



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS STP® Petrol Injector Cleaner

Vadovaujantis Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 II priedu, kurį iš dalies.

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

#### 1.1. Produkto identifikatorius

**Produkto pavadinimas** STP® Petrol Injector Cleaner  
**Produkto numeris** 53200, 53400

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

**Nustatyti naudojimo būdai** Kuro priedas.

**Nerekomenduojami naudojimo būdai** Nerekomenduojamos naudojimo sritys nenurodytos.

#### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

**Tiekėjas** Energizer Trading Ltd  
Sword House  
Totteridge Road  
High Wycombe  
HP13 6DG  
UK  
Tel: +44 845 602 1995  
euregulatory@energizer.com

**Platintojas** Tiekėjas Lietuvoje:  
Getz Lithuania, UAB  
H. ir O. Minkovskių g. 98, LT-46248 Kaunas  
Tel.: +370 37 320 373  
auto@getz.lt

#### 1.4. Pagalbos telefono numeris

**Pagalbos telefono numeris** +44 1495 350234  
Pirmadienį–ketvirtadienį 8.30–17.00 val.,  
Penktadienį 8.30–15.30 val.

**Šalies pagalbos telefono numeris** Sveikatos apsaugos ministerijos Ekstremalių sveikatai situacijų centras Apsinuodijimų informacijos biuras visą parą: Neatidėliotina informacija apsinuodijus +370 5 236 20 52 / +370 687 53378

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

##### Klasifikacija (EB 1272/2008)

**Fiziniai pavojai** Neklasifikuota  
**Pavojai sveikatai** Asp. Tox. 1 - H304  
**Pavojus aplinkai** Aquatic Chronic 3 - H412

**Žmonių sveikata** Jei išvemtą turinį, kuriame yra tirpiklių, pateks į plaučius, gali išsivystyti pneumonija.

## STP® Petrol Injector Cleaner

### 2.2. Ženklavimo elementai

#### Pavojaus piktogramos



|  |   |
|--|---|
| <b>Signalinis žodis</b>                | Pavojinga   |
| <b>Pavojaus frazės</b>                 | H304 Nurijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.<br>H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.   |
| <b>Atsargumo frazės</b>                | P102 Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.<br>P301+P310 PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.<br>P331 NESISTEGTI sukelti vėmimo.<br>P501 Turinį/talpa šalinti laikantis šalies taisyklių. |
| <b>Papildoma informacija etiketėje</b> | EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.   |
| <b>Sudėtyje yra</b>                    | Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai, Angliavandeniliai, C10, aromatiniai, >1% naftalenas, Angliavandeniliai, C9, aromatiniai  |
| <b>Papildomos atsargumo frazės</b>     | P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.  |

### 2.3. Kiti pavojai

Šiame produkte nėra medžiagų, kurios būtų klasifikuojamos kaip patvarios, biologiškai besikaupiančios ir toksiškos (PBT) ar labai patvarios ir labai biologiškai besikaupiančios (vPvB).

### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### 3.2. Mišiniai

|   |  |
|---|--|
| <b>Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, &lt;2% aromatiniai</b>   | <b>50 - 100%</b>                                   |
| CAS numeris: 64742-47-8   | EC numeris: 926-141-6                              |
|   | REACH registracijos numeris: 01-2119456620-43-XXXX |
| <b>Klasifikacija</b>  |  |
| Asp. Tox. 1 - H304  |  |
| <b>Angliavandeniliai, C10, aromatiniai, &gt;1% naftalenas</b>   | <b>3 - &lt;6%</b>                                  |
| CAS numeris: —  | EC numeris: 919-284-0                              |
|   | REACH registracijos numeris: 01-2119463588-24-XXXX |
| Tai sudėtingas sudedamųjų dalių mišinys, UVCB medžiaga, turinti kintamą sudėtį. Siekiant užkirsti kelią pervertinimui, Carc. 2 - H351 buvo pašalintas iš registruoto klasifikavimo, nes jis taikomas cheminiam chemikalui naftalinas (CAS 91-20-3). |  |
| <b>Klasifikacija</b>  |  |
| STOT SE 3 - H336  |  |
| Asp. Tox. 1 - H304  |  |
| Aquatic Chronic 2 - H411  |  |

## STP® Petrol Injector Cleaner

|  |                          |  |
|--|--------------------------|--|
| <b>Poliolefino alkilo fenolio alkilamino</b> |                          | <b>2.5 - &lt;5%</b>                                |
| CAS numeris: —                               |                          |  |
| <b>Klasifikacija</b>                         |                          |  |
| Skin Irrit. 2 - H315                         |                          |  |
| <b>Alkaryl polyether</b>                     |                          | <b>2 - &lt;3%</b>                                  |
| CAS numeris: —                               |                          |  |
| <b>Klasifikacija</b>                         |                          |  |
| Aquatic Chronic 3 - H412                     |                          |  |
| <b>Angliavandeniliai, C9, aromatiniai</b>    |                          | <b>1 - &lt;2.5%</b>                                |
| CAS numeris: —                               | EC numeris: 918-668-5    | REACH registracijos numeris: 01-2119455851-35-XXXX |
| <b>Klasifikacija</b>                         |                          |  |
| Flam. Liq. 3 - H226                          |                          |  |
| STOT SE 3 - H335, H336                       |                          |  |
| Asp. Tox. 1 - H304                           |                          |  |
| Aquatic Chronic 2 - H411                     |                          |  |
| <b>naftalenas</b>                            |                          | <b>0.25 - &lt;0.5%</b>                             |
| CAS numeris: 91-20-3                         | EC numeris: 202-049-5    |  |
| M (veiksny) ūminis = 1                       | M veiksnys (lėtinis) = 1 |  |
| <b>Klasifikacija</b>                         |                          |  |
| Flam. Sol. 2 - H228                          |                          |  |
| Acute Tox. 4 - H302                          |                          |  |
| Carc. 2 - H351                               |                          |  |
| Aquatic Acute 1 - H400                       |                          |  |
| Aquatic Chronic 1 - H410                     |                          |  |
| <b>meztilenas</b>                            |                          | <b>0.025 - &lt;0.25%</b>                           |
| CAS numeris: 108-67-8                        | EC numeris: 203-604-4    |  |
| <b>Klasifikacija</b>                         |                          |  |
| Flam. Liq. 3 - H226                          |                          |  |
| Skin Irrit. 2 - H315                         |                          |  |
| Eye Irrit. 2 - H319                          |                          |  |
| STOT SE 3 - H335                             |                          |  |
| Aquatic Chronic 2 - H411                     |                          |  |

## STP® Petrol Injector Cleaner

|   |                          |
|---|--------------------------|
| <b>Diethylbenzene</b>   | <b>0.025 - &lt;0.25%</b> |
| CAS numeris: 25340-17-4   | EC numeris: 246-874-9    |
| M (veiksny) ūminis = 1  | M veiksny (lėtinis) = 1  |
| <b>Klasifikacija</b><br>Flam. Liq. 3 - H226<br>Skin Irrit. 2 - H315<br>Asp. Tox. 1 - H304<br>Aquatic Acute 1 - H400<br>Aquatic Chronic 1 - H410 |                          |
| <b>kumenas</b>  | <b>0.025 - &lt;0.25%</b> |
| CAS numeris: 98-82-8  | EC numeris: 202-704-5    |
| <b>Klasifikacija</b><br>Flam. Liq. 3 - H226<br>STOT SE 3 - H335<br>Asp. Tox. 1 - H304<br>Aquatic Chronic 2 - H411                               |                          |

Visas pavojingumo frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Bendroji informacija</b> | Nukentėjusįjį asmenį išneškite į gryną orą, pasirūpinkite, kad jam būtų šilta, užtikrinkite ramybę ir kvėpavimui palankią padėtį.  |
| <b>Įkvėpus</b>              | Jei gerklės dirginimas ar kosulys nepraeina, elkitės kaip nurodyta toliau. Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą ir patogiai paguldyti, kad galėtų laisvai kvėpuoti. Jei simptomai yra sunkūs ar nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.   |
| <b>Nurijus</b>              | Kruopščiai išskalaukite burną vandeniu. Sąmonę praradusiam asmeniui niekada neduokite nieko gerti ar valgyti. Nesukelkite vėmimo, nebent taip daryti nurodytų medicinos darbuotojai. Atsiradus vėmimui, galvos padėtis turi būti tokia, kad išvemtose masėse nepatektų į plaučius. Jei simptomai yra sunkūs ar nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos. |
| <b>Patekus ant odos</b>     | Nuvalkite užterštus drabužius ir vandeniu kruopščiai nuplaukite odą. Plaukite nesustodami mažiausiai 15 minučių. Jeigu po plovimo simptomai yra sunkūs ar nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.  |
| <b>Patekus į akis</b>       | Nedelsdami nuskalaukite dideliu vandens kiekiu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu juos nešioja ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Skalauti toliau. Jeigu po plovimo simptomai yra sunkūs ar nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.   |

#### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Bendroji informacija</b> | Aprašyti simptomai gali būti įvairaus sunkumo, priklausomai nuo koncentracijos ir poveikio trukmės.  |
| <b>Įkvėpus</b>              | Ilgalaikis ar pakartotinis didelės koncentracijos garų poveikis gali sukelti tokių nepageidaujamų šalutinių reiškinių: Miegoistumas. Galvos svaigimas. |
| <b>Nurijus</b>              | Nurijus gali sukelti nemalonių pojūčių. Patekusi į plaučius nurijus ar vemiant gali sukelti cheminį pneumonitą.  |
| <b>Patekus ant odos</b>     | Ilgalaikis sąlytis su oda gali sukelti paraudimą ir dirginimą.   |

## STP® Petrol Injector Cleaner

**Patekus į akis** Gali dirginti.

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

**Pastabos gydytojui** Skirkite simptomus kontroliuojantį gydymą. Nukentėjusįjį asmenį stebėkite.

## **5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**

### **5.1. Gesinimo priemonės**

**Tinkamos priemonės gaisrui gesinti** Gesinkite alkoholiui atspariomis putomis, anglies dioksidu, sausais milteliais arba vandens rūku. Naudokite aplinkiniam gaisrui gesinti tinkančias medžiagas.

**Netinkamos priemonės gaisrui gesinti** Gesinimui nenaudokite vandens srovės, nes taip galite išsklaidyti gaisrą.

### **5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

**Specialieji pavojai** Kaitinamos talpyklės gali staiga plyšti ar sprogti, nes jose susidaro per didelis slėgis.

**Pavojingi degimo produktai** Tarp terminio irimo ar degimo produktų paminėtinos šios medžiagos: Anglies oksidai. Toksiškos dujos ar garai.

### **5.3. Patarimai gaisrininkams**

**Apsaugos veiksmai gesinant gaisrą** Liepsnos veikiamas talpyklėms vėsinti ir išsklaidyti garus naudokite vandenį.

**Specialios apsaugos priemonės gaisrininkams** Naudokite aplinkoje esančioms medžiagoms tinkamas apsaugines priemones. Naudokite teigiamo slėgio autonominį kvėpavimo aparatą (SCBA) ir vilkėkite tinkamus apsauginius drabužius. Gaisrą gesinančių asmenų drabužiai, atitinkantys Europos standartą EN469 (įskaitant šalmus, apsauginę avalynę ir pirštines), užtikrins bazinio lygmens apsaugą cheminių avarių atvejais.

## **6 SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės**

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

**Asmeninės atsargumo priemonės** Vilkėkite apsauginius drabužius, nurodytus šio saugos duomenų lapo 8 skyriuje. Pašalinti visus uždegimo šaltinius, jeigu galima saugiai tai padaryti. Vengti patekimo ant odos ir į akis

### **6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

**Atsargumo priemonės aplinkai** Saugokite, kad nepatektų į nuotėkų sistemas, vandentakius ar į gruntą.

### **6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

**Valymo metodai** Vilkėkite apsauginius drabužius, nurodytus šio saugos duomenų lapo 8 skyriuje. Šalia išsipylusios medžiagos negalima rūkyti, čia negali būti kibirkščių, liepsnos ar kitų liepsnos šalinių. Pašalinti visus uždegimo šaltinius, jeigu galima saugiai tai padaryti. Išsipylusios medžiagos nelieskite ir po ją nevaikščiokite. Absorbuokite vermikulitu, sausu smėliu ar žemėmis ir sudėkite į talpykles. Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius. Talpyklės su surinkta išsipylusia medžiaga turi būti paženklintos tinkamais turinį ir pavojų nurodančiais simboliais.

### **6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

**Nuoroda į kitus skirsnius** Daugiau informacijos apie pavojų sveikatai pateikiama 11 skyriuje. Apie atliekų šalinimą skaitykite 13 skyriuje.

## **7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**

### **7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

## STP® Petrol Injector Cleaner

|   |  |
|---|--|
| <b>Atsargumo priemonės naudojant</b>            | Perskaitykite gamintojo nurodymus ir jais vadovaukitės. Vilkėkite apsauginius drabužius, nurodytus šio saugos duomenų lapo 8 skyriuje. Įžeminti/įtvirtinti talpą ir priėmimo įrangą. Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškvovoms išvengti. Laikykitės atokiau nuo karščio, kibirkščių ir atviros liepsnos. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. |
| <b>Bendrosios profesinės higienos patarimai</b> | Venkite patekimo į akis ir ilgalaikio sąlyčio su oda. Turi būti įdiegtos geros asmens higienos procedūros. Prieš palikdami darbo vietą rankas ir kitas užterštas kūno vietas nuplaukite vandeniu su muilu. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.  |

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

|  |   |
|--|---|
| <b>Atsargumo priemonės sandėliuojant</b> | Laikykitės vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Laikykitės atokiau nuo karščio, kibirkščių ir atviros liepsnos. Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškvovoms išvengti |
|--|---|

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

|  |   |
|--|---|
| <b>Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)</b> | Šio produkto numatytos naudojimo paskirtys išsamiai aprašytos 1.2 skyriuje. |
|--|---|

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos

##### **naftalenas**

Ilgalaikio poveikio riba (8 val. TWA): 10 ppm 50 mg/m<sup>3</sup>  
K

##### **mezitilenas**

Ilgalaikio poveikio riba (8 val. TWA): 20 ppm 100 mg/m<sup>3</sup>  
Trumpalaikio poveikio riba (15 minučių): 30 ppm 150 mg/m<sup>3</sup>

##### **Diethylbenzene**

Ilgalaikio poveikio riba (8 val. TWA): 10 mg/m<sup>3</sup>

##### **kumenas**

Ilgalaikio poveikio riba (8 val. TWA): 25 ppm 120 mg/m<sup>3</sup>  
Trumpalaikio poveikio riba (15 minučių): 35 ppm 170 mg/m<sup>3</sup>

O

K = Kancerogeninis poveikis.

O = Medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą.

### Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai (CAS: 64742-47-8)

**DNEL** Nenustatyta.

**PNEC** Nenustatyta.

### Angliavandeniliai, C10, aromatiniai, >1% naftalenas

**DNEL** Darbuotojai - Įkvėpus; ilgalaikis sisteminis poveikis: 151 mg/m<sup>3</sup>  
Darbuotojai - Per odą; ilgalaikis sisteminis poveikis: 12.5 mg/kg kūno masės per dieną  
Bendroji populiacija - Įkvėpus; ilgalaikis sisteminis poveikis: 32 mg/m<sup>3</sup>  
Bendroji populiacija - Per odą; ilgalaikis sisteminis poveikis: 7.5 mg/kg kūno masės per dieną  
Bendroji populiacija - Nurijus; ilgalaikis sisteminis poveikis: 7.5 mg/kg kūno masės per dieną

**PNEC** Nenustatyta.

## STP® Petrol Injector Cleaner

### Angliavandeniliai, C9, aromatiniai

|             |   |
|-------------|---|
| <b>DNEL</b> | Darbuotojai - Įkvėpus; ilgalaikis sisteminis poveikis: 150 mg/m <sup>3</sup><br>Darbuotojai - Per odą; ilgalaikis sisteminis poveikis: 25 mg/kg/per dieną<br>Bendroji populiacija - Įkvėpus; ilgalaikis sisteminis poveikis: 32 mg/m <sup>3</sup><br>Bendroji populiacija - Per odą; ilgalaikis sisteminis poveikis: 11 mg/kg/per dieną<br>Bendroji populiacija - Nurijus; ilgalaikis sisteminis poveikis: 11 mg/kg/per dieną |
| <b>PNEC</b> | Nenustatyta.  |

### 2-etilheksan-1-olis (CAS: 104-76-7)

|             |  |
|-------------|--|
| <b>DNEL</b> | Darbuotojai - Įkvėpus; ilgalaikis sisteminis poveikis: 12.8 mg/m <sup>3</sup><br>Darbuotojai - Įkvėpus; ilgalaikis vietinis poveikis: 53.2 mg/m <sup>3</sup><br>Darbuotojai - Įkvėpus; trumpalaikis vietinis poveikis: 53.2 mg/m <sup>3</sup><br>Darbuotojai - Per odą; ilgalaikis sisteminis poveikis: 23 mg/kg/per dieną<br>Bendroji populiacija - Įkvėpus; ilgalaikis sisteminis poveikis: 2.3 mg/m <sup>3</sup><br>Bendroji populiacija - Įkvėpus; ilgalaikis vietinis poveikis: 26.6 mg/m <sup>3</sup><br>Bendroji populiacija - Įkvėpus; trumpalaikis vietinis poveikis: 26.6 mg/m <sup>3</sup><br>Bendroji populiacija - Per odą; ilgalaikis sisteminis poveikis: 11.4 mg/kg/per dieną<br>Bendroji populiacija - Nurijus; ilgalaikis sisteminis poveikis: 1.1 mg/kg/per dieną |
| <b>PNEC</b> | Gėlas vanduo; 0.017 mg/l<br>Gėlas vanduo, Protarpinis išleidimas; 0.17 mg/l<br>Jūros vanduo; 0.002 mg/l<br>Nuotėkų tvarkymo įrenginiai; 10 mg/l<br>Nuosėdos (gėlas vanduo); 0.284 mg/kg<br>Nuosėdos (jūros vanduo); 0.028 mg/kg<br>Dirvožemis; 0.047 mg/kg<br>Nurijus; 55 mg/kg  |

### 8.2. Poveikio kontrolė

#### Apsauginės priemonės



#### Tinkamos inžinerinės kontrolės priemonės

Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Visos tvarkymo procedūros turi būti atliekamos gerai vėdinamose vietose. Venkite įkvėpti garų ir purškalo / miglos. Naudoti sprogimui atsparią elektros, ventiliacijos ir apšvietimo įrangą.

#### Akių / veido apsauga

Jei rizikos vertinimo rezultatai rodo, kad galimas sąlytis su akimis, reikia naudoti patvirtinto standarto reikalavimus atitinkančias akių apsaugos priemones. Reikia naudoti toliau nurodytas apsaugos priemones, nebent vertinimo rezultatai rodo, kad reikia aukštesnio lygmens apsaugos priemonių. Naudokite sandariai priglundančius nuo cheminių medžiagų tiškimo apsaugančius akinius ar veido skydelį.

#### Rankų apsauga

Jei rizikos vertinimas atskleidžia sąlyčio su oda galimybę, reikia mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias, nepralaidžias pirštines, atitinkančias patvirtinto standarto reikalavimus. Pasitarus su pirštinių tiekėju / gamintoju, kurie gali pateikti informacijos apie prasiskverbimo per pirštinių medžiagą laiką, reikia pasirinkti tinkamiausias pirštines. Rekomenduojama dažnai keisti.

#### Kita odos ir kūno apsauga

Vilkėkite tinkamus drabužius, kad išvengtumėte pakartotinio ar ilgalaikio sąlyčio su oda.

#### Higienos priemonės

Darbo vietoje nerūkykite. Užteršus odą, ją nedelsdami nuplaukite vandeniu su muilu. Plaukite kiekvienos darbo pamainos pabaigoje, prieš valgant, rūkant ar naudojantis tualetu.

## STP® Petrol Injector Cleaner

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Kvėpavimo takų apsauga</b>     | Jei rizikos vertinimas atskleidžia teršalų įkvėpimo galimybę, reikia naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones, atitinkančias patvirtinto standarto reikalavimus. Pasirūpinkite, kad visos kvėpavimo takų apsaugos priemonės būtų tinkamos numatytam jų naudojimui ir būtų paženklintos "CE" ženklu. |
| <b>Poveikio aplinkai kontrolė</b> | Nenaudojamą talpyklę laikykite sandariai uždarytą.   |

### 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

#### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

|   |   |
|---|---|
| <b>Išvaizda</b>                                     | Skystis.  |
| <b>Spalva</b>                                       | Bespalvis ar šviesiai gelsvas.  |
| <b>Kvapąs</b>                                       | Būdingas.   |
| <b>Kvapo slenkstis</b>                              | Nenustatyta.  |
| <b>pH</b>   | Nenustatyta.  |
| <b>Tirpimo taškas</b>                               | Neaktualu.  |
| <b>Pradinis virimom taškas ir intervalas</b>        | Nenustatyta.  |
| <b>Plūpsnio temperatūra</b>                         | 70.5°C  |
| <b>Garavimo greitis</b>                             | Nenustatyta.  |
| <b>Garavimo veiksnys</b>                            | Nenustatyta.  |
| <b>Degumas (kietoji medžiaga, dujos)</b>            | Neaktualu.  |
| <b>Viršutinė / apatinė degumo arba sprogo ribos</b> | Neaktualu.  |
| <b>Garų slėgis</b>                                  | Nenustatyta.  |
| <b>Garų tankis</b>                                  | Nenustatyta.  |
| <b>Santykinis tankis</b>                            | 0.8232  |
| <b>Nefasuotos medžiagos tankis</b>                  | 821.8 kg/m <sup>3</sup>   |
| <b>Skaidymosi koeficientas</b>                      | Nenustatyta.  |
| <b>Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra</b>       | Neaktualu.  |
| <b>Suirimo temperatūra</b>                          | Neaktualu.  |
| <b>Klampus</b>                                      | Nenustatyta.  |
| <b>Sprogumo savybės</b>                             | Laikoma (-as) nesprogia (iu).   |
| <b>Oksiduojančiosios savybės</b>                    | Šis mišinys nebuvo tirtas, tačiau nėra viena iš jį sudarančių medžiagų neatitinka oksiduojančiosioms medžiagoms taikomų klasifikacijos kriterijų. |

#### 9.2. Kita informacija

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| <b>Kita informacija</b> | Informacijos nereikalaujama. |
|-------------------------|------------------------------|

### 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

#### 10.1. Reaktingumas



## STP® Petrol Injector Cleaner

**Reakcingumas** Apie su šiuo produktu susijusias pavojingas reakcijas nežinoma.

### 10.2. Cheminis stabilumas

**Stabilumas** Normalioje aplinkos temperatūroje ir naudojant laikantis rekomendacijų, yra stabilus.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

**Galimos pavojingos reakcijos** Polimerizacija nevyks.

### 10.4. Vengtinios sąlygos

**Vengtinios sąlygos** Per ilgesnį laiką venkite perteklinio poveikio karščiu.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

**Vengtinios medžiagos** Manoma, kad nėra konkrečių medžiagų ar medžiagų grupės, kurios reaguodamos su produktu sudarytų pavojingą situaciją.

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

**Pavojingi irimo produktai** Aplinkos temperatūroje nėra. Tarp terminio irimo ar degimo produktų paminėtinos šios medžiagos: Anglies oksidai. Azoto oksidai.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie toksinį poveikį

#### Ūminis toksiškumas - nurijus

**Pastabos (nurijus LD<sub>50</sub>)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Ūminis toksiškumas - per odą

**Pastabos (patekus ant odos LD<sub>50</sub>)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Ūminis toksiškumas įkvėpus

**Pastabos (įkvėpus LC<sub>50</sub>)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Odos ésdinimas / dirginimas

**Odos ésdinimas / dirginimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Sunkus akių pakenkimas / dirginimas

**Sunkus akių pakenkimas / dirginimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Kvėpavimo takų jautrinimas

**Kvėpavimo takų jautrinimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Odos jautrinimas

**Odos jautrinimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

**Genotoksiškumas - in vitro sąlygomis** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Genotoksiškumas - in vivo sąlygomis** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Kancerogeniškumas

**Kancerogeniškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Toksinis poveikis reprodukcijai

## STP® Petrol Injector Cleaner

**Toksinis poveikis reprodukcijai** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.  
- vaisingumui

### Specifinis toksinis poveikis tiksliniams organams - vienkartinis poveikis

**STOT - vienkartinis poveikis** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### Specifinis toksinis poveikis tiksliniams organams - kartotinis poveikis

**STOT - kartotinis poveikis** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### Aspiracijos pavojus

**Asoiracijos pavojus** Kinematinis tankis  $\leq 20,5$  mm<sup>2</sup>/s. Nurijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

### Patekus ant odos

Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinė- jimą

### Toksikologinė informacija apie sudėtyje esančias medžiagas

#### Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai

##### Ūminis toksiškumas - nurijus

Ūminis toksiškumas nurijus 15 000,0  
(LD<sub>50</sub> mg/kg)

Rūšys Žiurkė

Pastabos (nurijus LD<sub>50</sub>) REACH dosjė informacija. Analogijos metodu gauti duomenys.

ATE nurijus (mg/kg) 15 000,0

##### Ūminis toksiškumas - per odą

Ūminis toksiškumas  
patekus ant odos (LD<sub>50</sub>  
mg/kg)

Rūšys Triušis

Pastabos (patekus ant odos LD<sub>50</sub>) REACH dosjė informacija. Analogijos metodu gauti duomenys.

ATE žatekis ant odos  
(mg/kg) 3 160,0

##### Ūminis toksiškumas įkvėpus

Ūminis toksiškumas  
įkvėpus (LC<sub>50</sub> garai mg/l)

Rūšys Žiurkė

Pastabos (įkvėpus LC<sub>50</sub>) REACH dosjė informacija. Analogijos metodu gauti duomenys.

ATE įkvėpus (Garai, mg/l) 4 951,0

##### Odos ėsdinimas / dirginimas

**Duomenys apie gyvūnus** Dozė: 0.5 ml, 4 valandos, Triušis Eritemos / šašo balas: Aiškiai matoma eritema (2). Edemos balas: Labai nedidelė edema - vos pastebima (1). REACH dosjė informacija. Analogijos metodu gauti duomenys.

##### Sunkus akių pakenkimas / dirginimas

**Sunkus akių pakenkimas / dirginimas** Dozė: 0.1 ml, 1 sekundė, Triušis Nedirgina. REACH dosjė informacija. Analogijos metodu gauti duomenys.

## STP® Petrol Injector Cleaner

### Odos jautrinimas

**Odos jautrinimas** Jūrų kiaulytės maksimizavimo testas (GPMT) - Jūrų kiaulytė: Nejautrinanti REACH dosjė informacija. Analogijos metodu gauti duomenys.

### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

**Genotoksiškumas - in vitro sąlygomis** Geno mutacija: Neigiamas. REACH dosjė informacija. Analogijos metodu gauti duomenys.

**Genotoksiškumas - in vivo sąlygomis** Chromosomų aberacija: Neigiamas. REACH dosjė informacija. Analogijos metodu gauti duomenys.

### Kancerogeniškumas

**Kancerogeniškumas** NOAEC 1100 mg/m<sup>3</sup>, [kvėpus, Pelė REACH dosjė informacija. Analogijos metodu gauti duomenys.

### Toksinis poveikis reprodukcijai

**Toksinis poveikis reprodukcijai - vaisingumui** Vaisingumas, Vienos kartos tyrimas - NOAEL 750 mg/kg kūno masės per dieną, Nurijus, Žiurkė F1 REACH dosjė informacija. Analogijos metodu gauti duomenys.

**Toksinis poveikis reprodukcijai - vystymuisi** Toksinis poveikis patelei: - NOAEL: >= 5220 mg/m<sup>3</sup>, [kvėpus, Žiurkė REACH dosjė informacija.

### Specifinis toksinis poveikis tiksliniams organams - kartotinis poveikis

**STOT - kartotinis poveikis** NOAEC > 10400 mg/m<sup>3</sup>, [kvėpus, Žiurkė REACH dosjė informacija. Analogijos metodu gauti duomenys.

### Aspiracijos pavojus

**Aspiracijos pavojus** 2.4 cSt @ 20°C Asp. Tox. 1 - H304

### Poliolefino alkilo fenolio alkilamino

#### Ūminis toksiškumas - nurijus

**Pastabos (nurijus LD<sub>50</sub>)** LD<sub>50</sub> >5000 mg/kg, Nurijus, Žiurkė Analogijos metodu gauti duomenys.

#### Ūminis toksiškumas - per odą

**Pastabos (patekus ant odos LD<sub>50</sub>)** LD<sub>50</sub> >2000 mg/kg, Per odą, Žiurkė Analogijos metodu gauti duomenys.

#### Odos ėsdinimas / dirginimas

**Duomenys apie gyvūnus** Dirgina odą. (@ >50%)

#### Sunkus akių pakenkimas / dirginimas

**Sunkus akių pakenkimas / dirginimas** Nedirgina.

### Alkaryl polyether

#### Ūminis toksiškumas - per odą

**Pastabos (patekus ant odos LD<sub>50</sub>)** LD<sub>50</sub> >3000 mg/kg, Per odą, Triušis

#### Odos ėsdinimas / dirginimas

**Odos ėsdinimas / dirginimas** Nedirgina. Analogijos metodu gauti duomenys.

#### Sunkus akių pakenkimas / dirginimas

## STP® Petrol Injector Cleaner

**Sunkus akių pakenkimas / dirginimas** / Nedirgina. Analogijos metodu gauti duomenys.

### Odos jautrinimas

**Odos jautrinimas** Jūrų kiaulytė Nejautrinenti Analogijos metodu gauti duomenys.

### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

**Genotoksiškumas - in vitro sąlygomis** Bakterijų atvirkštinės mutacijos testas: Neigiamas. Analogijos metodu gauti duomenys.

### Angliavandeniliai, C9, aromatiniai

#### Ūminis toksiškumas - nurijus

**Ūminis toksiškumas nurijus (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 3 492,0

**Rūšys** Žiurkė

**Pastabos (nurijus LD<sub>50</sub>)** REACH dosjė informacija.

**ATE nurijus (mg/kg)** 3 492,0

#### Ūminis toksiškumas - per odą

**Ūminis toksiškumas patekus ant odos (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 3 160,0

**Rūšys** Triušis

**Pastabos (patekus ant odos LD<sub>50</sub>)** REACH dosjė informacija.

**ATE žatekis ant odos (mg/kg)** 3 160,0

### Odos ėsdinimas / dirginimas

**Duomenys apie gyvūnus** Dozė: 0.5 ml, 4 valandos, Triušis Eritemos / šašo balas: Aiškiai matoma eritema (2). Edemos balas: Edemos nėra (0). REACH dosjė informacija. Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### Sunkus akių pakenkimas / dirginimas

**Sunkus akių pakenkimas / dirginimas** / Dozė: 0.1 ml, 1 sekundė, Triušis REACH dosjė informacija. Nedirgina.

### Odos jautrinimas

**Odos jautrinimas** Jūrų kiaulytės maksimizavimo testas (GPMT) - Jūrų kiaulytė: Nejautrinenti REACH dosjė informacija. Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

**Genotoksiškumas - in vitro sąlygomis** Chromosomų aberacija: Neigiamas. REACH dosjė informacija. Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Genotoksiškumas - in vivo sąlygomis** Chromosomų aberacija: Neigiamas. REACH dosjė informacija. Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### Toksinis poveikis reprodukcijai

**Toksinis poveikis reprodukcijai - vaisingumui** Trijų kartų tyrimas - NOAEC 1500 ppm, Įkvėpus, Žiurkė P, F1 REACH dosjė informacija. Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

## STP® Petrol Injector Cleaner

**Toksinis poveikis reprodukcijai - vystymuisi** Toksinis poveikis vystymuisi: - NOAEC: 100 ppm, įkvėpus, Pelė REACH dosjė informacija.

### Aspiracijos pavojus

**Aspiracijos pavojus** 1.06 cSt @ 20°C REACH dosjė informacija. Nurijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

### naftalenas

#### Ūminis toksiškumas - nurijus

**Ūminis toksiškumas nurijus** 533,0  
(LD<sub>50</sub> mg/kg)

**Rūšys** Pelė

**Pastabos (nurijus LD<sub>50</sub>)** REACH dosjė informacija.

**ATE nurijus (mg/kg)** 533,0

#### Ūminis toksiškumas - per odą

**Ūminis toksiškumas patekus ant odos (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 2 500,0

**Rūšys** Žiurkė

**Pastabos (patekus ant odos LD<sub>50</sub>)** REACH dosjė informacija.

**ATE žatekis ant odos (mg/kg)** 2 500,0

#### Ūminis toksiškumas įkvėpus

**Pastabos (įkvėpus LC<sub>50</sub>)** REACH dosjė informacija. Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Odos ėsdinimas / dirginimas

**Duomenys apie gyvūnus** Dozė: 0.5 g, 24 valandos, Triušis Pirminio odos dirginimo indeksas: 1.75 / 8  
REACH dosjė informacija. Nedirgina.

#### Sunkus akių pakenkimas / dirginimas

**Sunkus akių pakenkimas / dirginimas** Dozė: 0.1 g, 24 valandos, Triušis REACH dosjė informacija. Nedirgina.

#### Odos jautrinimas

**Odos jautrinimas** Jūrų kiaulytės maksimizavimo testas (GPMT) - Jūrų kiaulytė: Nejautrinanti REACH dosjė informacija.

#### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

**Genotoksiškumas - in vitro sąlygomis** Bakterijų atvirkštinės mutacijos testas: Neigiamas. REACH dosjė informacija.

**Genotoksiškumas - in vivo sąlygomis** Chromosomų aberacija: Neigiamas. REACH dosjė informacija.

#### Kancerogeniškumas

**IARC kancerogeniškumas** IARC 2B grupė - Galimai kancerogeninės žmogui medžiagos

## STP® Petrol Injector Cleaner

**NTP kancerogeniškumas** Pagrįstai tikėtina, kad yra kancerogeninė žmogui.

### Toksinis poveikis reprodukcijai

**Toksinis poveikis reprodukcijai - vystymuisi** Toksinis poveikis vystymuisi: - NOEL: 400 mg/kg kūno masės per dieną, Nurijus, Triušis REACH dosjė informacija.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

**Toksiškumas** Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### Ekologinė informacija apie sudėtyje esančias medžiagas

#### Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai

##### Ūminis toksiškumas vandens organizmams

**Ūminis toksiškumas - žuvis** LL<sub>50</sub>, 96 valandos: > 1000 mg/l, Oncorhynchus mykiss (vaivorykštinis upėtakis) REACH dosjė informacija.

**Ūminis toksiškumas - vandens bestuburiai** EL<sub>50</sub>, 48 valandos: > 1000 mg/l, Daphnia magna (didžioji dafnija) REACH dosjė informacija.

**Ūminis toksiškumas - vandens aygalai** EL<sub>50</sub>, 72 valandos: > 1000 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata (melsvadubliai) REACH dosjė informacija.

##### Lėtinis toksiškumas vandens organizmams

**Lėtinis toksiškumas - žuvis, ankstyvoji gyvenimo stadija** NOELR, 28 dienos: 0.173 mg/l, Oncorhynchus mykiss (vaivorykštinis upėtakis) QSAR REACH dosjė informacija.

**Lėtinis toksiškumas - vandens bestuburiai** NOELR, 21 dienos: 1.22 mg/l, Daphnia magna (didžioji dafnija) QSAR REACH dosjė informacija.

#### Poliolefino alkilo fenolio alkilamino

##### Ūminis toksiškumas vandens organizmams

**Ūminis toksiškumas - vandens aygalai** EC<sub>50</sub>, 96 valandos: 5.4 mg/l, Dumbliai

##### Lėtinis toksiškumas vandens organizmams

**Lėtinis toksiškumas - vandens bestuburiai** NOEC, 21 dienos: 3.38 mg/l, Daphnia magna (didžioji dafnija)

#### Alkaryl polyether

**Toksiškumas** Aquatic Chronic 3 - H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### Angliavandeniliai, C9, aromatiniai

##### Ūminis toksiškumas vandens organizmams

**Ūminis toksiškumas - žuvis** LL<sub>50</sub>, 96 valandos: 9.2 mg/l, Oncorhynchus mykiss (vaivorykštinis upėtakis) REACH dosjė informacija.

## STP® Petrol Injector Cleaner

|  |  |
|--|--|
| Ūminis toksiškumas - vandens bestuburiai     | EL <sub>50</sub> , 48 valandos: 3.2 mg/l, Daphnia magna (didžioji dafnija)<br>EL <sub>50</sub> , 24 valandos: 4.1 mg/l, Daphnia magna (didžioji dafnija)<br>REACH dosjė informacija. |
| Ūminis toksiškumas - vandens aygalai         | NOELR, 72 valandos: 1 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata (melsvadubliai)<br>REACH dosjė informacija.  |
| Ūminis toksiškumas - vandens mikroorganizmai | NOEC, 10 minutės: > 99 mg/l, Aktyvintas dumblas<br>EC <sub>50</sub> , 10 minutės: > 99 mg/l, Aktyvintas dumblas<br>REACH dosjė informacija.  |

### Lėtinis toksiškumas vandens organizmams

|  |   |
|--|---|
| Lėtinis toksiškumas - žuvys, ankstyvoji gyvenimo stadija | NOELR, 28 dienos: 1.228 mg/l, Oncorhynchus mykiss (vaivorykštinis upėtakis)<br>QSAR<br>REACH dosjė informacija. |
| Lėtinis toksiškumas - vandens bestuburiai                | NOELR, 21 dienos: 2.144 mg/l, Daphnia magna (didžioji dafnija)<br>QSAR<br>REACH dosjė informacija.              |

### naftalenas

#### Ūminis toksiškumas vandens organizmams

|  |   |
|--|---|
| L(E)C <sub>50</sub>                          | 0.1 < L(E)C <sub>50</sub> ≤ 1   |
| M (veiksny) ūminis                           | 1   |
| Ūminis toksiškumas - žuvys                   | LC <sub>50</sub> , 96 valandos: 6.08 mg/l, Pimephales promelas (juodoji drūtagalvė rainė)<br>REACH dosjė informacija. |
| Ūminis toksiškumas - vandens bestuburiai     | EC <sub>50</sub> , 48 valandos: 2.16 mg/l, Daphnia magna (didžioji dafnija)<br>REACH dosjė informacija.               |
| Ūminis toksiškumas - vandens mikroorganizmai | IC <sub>50</sub> , 24 valandos: 29 mg/l, Nitrosomonas<br>REACH dosjė informacija.                                     |

#### Lėtinis toksiškumas vandens organizmams

|  |  |
|--|--|
| M veiksnys (lėtinis)                                     | 1  |
| Lėtinis toksiškumas - žuvys, ankstyvoji gyvenimo stadija | NOEC, 40 dienos: ~ 0.37 mg/l, Oncorhynchus kisutch (Coho salmon)<br>REACH dosjė informacija. |
| Lėtinis toksiškumas - vandens bestuburiai                | NOEC, 125 dienos: 0.59 mg/l, Daphnia pulex<br>REACH dosjė informacija.                       |

## 12.2. Patvarumas ir skaidymasis

Patvarumas ir suirstamumas Duomenų nėra.

## Ekologinė informacija apie sudėtyje esančias medžiagas

### Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai

|                     |   |
|---------------------|---|
| Biologinis suirimas | Vanduo - Suirimas ~ 5%: 3 dienos<br>Vanduo - Suirimas 69: 28 dienos<br>REACH dosjė informacija.<br>Lengvai biologiškai suyrantis, tačiau procesas trunka ilgiau nei 10 dienų. |
|---------------------|---|

### Poliolefino alkilo fenolio alkilamino

## STP® Petrol Injector Cleaner

**Biologinis suirimas** Vanduo - Suirimas 4%: 28 dienos  
Sunkiai biologiškai suyrinti.

### Alkaryl polyether

**Patvarumas ir suirstamumas** Duomenų nėra.

### Angliavandeniliai, C9, aromatiniai

**Biologinis suirimas** Vanduo - Suirimas (30.9%): 2 dienos  
Vanduo - Suirimas (50.2%): 7 dienos  
Vanduo - Suirimas (62.1%): 10 dienos  
Vanduo - Suirimas (78%): 28 dienos  
REACH dosjė informacija.  
Medžiaga yra lengvai biologiškai suyrinti.

### naftalenas

**Biologinis suirimas** - Suirimas (99.9%): 15.2±8.4 dienos  
REACH dosjė informacija.  
Medžiaga yra lengvai biologiškai suyrinti.

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

**Biologinio kaupimosi geba** Duomenų apie biologinį kaupimąsi nėra.

**Skaidymosi koeficientas** Nenustatyta.

### Ekologinė informacija apie sudėtyje esančias medžiagas

#### Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai

**Skaidymosi koeficientas** Moksliskai nepagrįsta. REACH dosjė informacija.

### Poliolefino alkilo fenolio alkilamino

**Biologinio kaupimosi geba** Duomenų apie biologinį kaupimąsi nėra.

### Alkaryl polyether

**Biologinio kaupimosi geba** Duomenų apie biologinį kaupimąsi nėra.

### naftalenas

**Biologinio kaupimosi geba** BCF (biokoncentracijos veiksnys): 36.5 - 168, Cyprinus carpio (paprastas karpis)  
REACH dosjė informacija.

**Skaidymosi koeficientas** log Pow: 3.4 REACH dosjė informacija.

### 12.4. Judumas dirvožemyje

**Judrumas** Produktas tirpsta vandenyje.

### Ekologinė informacija apie sudėtyje esančias medžiagas

#### Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai

**Judrumas** Produktas prastai tirpsta vandenyje.



## STP® Petrol Injector Cleaner

**Paviršiaus įtempis** 26.4 mN/m @ 25°C

### Poliolefino alkilo fenolio alkilamino

**Judrumas** Duomenų nėra.

### Alkaryl polyether

**Judrumas** Duomenų nėra.

### Angliavandeniliai, C9, aromatiniai

**Paviršiaus įtempis** 29.1 mN/m @ 25°C REACH dosjė informacija.

#### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

**PBT ir vPvB vertinimas** Šiame produkte nėra medžiagų, kurios būtų klasifikuojamos kaip patvarios, biologiškai besikaupiančios ir toksiškos (PBT) ar labai patvarios ir labai biologiškai besikaupiančios (vPvB).

#### Ekologinė informacija apie sudėtyje esančias medžiagas

### Poliolefino alkilo fenolio alkilamino

**PBT ir vPvB vertinimas** Vadovaujantis šiuo metu taikomais ES kriterijais, ši medžiaga neklasifikuojama kaip patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška ar labai patvari ir labai biologiškai besikaupianti (PBT ar vPvB).

### Alkaryl polyether

**PBT ir vPvB vertinimas** Vadovaujantis šiuo metu taikomais ES kriterijais, ši medžiaga neklasifikuojama kaip patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška ar labai patvari ir labai biologiškai besikaupianti (PBT ar vPvB).

#### 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

**Kiti nepageidaujami poveikiai** Nenustatyta.

### **13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**

#### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

**Bendroji informacija** Produkto atliekas ar panaudotas talpykles šalinkite laikydamiesi vietos taisyklių

### **14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**

**Bendrybės** Produkto tarptautinės pavojingų krovinių gabenimo taisyklės (IMDG, IATA, ADR/RID) nereglamentuoja.

#### 14.1. JT numeris

Netaikytina.

#### 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Netaikytina.

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

Perspėjančio transportavimo ženklo nereikia.

#### 14.4. Pakuotės grupė

Netaikytina.

## STP® Petrol Injector Cleaner

### 14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga medžiaga / jūros teršalas

Ne.

### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikytina.

### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Nefasuoto produkto  
gabenimas pagal MARPOL  
73/78 II priedo reikalavimus ir  
IBC kodas

Netaikytina.

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

ES teisės aktai

Europos Parlamento ir Tarybos 2008 m. gruodžio 16 d. reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (su pakeitimais).  
Europos Parlamento ir Tarybos 2006 m. gruodžio 18 d. reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) (su pakeitimais).  
2015 m. gegužės 28 d. Komisijos reglamentas (EB) Nr. 2015/830.

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas neatliktas.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

Saugos duomenų lape  
naudojamos santrumpos ir  
akronimai

ADR: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais.  
RID: Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės.  
IMDG: Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas.  
IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija.  
ADN: Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais.  
ATE: Ūmaus toksiškumo įverčiai.  
DNEL: Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė.  
LC50: Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos.  
LD50: Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė).  
PBT: Patvari, Bioakumuliacinė ir Toksiška.  
vPvB: Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos.  
BCF: Biokoncentracijos koeficientas.

Klasifikacijos procedūros  
vadovaujamos Reglamentu  
(EB) 1272/2008

Asp. Tox. 1 - H304: Apskaičiavimo metodas., Eksperto vertinimas. Aquatic Chronic 3 - H412: Apskaičiavimo metodas. EUH066: Eksperto vertinimas.

Peržiūros pastabos

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas // 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją. 2 Skirsnis. Galimi pavojai // 2.2. Ženklinimo elementai. 3 Skirsnis. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis // 3.2. Mišiniai. 8 Skirsnis. Poveikio kontrolė/asmens apsauga // 8.1. Kontrolės parametrai.

Peržiūros data

2020-03-19

Peržiūra

14

Pakeitimų data

2017-04-07

SDL numeris

102

## STP® Petrol Injector Cleaner

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Visas pavojaus frazių tekstas</b> | H226 Degūs skystis ir garai.<br>H228 Degi kietoji medžiaga.<br>H302 Kenksminga nurijus.<br>H304 Nurijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.<br>H315 Dirgina odą.<br>H319 Smarkiai dirgina akis.<br>H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.<br>H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.<br>H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.<br>H400 Labai toksiška vandens organizmams.<br>H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.<br>H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.<br>H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |
|--------------------------------------|--|

Bendrovės „Energizer Trading Ltd“ įsitikinimu ir turimomis žiniomis, pateikiama informacija yra tiksli. Vis dėlto šis dokumentas nėra taikomas ir neturėtų būti suprantamas kaip garantija ar deklaracija, dėl kurios „Energizer Trading Ltd“ prisiimtų teisinę atsakomybę. Bet kokia informacija ar konsultacija, gauta iš „Energizer Trading Ltd“ kitaip, nei pateikiant šiame leidinyje, neatsižvelgiant į tai, ar ji susijusi su „Energizer Trading Ltd“ produkcija, ar kitomis priemonėmis, taip pat yra teikiama sąžiningai. Visais atvejais už priemonių tinkamumą ir naudojimą pagal paskirtį atsako klientas ir naudotojas. Vietoje „Energizer Trading Ltd“ pagamintos ir pateiktos produkcijos naudojant kitas priemones arba naudojant jas kartu su kita „Energizer Trading Ltd“ produkcija, klientas atsako už visos techninės bei kitos informacijos, susijusios su tokiomis priemonėmis, gavimą iš gamintojo ar tiekėjo. „Energizer Trading Ltd“ neprisiima jokios atsakomybės už šiame dokumente pateiktus duomenis, nes pateikta informacija gali būti taikoma nuo bendrovės nepriklausančiomis sąlygomis ar atvejais, su kuriais bendrovė nėra susipažinusi. Šiame dokumente išdėstyta informacija pateikiama su sąlyga, kad klientas ir produkto naudotojas savarankiškai sprendžia apie produkto tinkamumą konkrečiam tikslui.