

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### Autoprofi Engine Oil Stop Leak

Pārskatīšanas datums: 31.07.2019

Materiāla numurs: 1581

Lappuse 1 / 7-st

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

### 1.1. Produkta identifikators

Autoprofi Engine Oil Stop Leak

### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

#### Vielas/maisījuma lietošanas veids

Aptur eļļas zudumus dīzeļa un benzīna motoros.

Eļļas snieguma uzlabotājs

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

|                   |                           |                                |
|-------------------|---------------------------|--------------------------------|
| Firmas nosaukums: | CTP GmbH                  |                                |
| Iela:             | Saalfelder Strasse 35h    |                                |
| Vieta:            | D-07338 Leutenberg        |                                |
| Telefons:         | +49 (0)36734 230-0        | Telefakss: +49 (0)36734 230-22 |
| E-pasts:          | msds@bluechemgroup.com    |                                |
| Persona izziņām:  | Jens Moeller, Dipl.-Chem. | Telefons: +49 (0)36734 230-19  |
| Internet:         | www.bluechemgroup.com     |                                |

### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt

GBK GmbH: +49-(0)6132-84463 (24/7)

### ārkārtas situācijās:

### Papildus norādījumi

Preces numurs: 43223

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

#### Regula (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamības klases:

Sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu: Skin Sens. 1

Vielā bīstama ūdens videi: Aquatic Chronic 3

Bīstamības paziņojumi:

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### 2.2. Etiketes elementi

#### Regula (EK) Nr. 1272/2008

#### Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē

Amines, C12-14-tert-alkyl, reaction products with O,O-di-C1-14-alkyl hydrogen phosphorodithioate

Signālvārds: Uzmanību

Piktogrammas:



#### Brīdinājuma uzraksti

|      |                                               |
|------|-----------------------------------------------|
| H317 | Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.         |
| H412 | Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |

#### Drošības prasību apzīmējumi

|      |                                                                                                           |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P101 | Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. |
| P102 | Sargāt no bērniem.                                                                                        |
| P273 | Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.                                                               |
| P280 | Izmantot aizsargcimdus.                                                                                   |

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### Autoprofi Engine Oil Stop Leak

Pārskatīšanas datums: 31.07.2019

Materiāla numurs: 1581

Lappuse 2 / 7-st

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu water.  
P333+P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet medicīnu palīdzību.  
P501 Likvidēt šo vielu vai tās iepakojumu bīstamo atkritumu vai īpašā atkritumu savākšanas vietā.

#### 2.3. Citi apdraudējumi

Informācija nav pieejama.

### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2. Maisījumi

##### Kīmiskais raksturojums

Piedeļa  
Inhibitori  
Aizsardzības līdzeklis  
Minerāļļas

##### Bīstamās sastāvdaļas

| CAS Nr.    | Nosaukums                                                                                        | Daļa             |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|            | EK Nr.                                                                                           | Indeksa Nr.      |
|            | REACH Nr.                                                                                        |                  |
|            | GHS Klasifikācija                                                                                |                  |
| 71888-91-0 | Amines, C12-14-tert-alkyl, reaction products with O,O-di-C1-14-alkyl hydrogen phosphorodithioate | 10 - < 15 %      |
|            | 276-159-7                                                                                        | 01-2120770937-38 |
|            | Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H317 H411                                    |                  |

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

##### Ja nokļūst uz ādas

Nekavējoties noģērbiet nosmērētās drēbes, apakšveļu, apavus un zeķes.  
Pēc tam nomazgājiet ar: Ūdens un ziepes.  
Ilgttermiņa sūdzību gadījumos vērsieties pie ārsta.

##### Ja nokļūst acīs

Jānoņem kontaktlēcas.  
Nekavējoties izskalojiet zem tekoša ūdens plakstiņiem esot atvērtiem - 5 līdz 10 minūtes.

##### Ja norīts

Rūpīgi izskalojiet muti ar ūdeni.  
NEIZRAISĪT vemšanu.  
Konsultēties ar ārstu.

#### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Bieža un ilgstoša saskare ar ādu var veicināt kairinājumus.  
Acu kairināšana: iespējama kairinoša iedarbība.

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

Brīdinājums par noslāpšanas risku.

### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

##### Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

ABC pulveris.  
Smiltis.

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### Autoprofi Engine Oil Stop Leak

Pārskatīšanas datums: 31.07.2019

Materiāla numurs: 1581

Lappuse 3 / 7-st

Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>).

Ūdens migla.

#### Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pilna ūdens strūkļa.

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

Iespējama bīstamu sadalīšanās produktu rašanās.

Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus.

#### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Uguns gadījumā: Jāizmanto autonomi elpošanas aizsardzības līdzekļi.

#### Papildus norādījumi

Uguns gadījumā apdraudētās tvertnes jāatdzesē ar ūdeni.

Gāze/tvaiki/migla jālikvidē ar ūdens strūkļu.

Kontaminēto dzēšanai izmantoto ūdeni savāciet atsevišķi.

### 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Valkājiet elpošanas aizsargierīci un pret ķīmikālijām noturīgu aizsargapģērbu.

Produkta izlīšanas/ izbīršanas gadījumā pastāv slīdēšanas risks.

#### 6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaut nokļūt kanalizācijā vai ūdenī.

Gāzes izplūdes vai iekļūšanas ūdeņos, zemē vai kanalizācijā gadījumā informējiet atbildīgās iestādes.

#### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Novērst izplatīšanos pa virsmu (piem., norobežojot vai izmantojot eļļas barjeras)

Jāsavāc ar šķīdumu saistošiem materiāliem (smiltīm, diatomītu, skābes saistvielām, universālām saistvielām).

#### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Nav datu

### 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

#### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

##### Norādījumi drošai lietošanai

Vielu drīkst izmantot tikai slēgtās iekārtās vai sistēmās.

Nepielaut nokluanu uz adas un acis.

Izvairieties no eļļas miglas veidošanās.

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

##### Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Uzglabājiet tvertni cieši aizslēgtu, vēsā, labi vēdināmā vietā.

Neuzglabājiet temperatūrā virs: 50 °C

##### Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Uzglabāt atsevišķi no oksidācijas līdzekļiem.

#### 7.3. Konkrēts(-i) galalietojšanas veids(-i)

Informācija nav pieejama.

### 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

#### 8.1. Pārvaldības parametri

#### 8.2. Iedarbības pārvaldība

##### Pasākumi aizsardzībai un higiēnai

Nekavejoties novilkt notraipīto apģērbu.

Nepielaut nokluanu uz adas un acis.

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### Autoprofi Engine Oil Stop Leak

Pārskatīšanas datums: 31.07.2019

Materiāla numurs: 1581

Lappuse 4 / 7-st

Neuzglabāt kopā ar partiku vai dzīvnieku barību.  
Darba laikā ir aizliegts ēst, dzert vai smēķēt.  
Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas.

#### Acu/sejas aizsardzība

Jāizmanto hermētiski noslēdzamas aizsardzības brilles, ja pastāv iespēja, ka materiāls iešļakstās acīs. (EN 166)

#### Roku aizsardzība

Ir jālieto pārbaudītus aizsargcimdus: NBR (Nitrila gumija). FKM (Fluora elastomers (Viton)). (EN374)

#### Ādas aizsardzība

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

#### Elpošanas orgānu aizsardzība

Ja rodas tvaiki/aerosols, nodrošināt labu ventilāciju.  
Uguns gadījumā: Jāizmanto autonomi elpošanas aizsardzības līdzekļi.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Agregātstāvoklis: | viskozs |
| Krāsa:            | brūns   |
| Smarža:           | Vāja    |

#### Stāvokļa izmaiņas

Uzliesmošanas temperatūra: > 100 °C

Apakšējā sprādziena robeža:

Augšējā sprādziena robeža:

Blīvums (pie 20 °C): 0.89 - 0.92 g/cm³

Šķīdība ūdenī:  
(pie 20 °C) nešķīstošs

#### Šķīdība citos šķīdinātājos

Organiski šķīdinātāji

### 9.2. Cita informācija

Nav datu

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Informācija nav pieejama.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Pareizas lietošanas laikā sadalīšanās nenotiek.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamas reakcijas nav zināmas.

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Pareizas lietošanas laikā sadalīšanās nenotiek.  
Neuzglabāriet temperatūrā, kas augstāka par 50 °C.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Oksidācijas līdzeklis. Skābe, koncentrēts.

### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### Autoprofi Engine Oil Stop Leak

Pārskatīšanas datums: 31.07.2019

Materiāla numurs: 1581

Lappuse 5 / 7-st

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

#### Akūts toksiskums

| CAS Nr.    | Nosaukums                                                                                        |               |       |       |        |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------|-------|--------|
|            | Ekspozīcijas ceļš                                                                                | Deva          | Sugas | Avots | Metode |
| 71888-91-0 | Amines, C12-14-tert-alkyl, reaction products with O,O-di-C1-14-alkyl hydrogen phosphorodithioate |               |       |       |        |
|            | caur muti                                                                                        | LD50<br>mg/kg | >2000 | Žurka |        |

#### Kairināmība un kodīgums

Pēc saskarsmes ar ādu: Bieža un ilgstoša saskare ar ādu var veicināt kairinājumus.

Acu kairināšana: iespējama kairinoša iedarbība.

#### Sensibilizējoša iedarbība

neizraisa jutīgumu.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksiskums

| CAS Nr.    | Nosaukums                                                                                        |              |           |       |                                    |        |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|-------|------------------------------------|--------|
|            | Ūdens toksicitāte                                                                                | Deva         | [h]   [d] | Sugas | Avots                              | Metode |
| 71888-91-0 | Amines, C12-14-tert-alkyl, reaction products with O,O-di-C1-14-alkyl hydrogen phosphorodithioate |              |           |       |                                    |        |
|            | Akūtā toksicitāte zivīm                                                                          | LC50<br>mg/l | 2,55      | 96 h  | Zebra Danio<br>(Brachydanio rerio) |        |
|            | Akūta toksicitāte crustacea                                                                      | EL50<br>mg/l | 4,90      | 48 h  | Daphnia magna                      |        |

### 12.2. Noturība un spēja noārdīties

Saskaņā ar OECD kritērijiem bioloģiski nav viegli noārdāms.

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Informācija nav pieejama.

### 12.4. Mobilitāte augsnē

Informācija nav pieejama.

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Informācija nav pieejama.

### 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Informācija nav pieejama.

#### Papildus norādījumi

Neļaut nokļūt kanalizācijā vai ūdenī.

## 13. IEDAĻA: Apsvērums saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

#### Norādījumi novākšanai (otrrreizējai pārstrādei)

Neutilizēt kopā ar mājsaimniecības atkritumiem

Neļaut nokļūt kanalizācijā vai ūdenī.

Ar atkritumu pieņemšanas uzņēmumu jāsaskaņo precīzs atkritumu marķējums.

#### Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Tvertnes pilnībā jāiztukšo.

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**Autoprofi Engine Oil Stop Leak**

Pārskatīšanas datums: 31.07.2019

Materiāla numurs: 1581

Lappuse 6 / 7-st

**14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu****Sauszemes transports (ADR/RID)**

- 14.1. ANO numurs:** -
- 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:** -
- 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):** -
- 14.4. Iepakojuma grupa:** -

**Cita piemērojama informācija (Sauszemes transports)**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)****Cita piemērojama informācija (Upju un ezeru kuģniecības transports)**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**Jūras kuģniecības transports (IMDG)****Cita piemērojama informācija (Jūras kuģniecības transports)**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)****Cita piemērojama informācija (Gaisa transports)**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

**14.5. Vides apdraudējumi**

BĪSTAMS VIDEI: nē

**14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Informācija nav pieejama.

**14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam**

Informācija nav pieejama.

**15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu****15.1. Drošības, veselības iomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****ES reglamentējoša informācija****Papildnorādījumi priekšrakstiem**

Satur:

5 - 15 % fosfātiem

**Nacionālā normatīva rakstura informācija**

Ūdens piesārņošanas klase (Vācija): 2 - bīstams ūdenim

**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): 2.

**Maisījumu klasificēšana un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]**

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Klasifikācija           | Klasificēšanas procedūra |
| Skin Sens. 1; H317      | Aprēķināšanas metode     |
| Aquatic Chronic 3; H412 | Aprēķināšanas metode     |

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### Autoprofi Engine Oil Stop Leak

Pārskatīšanas datums: 31.07.2019

Materiāla numurs: 1581

Lappuse 7 / 7-st

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

|      |                                                |
|------|------------------------------------------------|
| H226 | Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.               |
| H317 | Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.          |
| H411 | Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |
| H412 | Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  |

#### Papildinformāciju

Dati atbilst šodienas zināšanu stāvoklim, tomēr tie nenodrošina produktu īpašības un nepamato līguma tiesiskās attiecības.

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

*(Bistamo sastavdaļu dati tika panemti no beidzamās speka esošas iepriekšējā piegadatāja drošības datu lapas.)*