitruma uzsūkšanas. Uzglabāt cieši noslēgtu vēsā vietā. Turēt/uzglabāt tikai oriģinālajā tvertnē.

#### **Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā**

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.  
Turiet drošā attālumā no: Oksidācijas līdzeklis.

**Drošības datu lapā**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Transmission Oil GL 80W**

Pārskatīšanas datums: 16.03.2022

Materiāla numurs: 745001

Lappuse 4 / 10-st

**Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem**

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: 5 - 40°C

Aizsardzība pret: karstums, UV starojums/ saules gaisma, sals.

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

Pārnēsāšanas veids: eļļa. Detalizētās norādes: skatiet tehnisko datu lapu.

**8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība****8.1. Pārvaldības parametri****DNEL/DMEL vērtības**

| CAS Nr.    | Nosaukums   | Ekspozīcijas ceļš | Ietekme    | Vērtība                        |
|------------|---|-------------------|------------|--------------------------------|
| 64742-54-7 | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified |                   |            |                                |
|            | Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa   | ieelpojams        | sistēmisks | 2,73 mg/m <sup>3</sup>         |
|            | Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa   | ieelpojams        | vietējs    | 5,58 mg/m <sup>3</sup>         |
|            | Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa   | dermāls           | sistēmisks | 0,97 mg/kg ķermeņa svara/dienā |
|            | Patērētājs DNEL, ilgtermiņa   | ieelpojams        | vietējs    | 1,19 mg/m <sup>3</sup>         |
|            | Patērētājs DNEL, ilgtermiņa   | orāls             | sistēmisks | 0,74 mg/kg ķermeņa svara/dienā |

**PNEC vērtības**

| CAS Nr.    | Nosaukums   | Vērtība    |
|------------|---|------------|
| 64742-54-7 | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified |            |
|            | Sekundāra saindēšanās   | 9,33 mg/kg |

**Papildnorādījumi robežvērtībām**

Recommended limit value for oil mist

TWA: 5 mg/m<sup>3</sup>STEL: 10 mg/m<sup>3</sup>

Produkts nesatur paaugstinātus specifisko vielu daudzumus. Par pamatu tiek ņemti vērā izstrādātie kontroles noteikumi.

**8.2. Iedarbības pārvaldība****Atbilstoša tehniskā pārvaldība**

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju kritiskajās vietās un lokālu nosūkšanu.

**Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi****Acu/sejas aizsardzība**

Blīvi aizsedzošas aizsargbrilles. DIN standarti/ EN standarti: EN 166

**Roku aizsardzība**

Ir jālieto pārbaudītus aizsargcimdus: DIN standarti/ EN standarti: EN ISO 374

Noslogojums pastāvīgas saskarsmes gadījumā: 480 min

**Drošības datu lapā**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Transmission Oil GL 80W**

Pārskatīšanas datums: 16.03.2022

Materiāla numurs: 745001

Lappuse 5 / 10-st

Atbilstošs materiāls: NBR (Nitrila gumija).  
Cimdu materiāla biezums: 0.7 mm.

Noslogojums dienā periodiskas saskarsmes gadījumos (šļakatas): 30 min  
Atbilstošs materiāls: NBR (Nitrila gumija).  
Cimdu materiāla biezums: 0.4 mm

Preventatīvi pasākumi ādas aizsardzībai izmantojot aizsargsmēri.

**Ādas aizsardzība**

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu. Nomainiet kontaminēto apģērbu. Nenēsājiet kabatās ar produktu nosmērētas tīrīšanas lupatas.

**Elpošanas orgānu aizsardzība**

Ja nav iespējams nodrošināt nosūkšanas vai ventilācijas iekārtas vai arī tās ir nepietiekamas, jālieto elpceļu aizsarglīdzekļi. Elpošanas ceļu aizsardzība ar filtru pret A tipa organiskām gāzēm un tvaikiem - viršanas temperatūra > 65 ° C: A1: <1000 ppm; A2: <5000 ppm; A3: <10 000 ppm.

**9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības****9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Agregātstāvoklis: | šķidr                    |
| Krāsa:            | dzeltens - brūns         |
| Smarža:           | saskaņā ar: minerāleļļa. |
| Smaržas sliednis: | nav noteikts             |

**Pārbaudes norma****Stāvokļa izmaiņas**

|   |                        |
|---|------------------------|
| Kušanas punkts/sasalšanas punkts:   | Nav pieejami dati      |
| Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: | nav noteikts           |
| Plūstamības zuduma punkts:  | -28 °C ASTM D 7346     |
| Uzliesmošanas temperatūra:  | 260 °C DIN EN ISO 2592 |

**Uzliesmojamība**

|              |                   |
|--------------|-------------------|
| ciets/šķidr: | Nav pieejami dati |
| gāzēm:       | Nav pieejami dati |

**Sprādzienbīstamība**

Nav pieejami dati

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Apakšējā sprādziena robeža:   | Nav pieejami dati |
| Augšējā sprādziena robeža:    | Nav pieejami dati |
| Pašuzliesmošanas temperatūra: | nav noteikts      |

**Pašaizdegšanās temperatūra**

|                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| cietvielām:              | Nav pieejami dati |
| gāzēm:                   | Nav pieejami dati |
| Noārdīšanās temperatūra: | Nav pieejami dati |
| pH:                      | Nav pieejami dati |

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Kinemātiska viskozitāte:<br>(pie 100 °C) | 11,5 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042 |
|--|-------------------------------------|

Šķīdība ūdenī: gandrīz nešķīstošs

**Šķīdība citos šķīdinātājos**

Nav pieejami dati

**Drošības datu lapā**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Transmission Oil GL 80W**

Pārskatīšanas datums: 16.03.2022

Materiāla numurs: 745001

Lappuse 6 / 10-st

Sadalījuma koeficients  
(n-oktanols-ūdens):

Nav pieejami dati

Tvaika spiediens:

Nav pieejami dati

Blīvums (pie 15 °C):

0,880 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757

Relatīvais tvaika blīvums:

Nav pieejami dati

**9.2. Cita informācija****Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**

Oksidēšanas īpašības

Nav pieejami dati

**Citi drošības raksturlielumi**

Relatīvais iztvaikošanas ātrums:

Nav pieejami dati

**Papildus norādījumi**

Nav pieejami dati

**10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja****10.1. Reaģētspēja**

Produkts ir stabils, glabājot normālā vides temperatūrā.

**10.2. Ķīmiskā stabilitāte**

Ieteiktajos glabāšanas, lietošanas un temperatūras apstākļos maisījums ir ķīmiski stabils.

**10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

**10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās**

Sk. 7 nodaļu Īpaši papildus pasākumi nav nepieciešami.

Lai izvairītos no termiskās sadalīšanās, produktu nedrīkst pārkarstēt.

**10.5. Nesaderīgi materiāli**

Reaģē ar : Oksidācijas līdzeklis, stipras iedarbības.

**10.6. Bīstami noārdīšanās produkti**Ugunsgrēka gadījumā var rasties: Oglekļa mono-oksīds Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>). Sēra oksīds. Fosfora oksīdi.  
Slāpekļa oksīds (NOx). sodrēji.**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija****11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm****Akūts toksiskums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Maisījums nav pārbaudīts.

| CAS Nr.    | Nosaukums   |               |        |        |   |
|------------|---|---------------|--------|--------|---|
|            | Ekspozīcijas ceļš   | Deva          | Sugas  | Avots  | Metode                                    |
| 64742-54-7 | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified |               |        |        |   |
|            | caur muti   | LD50<br>mg/kg | > 5000 | Žurka  | Study report (1982)<br>OECD Guideline 401 |
|            | ādu   | LD50<br>mg/kg | > 5000 | Trusis | Study report (1982)<br>OECD Guideline 402 |

**Kairināmība un kodīgums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Drošības datu lapā**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Transmission Oil GL 80W**

Pārskatīšanas datums: 16.03.2022

Materiāla numurs: 745001

Lappuse 7 / 10-st

**Sensibilizējoša iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.  
Novērtējums: neizraisa jutīgumu.

**Vēzi izraisīšana, iedzimtību mainošā, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.  
Ilgstoša/ atkārtota saskarsme ar ādu var iedarboties attaukojoši vai veicināt dermatītu.

**Bīstamība ieelpojot**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Specifiski dzīvnieku izmēģinājumu efekti**

Nav pieejami dati

**11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem****Endokrīni disruptīvās īpašības**

nav piemērojams

**12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija****12.1. Toksiskums**

Nav pieejami dati

Maisījums nav pārbaudīts.

| CAS Nr.    | Nosaukums   |               |           |       |                     |   |
|------------|---|---------------|-----------|-------|---------------------|---|
|            | Ūdens toksicitāte   | Deva          | [h]   [d] | Sugas | Avots               | Metode  |
| 64742-54-7 | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified |               |           |       |                     |   |
|            | Akūta toksicitāte zivīm   | LL50<br>mg/l  | > 100     | 96 h  | Pimephales promelas | Study report<br>(1995)                        |
|            | Akūta aļģu toksicitāte  | ErC50<br>mg/l | >100      | 72 h  |                     | OECD Guideline<br>203                         |
|            | Toksicitāte zivīm   | NOEC<br>mg/l  | >= 1000   | 14 d  | Oncorhynchus mykiss | CONCAWE,<br>Brussels, Belgium<br>(2010)       |
|            |   |               |           |       |                     | The aquatic<br>toxicity was<br>estimated by a |

**12.2. Noturība un spēja noārdīties**

Saskaņā ar OECD kritērijiem bioloģiski nav viegli noārdāms. Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

**12.3. Bioakumulācijas potenciāls**

Nav pieejami dati

**12.4. Mobilitāte augsnē**

Ņemot vērā produkta zemo šķīdības līmeni, bioloģiskajās attīrīšanās iekārtās to atdala mehāniski.

**12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

**12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības**

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

**12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes**

Nav pieejami dati

**Papildus norādījumi**

Neļaujiet produktam nekontrolēti nonākt vidē.

**Drošības datu lapā**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Transmission Oil GL 80W**

Pārskatīšanas datums: 16.03.2022

Materiāla numurs: 745001

Lappuse 8 / 10-st

**13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu****13.1. Atkritumu apstrādes metodes****Norādījumi novākšanai (otkreizējai pārstrādei)**

Nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

**Izlietoto produktu atkritumu**

130205 EĻĻU ATKRITUMI UN ŠĶIDRĀ KURINĀMĀ ATKRITUMI (IZŅEMOT PĀRTIKAS EĻĻAS, KĀ ARĪ 05., 12. un 19. NODAĻĀ MINĒTĀS EĻĻAS); motoreļļu, pārnesumu eļļu un smēreļļu atkritumi; nehlorētas motoreļļas, pārnesumu eļļas un smēreļļas uz minerāleļļu bāzes; bīstamie atkritumi

**Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi**

Kontaminētos iesaiņojumus ir pilnībā jāiztukšo, pēc atbilstošas tīrīšanas tos var izmantot atkārtoti. Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem. Iepakojumus, kurus nav iespējams iztīrīt, atbilstoši jāutilizē.

**14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu****Sauszemes transports (ADR/RID)****14.1. ANO numurs vai ID numurs:** -**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:** -**14.3. Transportēšanas bīstamības****klase(-es):****14.4. Iepakojuma grupa:** -**Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)****14.1. ANO numurs vai ID numurs:** -**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:** -**14.3. Transportēšanas bīstamības****klase(-es):****14.4. Iepakojuma grupa:** -**Jūras kuģniecības transports (IMDG)****14.1. ANO numurs vai ID numurs:** -**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:** -**14.3. Transportēšanas bīstamības****klase(-es):****14.4. Iepakojuma grupa:** -**Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. ANO numurs vai ID numurs:** -**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:** -**14.3. Transportēšanas bīstamības****klase(-es):****14.4. Iepakojuma grupa:** -**14.5. Vides apdraudējumi**

BĪSTAMS VIDEI: Nē

**14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Unless specified otherwise, general measures for safe transport must be followed.

**14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**

nav piemērojams

**Papildus norādījumi transportam**

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

**15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**



**Drošības datu lapā**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Transmission Oil GL 80W**

Pārskatīšanas datums: 16.03.2022

Materiāla numurs: 745001

Lappuse 9 / 10-st

**15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****ES reglamentējoša informācija**

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 28

**Nacionālā normatīva rakstura informācija**

Ūdens apdraudējuma kategorija 1 - nedaudz kaitīgs ūdenim

(Vācija):

**15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums**

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

**16. IEDAĻA: Cita informācija****Izmaiņas**

Šajā drošības datu lapā, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, izdarītas izmaiņas punktā(-os): 1,4,6,7,9,11,12,16.

**Saīsinājumi un akronīmi**

Saīsinājumus un akronīmus skat. ECHA: Vadlīnijas par informācijas prasībām REACH kontekstā, R.20 nodaļu (Jēdzienu un saīsinājumu saraksts).

ADR - Eiropas Nolīgums par starptautiskiem bīstamo kravu autopārvadājumiem; ADN - Eiropas Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; ATE - akūtā toksiskuma novērtējums; CAO – Tikai kravas lidaparāti; CAS – Ķīmisko vielu pārskatu analītiskais dienests; CLP - Ķīmisko vielu klasificēšana, marķēšana un iepakojšana; CMR - kancerogēna, mutagēna vai reproduktīvajai sistēmai toksiska viela; DIN - Vācijas Standartizācijas institūta standarts; DNEL - atvasinātie beziedarbības līmeņi; DOT – ASV Transporta departaments; GHS – Globāli saskaņotā ķīmiskās produkcijas bīstamības klasificēšanas un marķēšanas sistēma; EC50 - vidējā efektīvā koncentrācija, kas testa populācijā izraisa noteiktu iedarbību, izņemot nāvi; EG - Eiropas Savienība; EN - Eiropas standarti; GLP - Laba laboratoriju prakse; HMIS - Bīstamo vielu identifikācijas sistēma; IARC - Starptautiskā vēža slimību izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā Gaisa transporta asociācija; IBC-Code - Starptautiskais kodekss to kuģu konstrukcijai un aprīkojumam, kas pārvadā bīstamas ķīmiskas vielas bez taras; IC50 - pusmaksimālā inhibējošā koncentrācija; ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija; IMDG - Starptautisks jūras bīstamo kravu pārvadājumu kodekss; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; LC50 - letāla koncentrācija 50 % testa populācijas; LD50 - letālā deva 50 % testējamās populācijas (vidējā letālā deva); MAK - maksimālā koncentrācija darba vietā; MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; NOEC - Neefektīva novērotā koncentrācija; NO(A)EL - nav novērots (nelabvēlīgas) ietekmes līmenis; NOELR - nav novērojamas ietekmes; NOS - citādi nav noteikts; OEL - arodietekmes robežvērtība; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PNEC - Paredzamā nekaitīgā koncentrācija; PPM - Daļiņas uz miljonu (mg/kg, mg/l); (Q)SAR - (kvantitatīvā) strukturāli-funkcionālā atkarība; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 par ķīmisko vielu reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Starptautiskā konvencija par bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; RQ - daudzums, par kuru jāziņo; STEL - īstermiņa iedarbības robežvērtība; TWA - Laikā vidēji svērtā, maksimāli pieļaujamā koncentrācija; UN - Apvienoto Nāciju Organizācija; UN-Nummer - ANO identifikācijas numurs bīstamo kravu pārvadāšanai; SDS - drošības datu lapa; TSCA - Toksisko vielu kontroles likums (ASV); vPvB - augsti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

**H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)**

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.  
 EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

**Papildinformāciju**

Maisījums ir klasificēts kā nebīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 izpratnē [CLP].

Informācija drošības datu lapā atbilst mūsu labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos.

**Drošības datu lapā**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Transmission Oil GL 80W**

Pārskatīšanas datums: 16.03.2022

Materiāla numurs: 745001

Lappuse 10 / 10-st

Informācijai ir jāsniedz padomus par drošu rīcību ar produktiem, kas norādīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.

Esošos likumus un noteikumus mūsu produktu lietoājam ir jāievēro uz savu atbildību.

*(Bīstamo sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamas speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)*