



## SKIRSNIS 1: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1 Produkto identifikatorius

**Getriebeöl SAE 75W-80**  
**Straipsnio numerį: 33 11 2715**

### 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

#### 1.2.1 Nustatyti aktualūs naudojimo būdai

Transmisinė alyva

#### 1.2.2 Nerekomenduojami naudojimo būdai: Vartotojams

Nėra žinoma

### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

|          |                                                                                                                                                                                                                       |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tiekėjas | SWAG Autoteile GmbH<br>Am Kiesberg 4-6<br>42117 Wuppertal / VOKIETIJA<br>Telefono numeris +49 (0)202 26454-0<br>Faksas +49 (0)202 26454-5000<br>Internetinis puslapis www.swag.de<br>Elektroninis paštas info@swag.de |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Informacijos šaltinis Informacinė zona

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Techninė informacija | info@swag.de |
| Saugos duomenų lapas | info@swag.de |

### 1.4 Pagalbos telefono numeris

|                                                |                                                                              |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Apsinuodijimu kontrolės ir informacijos biuras | Neatidėliotina informacija apsinuodijus +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378 |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|

## SKIRSNIS 2: Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas [REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008]

Aquatic Chronic 3: H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### 2.2 Ženklavimo elementai

|                                   |                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Piktogramme                       | jokių                                                                                                                                                                                               |
| Signalinis žodis                  | jokių                                                                                                                                                                                               |
| Pavojingumo frazės                | H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.                                                                                                                                 |
| Atsargumo frazės                  | P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.<br>P501 turinį / talpyklą utilizuoti laikantis vietinių / nacionalinių nuostatų.                                                                             |
| Papildoma informacija apie pavojų | Sudėtyje yra: Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched). EUH208 Gali sukelti alerginę reakciją. |

### 2.3 Kiti pavojai

|                             |                                                                                                                          |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fizinis ir cheminis pavojus | Nėra žinomų ypatingų pavojų.                                                                                             |
| Pavojus sveikatai           | Dažnas ir ilgalaikis sąlytis su oda gali dirginti odą.                                                                   |
| Kiti pavojai                | Sudėtyje nėra PBT ir vPvB medžiagų.<br>Nėra sudedamųjų medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių.<br>jokių |

## SKIRSNIS 3: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1 Medžiagos netaikoma



### 3.2 Mišiniai

#### Produktas yra mišinys.

| Kiekis % | Sudedamosios dalys                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 20 - <60 | tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų<br>CAS: 72623-87-1, EINECS/ELINCS: 276-738-4, EU-INDEX: 649-483-00-5, Reg-No.: 01-2119474889-13-XXXX<br>GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304                                                                                                                                                                                         |
| 10 - <50 | 1-decenas, homopolimeras, hidrintas<br>CAS: 68037-01-4, EINECS/ELINCS: 500-183-1, Reg-No.: 01-2119486452-34-XXXX<br>GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304                                                                                                                                                                                                                                         |
| 0,1 - <1 | Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)<br>EINECS/ELINCS: 931-384-6, Reg-No.: 01-2119493620-38-XXXX<br>GHS/CLP: Acute Tox. 4: H302 - Eye Irrit. 2: H319 - Skin Sens. 1: H317 - Aquatic Chronic 2: H411<br>SCL [%]: 9,39 - 100: Skin Sens. 1: H317, >50 - 100: Eye Irrit. 2: H319 |
| <0,25    | C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines<br>CAS: 1213789-63-9, EINECS/ELINCS: 627-034-4, Reg-No.: 01-2119473797-19-XXXX<br>GHS/CLP: Acute Tox. 4: H302 - Asp. Tox. 1: H304 - Skin Corr. 1B: H314 - Eye Dam. 1: H318 - STOT SE 3: H335 - STOT RE 2: H373 - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 1: H410, m faktoriai (ūmus): 10, m faktoriai (lėtinė): 10       |

**Komentaras dėl sudėtinių dalių** Visas H ir R frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.  
Sudėtyje yra mažiau kaip 3% DMSO ekstrakto (IP 346; tik mineralinis aliejus)

### SKIRSNIS 4: Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

|                            |                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Bendrosios pastabos</b> | Suteptus drabužius persivilkti.                                                                                                                                                                      |
| <b>Įkvėpus</b>             | Pasirūpinti vėdinimu.<br>Esant nusiskundimams kreiptis į gydytoją.                                                                                                                                   |
| <b>Patekus ant odos</b>    | Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vandeniu ir muilu.<br>Esant ilgam odos dirginimui kreiptis į gydytoją.                                                                                   |
| <b>Patekus į akis</b>      | Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.<br>Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją. |
| <b>Prarijus</b>            | Neskatinti vėmimo.<br>Išskalauti burną ir gerti daug vandens.<br>Kreiptis į gydytoją.                                                                                                                |

#### 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra jokios informacijos.

#### 4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Prarijus arba vemiant yra pavojus, kad tai gali patekti į plaučius.  
Gydyti simptomus.  
Parodyti gydytojui šį saugos duomenų lapą.

### SKIRSNIS 5: Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1 Gesinimo priemonės

|                                      |                                                      |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Tinkamos gesinimo priemonės</b>   | Putos, gesinimo milteliai, purškianti vandens srovė. |
| <b>Netinkamos gesinimo priemonės</b> | Pilna vanens srovė.                                  |

#### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nesudegę angliavandeniai.  
Toksiškų pirolizės produktų susidarymo pavojus.  
Anglies monoksidas (CO)

#### 5.3 Patarimai gaisrininkams

Naudoti nepriklausiančią nuo aplinkos oro kvėpavimo takų apsaugos priemonę.  
Gaisro likučius ir užterštą vandenį, kuris buvo naudotas gaisrui gesinti, šalinti laikantis vietinių įstatymų nuostatų.



## SKIRSNIS 6: Avarijų likvidavimo priemonės

### 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Didelis paslydimo pavojus ant išbėgusio / išlieto produkto.  
Su vandeniu sudaro slidžią dangą.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Vengti paviršinio plitimo (pvz., užtvėnkiant arba sukūriant išsiliejimo užtvėną).  
Neleisti patekti į kanalizaciją / paviršiaus vandenį / gruntinius vandenius.  
Jei produktas patenka į kanalizaciją ir paviršiaus vandenyse/požeminio vandens, informuoti atsakingą instituciją.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Likučius surinkti skysčius surišančia medžiaga (pvz., smėliu).  
Atsargiai pašalinti surinktą medžiagą.

### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

žr. SKIRSNIS 8+13

## SKIRSNIS 7: Naudojimas ir sandėliavimas

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Naudojant pagal paskirtį ypatingos priemonės nereikalingos.  
Vengti aerozolio susidarymo.  
Produktas yra degus.  
Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.  
Prevencinė odos apsauga naudojant apsauginį odos tepalą.  
Prieš pertraukas ir darbo pabaigoje nusiplauti rankas.  
Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.  
Užterštus drabužius nusivilkti ir prieš naują dėvėjimą išskalbti.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugoti tik originalioje talpoje.  
Užkirsti kelią įsiskverbti į grindis.  
Nesandėliuoti kartu su maisto produktais ir pašarais.  
Talpą laikyti sandariai uždarytą.  
Saugoti nuo įkaitimo / perkaitimo.

### 7.3 Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (ai)

Žr. produkto naudojimą, 1.2 skirsnis

## SKIRSNIS 8: Poveikio prevencija / asmens apsauga

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Ribinės vertės darbo aplinkoje (LT)

nesvarbu

#### Ribinės vertės darbo aplinkoje EU (2004/37/EG)

nesvarbu

#### DNEL

|                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sudedamosios dalys                                                                                                                            |
| 1-decenas, homopolimeras, hidrintas, CAS: 68037-01-4                                                                                          |
| Nėra DNEL prieinama.                                                                                                                          |
| tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-87-1                                                                  |
| Darbuotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis sisteminis, 2.73 mg/m <sup>3</sup>                                                                     |
| Darbuotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis vietinis, 5.58 mg/m <sup>3</sup>                                                                       |
| Darbuotojai, Per odą, Lėtinis poveikis sisteminis, 970 µg/kg bw/day                                                                           |
| Vartotojai, Prarijus, Lėtinis poveikis sisteminis, 0.74mg/kg bw/day                                                                           |
| C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines, CAS: 1213789-63-9                                                              |
| Darbuotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis sisteminis, 0,38 mg/m <sup>3</sup>                                                                     |
| Darbuotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis vietinis, 1 mg/m <sup>3</sup>                                                                          |
| Darbuotojai, Įkvėpus, Ūmus poveikis vietinis, 1 mg/m <sup>3</sup>                                                                             |
| Vartotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis sisteminis, 0,035 mg/m <sup>3</sup>                                                                     |
| Vartotojai, Prarijus, Lėtinis poveikis sisteminis, 40 µg/kg bw/d                                                                              |
| Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched) |
| Darbuotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis sisteminis, 4.28 mg/m <sup>3</sup>                                                                     |
| Darbuotojai, Per odą, Lėtinis poveikis sisteminis, 12.5 mg/kg bw/day                                                                          |
| Darbuotojai, Per odą, Lėtinis poveikis vietinis, 160 µg/cm <sup>2</sup>                                                                       |
| Darbuotojai, Per odą, Ūmus poveikis vietinis, 160 µg/cm <sup>2</sup>                                                                          |
| Vartotojai, Įkvėpus, Lėtinis poveikis sisteminis, 1.09 mg/m <sup>3</sup>                                                                      |
| Vartotojai, Per odą, Lėtinis poveikis sisteminis, 6.25 mg/kg bw/day                                                                           |
| Vartotojai, Per odą, Lėtinis poveikis vietinis, 160 µg/cm <sup>2</sup>                                                                        |
| Vartotojai, Per odą, Ūmus poveikis vietinis, 160 µg/cm <sup>2</sup>                                                                           |
| Vartotojai, Prarijus, Lėtinis poveikis sisteminis, 250 µg/kg bw/day                                                                           |

#### PNEC

|                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sudedamosios dalys                                                                                                                            |
| 1-decenas, homopolimeras, hidrintas, CAS: 68037-01-4                                                                                          |
| Yra nustatoma cheminės medžiagos nėra PNEC vertės.                                                                                            |
| tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-87-1                                                                  |
| Prarijus (Maisto grandinė), 9.33 mg/kg food                                                                                                   |
| C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines, CAS: 1213789-63-9                                                              |
| Gėlas vanduo, 0,26 µg/L                                                                                                                       |
| Jūros vanduo, 0,026 µg/L                                                                                                                      |
| Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose (STP), 550 µg/L                                                                                   |
| nuosėdos (Gėlas vanduo), 3,76 mg/kg dw                                                                                                        |
| nuosėdos (Gėlas vanduo), 0,376 mg/kg dw                                                                                                       |
| Dirvožemis (žemės ūkio paskirties), 10 mg/kg dw                                                                                               |
| Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched) |
| Gėlas vanduo, 2.4 µg/L                                                                                                                        |
| Jūros vanduo, 240 ng/L                                                                                                                        |
| Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose (STP), 24.33 mg/L                                                                                 |
| nuosėdos (Gėlas vanduo), 12.9 µg/kg sediment dw                                                                                               |



|                                                 |
|-------------------------------------------------|
| Nuosėdos (Jūros vanduo), 1.29 µg/kg sediment dw |
| dirvožemio, 1.17 µg/kg soil dw                  |

## 8.2 Poveikio kontrolė

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Papildomi nurodymai techninių sistemų įrengimui</b> | Darbo vietoje pasirūpinti pakankama ventilacija. Matavimo metodas darbo vietų matavimui atlikti privalo atitikti DIN EN 482 eksploatacinių charakteristikų reikalavimus. Rekomendacijų pavyzdžiai pateikti IFA pavojingų medžiagų sąrašė. Reikia pažymėti, generalinis poveikio ribinės garavimui. |
| <b>Akių ir (arba) veido apsauga</b>                    | Taškymosi atveju: apsauginiai akiniai (EN 166:2001)                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Rankų apsauga</b>                                   | Pateikti duomenys yra rekomendacinio pobūdžio. Norėdami gauti išsamesnės informacijos kreipkitės į pirštinių tiekėją.<br>> 0,4 mm; Nitrilinis kaučiukas, >480 min (EN 374)                                                                                                                         |
| <b>Kūno apsaugos</b>                                   | Lengvi apsauginiai drabužiai.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Kitą apsauga</b>                                    | Asmenines saugos priemones pasirinkti savarankiškai atsižvelgiant į pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį priklausomai nuo darbo vietos specifikos. Saugos priemonių atsparumą chemikalams išsiaiškinti su tiekėju. Saugoti, kad nepatektų į akis ir ant odos.                                 |
| <b>Kvėpavimo organų apsauga</b>                        | Esant įprastoms sąlygoms nebūtina. Viršijus darbo vietoje leistinas ribines vertes arba esant nepakankamam vėdinimui: naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones.                                                                                                                          |
| <b>Apsaugą nuo terminių pavojų</b>                     | Nėra jokios informacijos.                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>                      | Laikykites galiojančių aplinkosaugos reikalavimų dėl išmetimų į orą, vandenį ir dirvožemį.                                                                                                                                                                                                         |

## SKIRSNIS 9: Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

|                                                                                                  |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Fizinė būseną</b>                                                                             | skystas                         |
| <b>Forma</b>                                                                                     | skystas                         |
| <b>Spalva</b>                                                                                    | rudas                           |
| <b>Kvapą</b>                                                                                     | mineralinės alyvos pobūdžio     |
| <b>Kvapo atsiradimo slenkstis</b>                                                                | nesvarbu                        |
| <b>pH</b>                                                                                        | netaikoma                       |
| <b>pH [1%]</b>                                                                                   | netaikoma                       |
| <b>Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas [°C]</b> | Nėra jokios informacijos.       |
| <b>Pliūpsnio temperatūra [°C]</b>                                                                | 248                             |
| <b>Degumas</b>                                                                                   | taip                            |
| <b>Apatinė sproginimo riba</b>                                                                   | Nėra jokios informacijos.       |
| <b>Viršutinė sproginimo riba</b>                                                                 | Nėra jokios informacijos.       |
| <b>Oksidacinės savybės</b>                                                                       | ne                              |
| <b>Garų slėgis [kPa]</b>                                                                         | Nėra jokios informacijos.       |
| <b>Tankis [g/cm³]</b>                                                                            | 0,845 - 0,855 (20 °C / 68,0 °F) |
| <b>Santykiniis tankis</b>                                                                        | Nėra jokios informacijos.       |
| <b>Piltinis tankis [kg/m³]</b>                                                                   | netaikoma                       |
| <b>Tirpumas (Vandens)</b>                                                                        | nemaišomas                      |
| <b>Tirpumas (Kiti tirpikliai)</b>                                                                | Nėra jokios informacijos.       |
| <b>Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)</b>                      | Nėra jokios informacijos.       |
| <b>Kinematinė klampa</b>                                                                         | 51 mm²/s (40° C)                |
| <b>Santykiniis garų tankis</b>                                                                   | Nėra jokios informacijos.       |
| <b>Lydymosi temperatūra [°C]</b>                                                                 | -48                             |
| <b>Savaiminio užsidegimo temperatūra [°C]</b>                                                    | Nėra jokios informacijos.       |
| <b>Skilimo temperatūra [°C]</b>                                                                  | Nėra jokios informacijos.       |
| <b>Dalelių savybės</b>                                                                           | netaikoma                       |

## 9.2 Kita informacija

jokių

### SKIRSNIS 10: Stabilumas ir reakingumas

#### 10.1 Reakingumas

Naudojant pagal paskirtį žinomų nėra.

#### 10.2 Cheminis stabilumas

Esant įprastoms aplinkos sąlygoms (kambario temperatūroje) stabilus.

#### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Naudojant pagal paskirtį žinomų nėra.

#### 10.4 Vengtinios sąlygos

Didelis įkaitimas.

#### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Stiprus oksidantas.

#### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Nežinomi jokie pavojingi irimo produktai.





## SKIRSNIS 11: Toksikologinė informacija

### 11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

#### Ūmus oralinis toksiškumas

|                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkto atliekų utilizavimas                                                                                                                 |
| Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.                                                                           |
| Sudedamosios dalys                                                                                                                            |
| 1-decenas, homopolimeras, hidrintas, CAS: 68037-01-4                                                                                          |
| LD50, prarijus, Žiurkė, > 5000 mg/kg bw                                                                                                       |
| NOAEL, prarijus, Žiurkė, 1000 - 6771 mg/kg bw/day                                                                                             |
| tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-87-1                                                                  |
| LD50, prarijus, Žiurkė, > 5000 mg/kg bw                                                                                                       |
| C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines, CAS: 1213789-63-9                                                              |
| LD50, prarijus, Žiurkė, 1200 - 2000 mg/kg bw                                                                                                  |
| Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched) |
| LD50, prarijus, Žiurkė, 2000 mg/kg bw (OECD 401)                                                                                              |
| NOAEL, prarijus, 150 mg/kg bw/day                                                                                                             |

#### Ūmus toksiškumas per odą

|                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|
| Produkto atliekų utilizavimas                                                    |
| Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.              |
| Sudedamosios dalys                                                               |
| 1-decenas, homopolimeras, hidrintas, CAS: 68037-01-4                             |
| LD50, per odą, Žiurkė, >2000 mg/kg bw, OECD 402                                  |
| tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-87-1     |
| LD50, per odą, Triušis, > 5000 mg/kg bw                                          |
| C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines, CAS: 1213789-63-9 |
| LD50, per odą, Žiurkė, > 2000 mg/kg bw                                           |

#### Ūmus toksiškumas įkvėpus

|                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------|
| Produkto atliekų utilizavimas                                                |
| Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.          |
| Sudedamosios dalys                                                           |
| 1-decenas, homopolimeras, hidrintas, CAS: 68037-01-4                         |
| LC50, įkvėpus, Žiurkė, >5.2 mg/L air, OECD 403, žalingo poveikio nepastebėta |
| tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-87-1 |
| LC50, įkvėpus, Žiurkė, > 5 mg/L, 4h                                          |

#### Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

|                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|
| Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.              |
| Sudedamosios dalys                                                               |
| 1-decenas, homopolimeras, hidrintas, CAS: 68037-01-4                             |
| akis, nedirgina                                                                  |
| tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-87-1     |
| akis, nedirgina                                                                  |
| C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines, CAS: 1213789-63-9 |
| akis, Smarkiai pažeidžia akis.                                                   |

#### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

|                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------|
| Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti. |
| Sudedamosios dalys                                                  |

|                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|
| 1-decenas, homopolimeras, hidrintas, CAS: 68037-01-4                             |
| per odą, nedirgina                                                               |
| tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-87-1     |
| per odą, nedirgina                                                               |
| C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines, CAS: 1213789-63-9 |
| per odą, ardanti                                                                 |

**kvėpavimo takų arba odos jautrinimas** Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.  
Gali sukelti alerginę reakciją.  
Skaičiavimo metodas

|                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|
| Sudedamosios dalys                                                               |
| 1-decenas, homopolimeras, hidrintas, CAS: 68037-01-4                             |
| per odą, nesukelia alergijos                                                     |
| tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-87-1     |
| per odą, nesukelia alergijos                                                     |
| C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines, CAS: 1213789-63-9 |
| per odą, nesukelia alergijos                                                     |
| Įkvėpus, nesukelia alergijos                                                     |

**STOT (vienkartinis poveikis)** Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.

|                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|
| Sudedamosios dalys                                                               |
| C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines, CAS: 1213789-63-9 |
| Įkvėpus, dirginantys                                                             |

**STOT (kartotinis poveikis)** Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.

|                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------|
| Sudedamosios dalys                                                           |
| tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-87-1 |
| NOAEC, Įkvėpus, Žiurkė, 980 mg/m <sup>3</sup> air                            |
| LOAEL, prarijus, Žiurkė, 125 mg/kg bw/day                                    |

**Mutageninis poveikis** Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.

|                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------|
| Sudedamosios dalys                                                           |
| 1-decenas, homopolimeras, hidrintas, CAS: 68037-01-4                         |
| in vitro, neigiamas                                                          |
| in vivo, neigiamas                                                           |
| tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-87-1 |
| in vitro, neigiamas                                                          |

**Toksiškumas reprodukcijai** Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.

- vaisingumas

|                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------|
| Sudedamosios dalys                                                           |
| 1-decenas, homopolimeras, hidrintas, CAS: 68037-01-4                         |
| NOAEL, prarijus, Žiurkė, 1000 mg/kg bw/day, žalingo poveikio nepastebėta     |
| tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-87-1 |
| NOAEL, prarijus, Žiurkė, 1000 mg/kg bw/day                                   |

- vystymasis

|                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------|
| Sudedamosios dalys                                                       |
| 1-decenas, homopolimeras, hidrintas, CAS: 68037-01-4                     |
| NOAEL, prarijus, Žiurkė, 1000 mg/kg bw/day, žalingo poveikio nepastebėta |

**Kancerogeniškumas** Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.

**Aspiracijos pavojus** Remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai neišpildyti.

**Bendrosios pastabos**



Viso produkto toksikologiniai duomenys nepateikti.

Pateikti sudėtinių dalių toksiškų medžiagų duomenys skirti medicinos įstaigų darbuotojams, saugos ir sveikatos apsaugos darbo vietoje specialistams ir toksikologams.

## 11.2 Informacija apie kitus pavojus

|                                                 |                                                                                   |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 11.2.1 Endokrininės sistemos ardomosios savybės | Sudėtyje nėra jokios susijusios medžiagos, kuri išpildo klasifikavimo kriterijus. |
| 11.2.2 Kita informacija                         | jokių                                                                             |

## SKIRSNIS 12: Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

|                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sudedamosios dalys                                                                                                                            |
| 1-decenai, homopolimeras, hidrintas, CAS: 68037-01-4                                                                                          |
| EL50, (48h), Invertebrates, >1000mg/L                                                                                                         |
| NOELR, (21d), Invertebrates, 125mg/L                                                                                                          |
| NOELR, (72h), Dumbliai, 1000 mg/L                                                                                                             |
| LL50, (96h), žuvų, >1000mg/L                                                                                                                  |
| tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-87-1                                                                  |
| EL50, (48h), Invertebrates, > 10000 mg/L                                                                                                      |
| LL50, (4d), žuvų, > 100 mg/L                                                                                                                  |
| C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines, CAS: 1213789-63-9                                                              |
| LC50, (96h), žuvų, 60 - 4210 µg/L                                                                                                             |
| EC50, (48h), Invertebrates, 320 - 980 µg/L                                                                                                    |
| EC50, (72h), Dumbliai, 80 - 460 µg/L                                                                                                          |
| NOEC, (21d), Invertebrates, 13 µg/L                                                                                                           |
| Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched) |
| EC50, (96h), Dumbliai, 6.4 - 15 mg/L                                                                                                          |
| EC50, (3h), Mikroorganizmai, 2.433 g/L                                                                                                        |
| EL50, (48h), Invertebrates, 91.4 mg/L                                                                                                         |
| EL50, (21d), Invertebrates, 660 - 910 µg/L                                                                                                    |
| LL50, (96h), žuvų, 24 mg/L                                                                                                                    |

### 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Elgesio ir aplinkos skyrius | nenustatyta |
| Reagavimą kanalizacijoje    | nenustatyta |
| Biologinis skilimas         | nenustatyta |

|                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|
| Sudedamosios dalys                                                               |
| 1-decenai, homopolimeras, hidrintas, CAS: 68037-01-4                             |
| EC50, (16h), Mikroorganizmai, 10 g/L                                             |
| EL50, (48h), Invertebrates, 1 g/L                                                |
| EL50, (48h), Dumbliai, 1 g/L                                                     |
| LL50, (96h), žuvų, 1 g/L                                                         |
| tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų, CAS: 72623-87-1     |
| (28d), 1 - 4 %, OECD 301 B, Produktas nėra lengvai biologiškai skaidomas.        |
| C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines, CAS: 1213789-63-9 |
| (28d), 66 %, OECD 301 B                                                          |

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nėra jokios informacijos.



#### 12.4 Judumas dirvožemyje

Nėra jokios informacijos.

#### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Remiantis visa turima informacija neklasifikuojama kaip PBT ir (arba) vPvB.

#### 12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Sudėtyje nėra jokios susijusios medžiagos, kuri išpildo klasifikavimo kriterijus.

#### 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Be klasifikacijos pagal preparatų direktyvos apskaičiavimo metodus.

### SKIRSNIS 13: Atliekų tvarkymas

#### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produkto likučius šalinti laikantis atliekų direktyvos 2008/98/EB ir nacionalinių bei regioninių įstatymų. Šiam produktui negalima nustatyti atliekų kodo pagal Europos atliekų katalogą (EAK), kadangi jį galima klasifikuoti tik vartotojui nurodžius naudojimo paskirtį. Atliekos kodą reikia nustatyti ES viduje suderinus su utilizavimo įmone.

##### Produkto atliekų utilizavimas

Galioja EB direktyvos 2011/65/EB [(EB) 2015/863] (RoHS) dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo apribojimo reikalavimai.

Laikantis vietinių institucijų nuostatų priduoti į atliekų deginimo įstaigą.

Dėl perdirbimo kreiptis į gamintoją.

**Atliekų kodas (rekomenduojama)** 130205\*

##### Užterštos pakuotės tvarkymas

Neužterštas pakuotes galima perdirbti.

Pakuotes, kurių negalima išvalyti, šalinti kaip medžiagą.

**Atliekų kodas (rekomenduojama)** 150102  
150104  
150110\*

### SKIRSNIS 14: Informacija apie gabenimą

#### 14.1 JT numeris ar ID numeris

**Sausumos transportas (ADR/RID)** netaikoma

**ADN/ADNR** netaikoma

**Jūrų transporto (IMDG)** netaikoma

**Oru transporto (ICAO-TI / IATA-DGR)** netaikoma

#### 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

**Sausumos transportas (ADR/RID)** NETAIKOMA

**ADN/ADNR** NETAIKOMA

**Jūrų transporto (IMDG)** NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

**Oru transporto (ICAO-TI / IATA-DGR)** NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"



#### 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Sausumos transportas (ADR/RID) netaikoma

ADN/ADNR netaikoma

Jūrų transporto (IMDG) netaikoma

Oru transporto (ICAO-TI / IATA-DGR) netaikoma

#### 14.4 Pakuotės grupė

Sausumos transportas (ADR/RID) netaikoma

ADN/ADNR netaikoma

Jūrų transporto (IMDG) netaikoma

Oru transporto (ICAO-TI / IATA-DGR) netaikoma

#### 14.5 Pavojus aplinkai

Sausumos transportas (ADR/RID) ne

ADN/ADNR ne

Jūrų transporto (IMDG) ne

Oru transporto (ICAO-TI / IATA-DGR) ne

#### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Atitinkami duomenys pateikiami 6–8 SKIRSNIUOSE.

#### 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

### SKIRSNIS 15: Informacija apie reglamentavimą

#### 15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

**ES TEISĖS AKTUS** 2008/98/EB (2000/532/EB ); 2010/75/ES; 2004/42/EB; (EB) 648/2004; (EB) 1907/2006 (REACH); (ES) 1272/2008; 75/324/EWG ((EB) 2016/2037); (ES) 2020/878; (ES) 2016/131; (ES) 517/2014; (ES) 2019/1148; (ES) 2019/1021, (ES) 2023/707

- **Komentaras dėl sudėtinių dalių** SVHC (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation) sąrašas: sudėtyje nėra jokių išvardytų medžiagų arba jų koncentracija mažesnė nei 0,1 %.

- **priedą XIV (REACH)** Pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XIV priedą produkto sudėtyje nėra autorizuotinių cheminių medžiagų  $\geq 0,1$  proc.

- **priedą XVII (REACH)** Pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII priedą produkto sudėtyje yra  $\geq 0,1$  proc. medžiagų, kurioms taikomi šie apribojimai 75

Pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII priedą produktui netaikomi apribojimai. ADR (2025); IMDG-Code (2025, 42. Amdt.); IATA-DGR (2025)

#### **TRANSPORTAVIMO TAISYKLIŲ NACIONALINĖS NUOSTATOS (LT):**

- **Su darbu susiję apribojimai** ne

- **VOC (2010/75/EB)** nesvarbu

#### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šiam produktui nebuvo atliktas medžiagos saugumo įvertinimas.



## SKIRSNIS 16: Kita informacija

### 16.1 Pavojingumo frazės (SKIRSNIS 3)

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
H400 Labai toksiška vandens organizmams.  
H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.  
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.  
H318 Smarkiai pažeidžia akis.  
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.  
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.  
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
H302 Kenksminga prarijus.  
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

### 16.2 Santrumpos ir akronimai

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
ATE = acute toxicity estimate  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CLP = Classification, Labelling and Packaging  
DMEL = Derived Minimum Effect Level  
DNEL = Derived No Effect Level  
EC50 = Median effective concentration  
ECB = European Chemicals Bureau  
EEC = European Economic Community  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
EL50 = Median effective loading  
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
EmS = Emergency Schedules  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
IATA = International Air Transport Association  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
IC50 = Inhibition concentration, 50%  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
IVIS = In vitro irritation score  
LC50 = Lethal concentration, 50%  
LD50 = Median lethal dose  
LC0 = lethal concentration, 0%  
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level  
LL50 = Median lethal loading  
LQ = Limited Quantities  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No Observed Effect Concentration  
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
PNEC = Predicted No-Effect Concentration  
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
STP = Sewage Treatment Plant  
TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average  
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit  
VOC = Volatile Organic Compounds  
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

### 16.3 Kita informacija

#### Klasifikavimo procesas

Aquatic Chronic 3: H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. (Skaičiavimo metodas)

#### Nurodomi pakeitimai

jokių

**Saugos duomenų lapas 1907/2006/EB - REACH su pakeitimais, padarytais  
reglamentu (ES) 2020/878 (LT)**

**Getriebeöl SAE 75W-80**

**Straipsnio numerį 33 11 2715**

**SWAG Autoteile GmbH**

**42117 Wuppertal**

Spausdinimo data 19.02.2025, Peržiūrėta: 19.02.2025



Versija 1.0 Puslapis 13 / 13