



LV

1. lpp. no 19  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Fuego Top  
(15226042)

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

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

#### 1.1 Produkta identifikators

**Fuego Top**  
**(15226042)**

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

Herbicīds

#### **Tādi, ko neiesaka izmantot:**

Šobrīd informācija nav pieejama.

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

LV

ADAMA Northern Europe B.V., P.O. Box 355, 3830 AK Leusden, Nīderlande  
Tālrunis: (+31) (0) 33 4453 160, Fakss: (+31) (0) 33 4321 598  
msds.ane@adama.com

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

#### 1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

#### **Ārkārtas situāciju informācijas dienests / oficiāla padomdevēja struktūra:**

LV

Zvanīt tuvākajam Saindēšanās informācijas centram:

LT: +370 52362052, +370 52362092

LV: +371 67042473

EE: +372 6269390, +372 16662

Ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112

#### **Uzņēmuma avārijas tālrunis:**

---

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

ADAMA



LV

2. lpp. no 19

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Fuego Top  
(15226042)

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

| Bīstamības klase | Bīstamības kategorija | Bīstamības apzīmējums                                    |
|------------------|-----------------------|--|
| Carc.            | 2                     | H351-Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.                  |
| Aquatic Acute    | 1                     | H400-Ļoti toksisks ūdens organismiem.                    |
| Aquatic Chronic  | 1                     | H410-Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |

### 2.2 Etiķetes elementi

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



Uzmanību

H351-Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi. H410-Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

P102-Sargāt no bērniem.

P201-Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktažu. P280-Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes un sejas aizsargus/acu aizsargus.

P308+P313-Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet medicīnu palīdzību.

P501-Saturu/trauku drošā veidā nogādāt līdz utilizācijai.

EUH208-Satur 2-hlor-N-(2,6-dimetilfenil)-N-(1H-pirazol-1-ilmetil)acetamīds, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons. Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH401-Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

SP 1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstīlpu un ūdensteču tuvumā.

Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

SPe 1 Lai aizsargātu gruntsūdeņus, nelietot šo vai citu augu aizsardzības līdzekli, kurš satur metazahloru, vairāk kā 750 g d.v./ha vienā un tajā pašā laukā trīs gadu periodā.

SPe 3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstīpēm un ūdenstecēm.

SPe 3 Lai aizsargātu jau izdīgušus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītus augus, ievērot 3 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

### 2.3 Citi apdraudējumi

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

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

ADAMA



LV

3. lpp. no 19  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Fuego Top  
(15226042)

Var izraisīt alerģiju.

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

Formulējums:  
Suspensijas koncentrāts

#### 3.1 Viela

n.l.

#### 3.2 Maisījumu

| 2-hlor-N-(2,6-dimetilfenil)-N-(1H-pirazol-1-ilmetil)acetamīds |   |
|---|---|
| Reģistrācijas numurs (REACH)                                  | --  |
| Index   | 616-205-00-9  |
| EINECS, ELINCS, NLP   | 266-583-0   |
| CAS   | 67129-08-2  |
| % diapazons   | 30-40   |
| Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)      | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=100)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)<br>Carc. 2, H351 |

| Quinmerac  |                         |
|--|-------------------------|
| Reģistrācijas numurs (REACH)                             | --                      |
| Index  | ---                     |
| EINECS, ELINCS, NLP                                      | 402-790-6               |
| CAS  | 90717-03-6              |
| % diapazons  | 1-20                    |
| Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) | Aquatic Chronic 3, H412 |

| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons                              |   |
|--|---|
| Reģistrācijas numurs (REACH)                             | --  |
| Index  | 613-088-00-6  |
| EINECS, ELINCS, NLP                                      | 220-120-9   |
| CAS  | 2634-33-5   |
| % diapazons  | 0,005-<0,05   |
| Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10) |

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

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

Tas nozīmē, ka šeit uzrādītajā klasifikācijā ir ņemtas vērā visas drošības prasības, kas attiecas uz Regulas (EK) 1272/2008 (CLP)

VI pielikuma 3.1./3.2. tab. minētajām vielām un ir tur norādītas.

ADAMA



LV

4. lpp. no 19

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Fuego Top  
(15226042)

## 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

#### leelpošana

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

#### Saskare ar ādu

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

Nepiemērots tīrīšanas līdzeklis:

Šķīdinātājs

Atšķaidīšanas līdzeklis

#### Saskare ar acīm

Izņemt kontaktlēcas.

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

#### Norīšana

Muti rūpīgi izskalot ar ūdeni.

Dot dzert lielu daudzumu ūdens, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.

### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

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

Jutīgām personām:

Iespējamās alerģiskas reakcijas.

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

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

n.p.

## 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

#### Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsgrēka raksturam un apjomam.

Ūdens strūkļa/putas/CO<sub>2</sub>/sausais ugunsdzēsības līdzeklis

#### Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pilna ūdens strūkļa

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degšanas gadījumā var veidoties:

Oglekļa oksīdi

Fosfora oksīds

Nitrogēna oksīdi

Hlorā ūdeņradis

Indīgās gāzes

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Neieelpot sprādziena un degšanas laikā izdalījušās gāzes.

ADAMA



LV

5. lpp. no 19

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

Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001

Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001

Stājas spēkā no: 13.08.2015

PDF izdošanas datums: 19.08.2015

Fuego Top

(15226042)

Elpošanas orgānu aizsarglīdzeklis ar neatkarīgu gaisa padevi.

Atkarībā no aizdegšanās lieluma

Eventuāli pilna aizsardzība.

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

## 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Nodrošināt pietiekamu ventilāciju.

Izvairīties no saskares ar acīm un ādu.

Atbilstošā gadījumā ievērot pastāvošo paslīdēšanas risku.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Ja veidojas lielāka noplūde, to norobežot.

Likvidēt sūci, ja tas ir iespējams bez riska.

Izvairīties no vielas iekļūšanas virszemes ūdeņos, gruntsūdeņos un augsnē.

Aizliegts izliet kanalizācijā.

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

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt ar šķidrumu absorbējošu materiālu (piemēram, universālu saistvielu, smiltīm, diatomītu, zāģskaidām) un likvidēt saskaņā ar 13.iedaļu.

Savāktu vielu ievietot aizslēdzamās tvertnēs.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

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

## 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

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

### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

#### 7.1.1 Vispārējie ieteikumi

Gādāt par labu telpu ventilāciju.

Izvairīties no saskares ar acīm un ādu.

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

Ievērot uz etiķetes un lietošanas instrukcijā minētos norādījumus.

Strādāt saskaņā ar lietošanas instrukcijas noteikumiem.

#### 7.1.2 Norādes par vispārējo higiēnu darbavietā

Jāievēro vispārīgie higiēnas pasākumi darbam ar ķīmikālijām.

Pirms pauzēm un darba beigās nomazgāt rokas.

Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.

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

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

Uzglabāt nepiederošiem nepieejamās vietās.

Uzglabāt produktu oriģinālajos iepakojumos un noslēgtā veidā.

Neuzglabāt produktu koridoros un kāpņu telpās.

Izmantot pret vielu izturīgu grīdu, vajadzības gadījumā to izveidot kā trauku vielu uztveršanai.

ADAMA



LV

6. lpp. no 19  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Fuego Top  
(15226042)

Uzglabāt telpu temperatūrā.  
Sargāt no sala.

### 7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Šobrīd informācija nav pieejama.

## 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1 Pārvaldības parametri

| LV | Vielas ķīmiskais nosaukums                                       | Propān-1,2-diols  | % diapazons: |
|----|--|---|--------------|
|    | AER: 7 mg/m <sup>3</sup>   | AERĪ: ---   | ---          |
|    | Pārraudzības procedūras:   | - Draeger - Alcohol 25/a (81 01 631)<br>- Draeger - Alcohol 100/a (CH 29 701) |              |
|    | BER: ---   | Cita informācija: ---   |              |
| LV | Vielas ķīmiskais nosaukums                                       | Organisks fosforskābes esteris  | % diapazons: |
|    | AER: ---   | AERĪ: ---   | ---          |
|    | Pārraudzības procedūras:   | ---   |              |
|    | BER: 70 % no bāzes līmeņa (holīnesterāzi aktivitāte, eritrocīti) | Cita informācija: ---   |              |

LV AER = Aroda ekspozīcijas robežvērtība, 8 st | AERĪ = Aroda ekspozīcijas robežvērtība īslaicīgā | BER = Bioloģiskās ekspozīcijas rādītājs | Cita informācija: Āda = Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbavietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu.

| Propān-1,2-diols          |  |                               |                |                     |                   |          |
|---------------------------|--|-------------------------------|----------------|---------------------|-------------------|----------|
| Pielietojuma joma         | Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids | Ietekme uz veselību           | Atslēgas vārds | Skaitlis kā vērtība | Mērvienība        | Piezīmes |
| Strādnieks / darba ņēmējs | Cilvēks – ieelpojot                      | Ilglaicīga, sistēmisks efekts | DNEL           | 168                 | mg/m <sup>3</sup> |          |
| Strādnieks / darba ņēmējs | Cilvēks – ieelpojot                      | Ilglaicīga, lokāls efekts     | DNEL           | 10                  | mg/m <sup>3</sup> |          |
| Patērētājs                | Cilvēks – caur ādu                       | Ilglaicīga, sistēmisks efekts | DNEL           | 213                 | mg/kg             |          |
| Patērētājs                | Cilvēks – ieelpojot                      | Ilglaicīga, sistēmisks efekts | DNEL           | 50                  | mg/m <sup>3</sup> |          |
| Patērētājs                | Cilvēks – orāli                          | Ilglaicīga, sistēmisks efekts | DNEL           | 85                  | mg/kg             |          |
| Patērētājs                | Cilvēks – ieelpojot                      | Ilglaicīga, lokāls efekts     | DNEL           | 10                  | mg/m <sup>3</sup> |          |
|                           | Vide – saldūdens                         |                               | PNEC           | 260                 | mg/l              |          |
|                           | Vide – jūras ūdens                       |                               | PNEC           | 26                  | mg/l              |          |

ADAMA



LV

7. lpp. no 19  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Fuego Top  
(15226042)

|  |  |  |      |      |       |  |
|--|--|--|------|------|-------|--|
|  | Vide – notekūdeņu attīrīšanas iekārta            |  | PNEC | 2000 | mg/l  |  |
|  | Vide – nogulsnes, saldūdens                      |  | PNEC | 572  | mg/kg |  |
|  | Vide – nogulsnes, jūras ūdens                    |  | PNEC | 57,2 | mg/kg |  |
|  | Vide – grunts                                    |  | PNEC | 50   | mg/kg |  |
|  | Vide – ūdens, sporādiska (atkārtota) izdalīšanās |  | PNEC | 183  | mg/l  |  |

## 8.2 Iedarbības pārvaldība

### 8.2.1 Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt labu ventilāciju. To var panākt, izmantojot vietējo gaisa atsūkšanu vai vispārējo ventilācijas sistēmu. Ja tas nav pietiekami, lai nodrošinātu koncentrāciju zem arodekspozīcijas robežvērtības (AER, AERĪ, (AGW)), jālieto piemērots elpošanas orgānu aizsarglīdzeklis. Attiecas tikai uz gadījumu, ja ekspozīcijas robežvērtības šeit ir noteiktas.

### 8.2.2 Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi

Jāievēro vispārīgie higiēnas pasākumi darbam ar ķīmikālijām.

Pirms pauzēm un darba beigās nomazgāt rokas.

Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.

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

Acu/sejas aizsardzība:

Cieši noslēdzošas aizsargbrilles ar sānu aizsargiem (EN 166).

Ādas aizsardzība - roku aizsardzība:

Pret ķīmikālijām izturīgi aizsargcimdi (EN 374).

Atbilstošā gadījumā

Aizsargcimdi no Neoprene® / no polihloroprēna (EN 374).

Aizsargcimdi no nitrila (EN 374)

Minimālais pārklājuma biezums mm:

0,4

Aizsardzības (caursūkšanās) laiks minūtēs:

>= 480

Ieteicams izmantot roku aizsargkrēmu.

Norādītie caursūkšanās laiki saskaņā ar EN 374 Teil 3 nav pārbaudīti reālos apstākļos.

Ieteicams maksimālais lietošanas laiks, kas atbilst 50% no caursūkšanās laika.

Ādas aizsardzība - citi:

Darba aizsargapģērbs (piem. aizsargapavi EN ISO 20345, darba apģērbs ar garām piedurknēm.).

Elpošanas aizsardzība:

Parasti nav nepieciešams.

Termiska bīstamība:

ADAMA



LV

8. lpp. no 19  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Fuego Top  
(15226042)

Nav piemērojams

Papildus informācija par roku aizsardzību - nav veikti testi.

Izvēle attiecībā uz maisījumiem izdarīta, pamatojoties uz pieejamo informāciju, kā arī informāciju par sastāvdaļām.

Attiecībā uz vielām veikta izlase tika izdarīta, pamatojoties uz cimdus izgatavotāja sniegto informāciju.

Cimdus materiāla galīgā izvēle ir jāveic, ņemot vērā laiku, cik ilgi materiālam ir aizsargfunkcijas, apjomu, kādā produkts iedarbojas uz ādu un iedarbības ilgumu.

Piemērotu cimdus izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes kritērijiem un var atšķirties atkarībā no ražotāja.

Attiecībā uz maisījumiem cimdus materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

Precīzu informāciju par laiku, cik ilgi cimdus materiālam ir aizsargfunkcijas, var saņemt no aizsargcimdus ražotāja un to ir jāievēro.

### 8.2.3 Vides riska pārvaldība

Šobrīd informācija nav pieejama.

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

|   |   |
|---|---|
| Agregātvienība:                                     | Šķidrums  |
| Krāsa:  | bēša  |
| Smarža:   | Raksturīga  |
| Smaržas sliekšnis:                                  | Nav noteikts  |
| pH-vērtība:   | 3,8 (1 %, CIPAC MT 75.3)  |
| Kušanas/sasalšanas temperatūra:                     | Nav noteikts  |
| Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: | Nav noteikts  |
| Uzliesmošanas temperatūra:                          | n.l.  |
| Iztvaikošanas ātrums:                               | Nav noteikts  |
| Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):              | Nav noteikts  |
| Zemākā sprādzienbīstamības robeža:                  | n.l.  |
| Augšējā sprādzienbīstamības robeža:                 | n.l.  |
| Tvaika spiediens:                                   | Nav noteikts  |
| Tvaika blīvums (gaiss = 1):                         | Nav noteikts  |
| Blīvums:  | 1,139 g/ml (Regulation (EC) 440/2008 A.3. (RELATIVE DENSITY))                           |
| Tilpuma blīvums:                                    | Nav noteikts  |
| Šķīdība:  | Nav noteikts  |
| Šķīdība ūdenī:                                      | Suspensija  |
| Sadalījuma koeficients (n-oktānols/ūdens):          | 2,5 (22°C, 2-hlor-N-(2,6-dimetilfenil)-N-(1H-pirazol-1-ilmetil)acetamīds, pH 7 )        |
| Sadalījuma koeficients (n-oktānols/ūdens):          | <= -0,2 ( , pH 7 )  |
| Pašizdegšanās temperatūra:                          | 605 °C (Regulation (EC) 440/2008 A.15. (AUTO-IGNITION TEMPERATURE (LIQUIDS AND GASES))) |
| Noārdīšanās temperatūra:                            | Nav noteikts  |
| Viskozitāte:  | 121-295 mPas (20°C)   |
| Viskozitāte:  | 95-229 mPas (40°C, OECD 114 (Viscosity of Liquids))                                     |
| Sprādzienbīstamība:                                 | Produkts nav sprādzienbīstams.  |
| Oksidēšanas īpašības:                               | Nē  |

ADAMA





LV

9. lpp. no 19

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

Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001

Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001

Stājas spēkā no: 13.08.2015

PDF izdošanas datums: 19.08.2015

Fuego Top

(15226042)

## 9.2 Cita informācija

Sajaukšanās spēja:

Šķīdība taukos / šķīdinātājos:

Elektrovadītspēja:

Virsmas spraigums:

Šķīdinātāju daudzums:

Nav noteikts

Nav noteikts

Nav noteikts

40,3 mN/m (20°C, Regulation (EC) 440/2008 A.5. (SURFACE TENSION))

Nav noteikts

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1 Reaģētspēja

Produkts nav testēts.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils, ja tiek glabāts un lietots pareizi.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

### 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Skatīt arī 7. iedaļu

Nav zināms

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Skatīt arī 7. iedaļu

Izvairīties no saskares ar stipriem oksidācijas līdzekļiem.

Izvairīties no saskares ar stipriem sārmjiem.

Izvairīties no saskares ar stiprām skābēm.

### 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Skatīt arī 5.2 iedaļu

Pareizas lietošanas gadījumā sadalīšanās nenotiek.

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

### 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

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

#### Fuego Top (15226042)

| Toksiskums / iedarbība        | Kritērija mērs | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode  | Piezīme |
|-------------------------------|----------------|---------|---------|-----------|---|---------|
| Akūtā toksicitāte, orālā:     | LD50           | >2000   | mg/kg   | Žurka     | OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method) |         |
| Akūtā toksicitāte, dermālā:   | LD50           | >2000   | mg/kg   | Žurka     | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                          |         |
| Akūtā toksicitāte, ieelpojot: | LC50           | >5      | mg/l/4h | Žurka     | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                      | Migla   |

ADAMA



LV

10. lpp. no 19  
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
 Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
 Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
 Stājas spēkā no: 13.08.2015  
 PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
 Fuego Top  
 (15226042)

|   |  |  |  |             |  |                     |
|---|--|--|--|-------------|--|---------------------|
| Kodīgums/kairinājums ādai:  |  |  |  | Trusis      | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Nav kairinošs       |
| Nopietns acu bojājums/kairinājums:                                      |  |  |  | Trusis      | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)    | Nav kairinošs       |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija:                                       |  |  |  | Jūrascūciņa | OECD 406 (Skin Sensitisation)                | Nē (saskare ar ādu) |
| Šūnu mutācija:  |  |  |  |             |  | n.p.d.              |
| Kancerogēnums:  |  |  |  |             |  | n.p.d.              |
| Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:                                    |  |  |  |             |  | n.p.d.              |
| Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība (STOT-SE): |  |  |  |             |  | n.p.d.              |
| Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība (STOT-RE):   |  |  |  |             |  | n.p.d.              |
| Bīstamība ieelpojot:  |  |  |  |             |  | n.p.d.              |
| Simptomi:   |  |  |  |             |  | n.p.d.              |

| <b>2-hlor-N-(2,6-dimetilfenil)-N-(1H-pirazol-1-ilmetil)acetamīds</b> |                     |         |               |           |                  |                     |
|--|---------------------|---------|---------------|-----------|------------------|---------------------|
| Toksiskums / iedarbība   | Kritērijs<br>a mērs | Vērtība | Vienība       | Organisms | Pārbaudes metode | Piezīme             |
| Akūtā toksicitāte, orālā:  | LD50                | 3480    | mg/kg         | Pele      |                  |                     |
| Akūtā toksicitāte, dermālā:  | LD50                | >2000   | mg/kg         | Žurka     |                  |                     |
| Akūtā toksicitāte, ieelpojot:  | LC50                | >34,5   | mg/l/4h       |           |                  | Putekļi             |
| Kodīgums/kairinājums ādai:   |                     |         |               |           |                  | Nav kairinošs       |
| Nopietns acu bojājums/kairinājums:                                   |                     |         |               |           |                  | Nav kairinošs       |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija:                                    |                     |         |               |           |                  | Jā (saskare ar ādu) |
| Šūnu mutācija:   |                     |         |               |           |                  | Nē                  |
| Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:                                 | NOAEL               | 15-20   | mg/kg<br>bw/d | Žurka     |                  |                     |
| Cita informācija:  | ADI                 | 0,036   | mg/kg         |           |                  |                     |

| <b>Quinmerac</b>                   |                     |         |         |           |                  |               |
|------------------------------------|---------------------|---------|---------|-----------|------------------|---------------|
| Toksiskums / iedarbība             | Kritērijs<br>a mērs | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode | Piezīme       |
| Akūtā toksicitāte, orālā:          | LD50                | >5000   | mg/kg   | Žurka     |                  |               |
| Akūtā toksicitāte, dermālā:        | LD50                | >2000   | mg/kg   | Trusis    |                  |               |
| Akūtā toksicitāte, ieelpojot:      | LC50                | >5.4    | mg/l/4h | Žurka     |                  |               |
| Kodīgums/kairinājums ādai:         |                     |         |         | Trusis    |                  | Nav kairinošs |
| Nopietns acu bojājums/kairinājums: |                     |         |         | Trusis    |                  | Nav kairinošs |

ADAMA



LV

11. lpp. no 19  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Fuego Top  
(15226042)

|                                      |  |  |  |  |  |                     |
|--------------------------------------|--|--|--|--|--|---------------------|
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija:    |  |  |  |  |  | Nav sensibilizējošs |
| Šūnu mutācija:                       |  |  |  |  |  | Nē                  |
| Kancerogēnums:                       |  |  |  |  |  | Nē                  |
| Toksiskums reproduktīvajai sistēmai: |  |  |  |  |  | Nē                  |

| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons        |                |         |         |             |                  |  |
|------------------------------------|----------------|---------|---------|-------------|------------------|--|
| Toksiskums / iedarbība             | Kritērija mērs | Vērtība | Vienība | Organisms   | Pārbaudes metode | Piezīme  |
| Akūtā toksicitāte, orālā:          | LD50           | 375     | mg/kg   | Žurka       |                  |  |
| Akūtā toksicitāte, orālā:          | ATE            | 500     | mg/kg   |             |                  |  |
| Akūtā toksicitāte, dermālā:        | LD50           | 4115    | mg/kg   | Žurka       |                  |  |
| Akūtā toksicitāte, ieelpojot:      | LC50           | 0,25    | mg/l/4h | Žurka       |                  | Putekļi, ES klasifikācija ir atšķirīga.                                  |
| Kodīgums/kairinājums ādai:         |                |         |         |             |                  | Kairinošs  |
| Nopietns acu bojājums/kairinājums: |                |         |         |             |                  | Stipri kairinošs   |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija:  |                |         |         | Jūrascūciņa |                  | Sensibilizējošs (saskare ar ādu)   |
| Šūnu mutācija:                     |                |         |         |             |                  | Negatīva   |
| Simptomi:                          |                |         |         |             |                  | slāpes, galvassāpes, kuņģa-zarnu trakta funkciju traucējumi, slikta dūša |

| Propān-1,2-diols                  |                |         |         |           |                  |                     |
|-----------------------------------|----------------|---------|---------|-----------|------------------|---------------------|
| Toksiskums / iedarbība            | Kritērija mērs | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode | Piezīme             |
| Akūtā toksicitāte, orālā:         | LD50           | 22000   | mg/kg   | Žurka     |                  |                     |
| Akūtā toksicitāte, dermālā:       | LD50           | >2000   | mg/kg   | Trusis    |                  |                     |
| Kodīgums/kairinājums ādai:        |                |         |         |           |                  | Nav kairinošs       |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija: |                |         |         |           |                  | Nav sensibilizējošs |

| Organisks fosforskābes esters      |                |         |         |           |  |                  |
|------------------------------------|----------------|---------|---------|-----------|--|------------------|
| Toksiskums / iedarbība             | Kritērija mērs | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode                           | Piezīme          |
| Akūtā toksicitāte, orālā:          | LD50           | >5000   | mg/kg   | Žurka     |  |                  |
| Akūtā toksicitāte, dermālā:        | LD50           | >2000   | mg/kg   | Žurka     |  |                  |
| Kodīgums/kairinājums ādai:         |                |         |         | Trusis    |  | Nav kairinošs    |
| Nopietns acu bojājums/kairinājums: |                |         |         | Trusis    |  | Viegli kairinošs |
| Šūnu mutācija:                     |                |         |         |           | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negatīva         |

ADAMA



LV

12. lpp. no 19  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Fuego Top  
(15226042)

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

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

| Fuego Top<br>(15226042)               |                |       |         |         |                                     |  |         |
|---------------------------------------|----------------|-------|---------|---------|-------------------------------------|--|---------|
| Toksiskums / iedarbība                | Kritērija mērs | Laiks | Vērtība | Vienība | Organisms                           | Pārbaudes metode                                     | Piezīme |
| Toksiskums zivīm:                     | EC50           | 96h   | 12,7    | mg/l    | Oncorhynchus mykiss                 |  |         |
| Toksiskums dafnijām:                  | EC50           | 48h   | 83      | mg/l    | Daphnia magna                       |  |         |
| Toksiskums aļģēm:                     | ErC50          | 72h   | 0,0767  | mg/l    | Pseudokirchnerie<br>lla subcapitata | OECD 201<br>(Alga, Growth<br>Inhibition Test)        |         |
| Toksiskums aļģēm:                     | EbC50          | 72h   | 0,0285  | mg/l    | Pseudokirchnerie<br>lla subcapitata | OECD 201<br>(Alga, Growth<br>Inhibition Test)        |         |
| Noturība un spēja<br>noārdīties:      |                |       |         |         |                                     |  | n.p.d.  |
| Bioakumulācijas<br>potenciāls:        |                |       |         |         |                                     |  | n.p.d.  |
| Mobilitāte augsnē:                    |                |       |         |         |                                     |  | n.p.d.  |
| PBT un vPvB<br>ekspertīzes rezultāti: |                |       |         |         |                                     |  | n.p.d.  |
| Citas nelabvēlīgas<br>ietekmes:       |                |       |         |         |                                     |  | n.p.d.  |
| Citi organismi:                       | ErC50          | 72h   | 56,1    |         | Lemna gibba                         | OECD 221<br>(Lemna sp.<br>Growth<br>Inhibition Test) |         |
| Citi organismi:                       | EbC50          | 72h   | 12      |         | Lemna gibba                         | OECD 221<br>(Lemna sp.<br>Growth<br>Inhibition Test) |         |

| 2-hlor-N-(2,6-dimetilfenil)-N-(1H-pirazol-1-ilmetil)acetamīds |                |       |         |         |                        |                  |         |
|---|----------------|-------|---------|---------|------------------------|------------------|---------|
| Toksiskums / iedarbība  | Kritērija mērs | Laiks | Vērtība | Vienība | Organisms              | Pārbaudes metode | Piezīme |
| Toksiskums zivīm:   | LC50           | 96h   | 12,3    | mg/l    | Cyprinus caprio        |                  |         |
| Toksiskums zivīm:   | LC50           | 96h   | 4       | mg/l    | Oncorhynchus<br>mykiss |                  |         |
| Toksiskums zivīm:   | LC50           | 96h   | 8,9     | mg/l    | Oncorhynchus<br>mykiss |                  |         |
| Toksiskums zivīm:   | LC50           | 28d   | >8      | mg/l    |                        |                  |         |
| Toksiskums zivīm:   | NOEC/NO<br>EL  | 96h   | 4,8     | mg/l    | Oncorhynchus<br>mykiss |                  |         |

ADAMA



LV

13. lpp. no 19  
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
 Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
 Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
 Stājas spēkā no: 13.08.2015  
 PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
 Fuego Top  
 (15226042)

|                               |            |     |       |       |                 |                |
|-------------------------------|------------|-----|-------|-------|-----------------|----------------|
| Toksiskums zivīm:             | NOEC/NO EL | 96h | 8,3   | mg/l  | Cyprinus caprio |                |
| Toksiskums zivīm:             | NOEC/NO EL | 28d | 2,5   | mg/l  |                 |                |
| Toksiskums dafnijām:          | EC50       | 48h | 33    | mg/l  |                 |                |
| Toksiskums dafnijām:          | EC50       | 21d | 17    | mg/l  |                 |                |
| Toksiskums dafnijām:          | NOEC/NO EL | 21d | 0,1   | mg/l  |                 |                |
| Toksiskums dafnijām:          | EC10       | 48h | 27    | mg/l  |                 |                |
| Toksiskums aļģēm:             | EC50       | 96h | 1,63  | mg/l  |                 |                |
| Noturība un spēja noārdīties: | DT50       |     | 4     | d     |                 |                |
| Noturība un spēja noārdīties: | DT90       |     | 23    | d     |                 |                |
| Mobilitāte augsnē:            | DT50       |     | 4     |       |                 |                |
| Mobilitāte augsnē:            | DT90       |     | 23    |       |                 |                |
| Toksiskums putniem:           | LD50       |     | >2000 | mg/kg |                 | Japanese quail |
| Toksiskums kukaiņiem:         |            |     |       |       | Apis mellifera  | Negatīva       |

#### Quinmerac

| Toksiskums / iedarbība | Kritērija mērs | Laiks | Vērtība     | Vienība | Organisms           | Pārbaudes metode | Piezīme |
|------------------------|----------------|-------|-------------|---------|---------------------|------------------|---------|
| Toksiskums zivīm:      | LC50           | 96h   | 86,8        | mg/l    | Oncorhynchus mykiss |                  |         |
| Toksiskums dafnijām:   | LC50           | 48h   | >100        | mg/l    | Daphnia magna       |                  |         |
| Toksiskums aļģēm:      | EC50           | 72h   | >100        | mg/l    |                     |                  |         |
| Cita informācija:      | DT50           |       | 10,4 - 17,4 | d       |                     |                  | Augsne  |
| Toksiskums putniem:    | LD50           |       | >2000       | mg/l    | Colinus virginianus |                  |         |

#### 1,2-benzotiazol-3(2H)-ons

| Toksiskums / iedarbība | Kritērija mērs | Laiks | Vērtība | Vienība | Organisms           | Pārbaudes metode                                 | Piezīme |
|------------------------|----------------|-------|---------|---------|---------------------|--|---------|
| Toksiskums zivīm:      | LC50           | 96h   | 1,3-1,6 | mg/l    | Salmo gairdneri     |  |         |
| Toksiskums zivīm:      | LC50           | 96h   | 2,18    | mg/l    | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)             |         |
| Toksiskums zivīm:      | LC50           | 96h   | 3,4     | mg/l    | Lepomis macrochirus |  |         |
| Toksiskums dafnijām:   | EC50           | 48h   | 1,5-3,3 | mg/l    | Daphnia magna       | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |         |

ADAMA



LV

14. lpp. no 19  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Fuego Top  
(15226042)

|                                  |         |     |       |      |                                     |   |   |
|----------------------------------|---------|-----|-------|------|-------------------------------------|---|---|
| Toksiskums aļģēm:                | EC50    | 72h | 0,15  | mg/l | Chlorella vulgaris                  |   |   |
| Toksiskums aļģēm:                | EC50    | 96h | 0,055 | mg/l | Pseudokirchnerie<br>lla subcapitata |   |   |
| Toksiskums aļģēm:                | ErC50   | 72h | 0,11  | mg/l | Pseudokirchnerie<br>lla subcapitata | OECD 201<br>(Alga, Growth<br>Inhibition Test)                     |   |
| Noturība un spēja<br>noārdīties: |         |     |       |      |                                     | OECD 303<br>(Simulation<br>Test - Aerobic<br>Sewage<br>Treatment) | Grūti bioloģiski<br>noārdāma  |
| Bioakumulācijas<br>potenciāls:   | Log Pow |     | 1,11  |      |                                     |   | Nav paredzams<br>nozīmīgs bioloģiskās<br>akumulācijas potenciāls<br>(LogPow 1-3). |
| Toksiskums<br>baktērijām:        | EC50    | 16h | 0,4   | mg/l | Pseudomonas<br>putida               |   |   |

**Propān-1,2-diols**

| Toksiskums /<br>iedarbība        | Kritērija<br>mērs | Laiks | Vērtība | Vienība | Organisms               | Pārbaudes<br>metode | Piezīme                       |
|----------------------------------|-------------------|-------|---------|---------|-------------------------|---------------------|-------------------------------|
| Toksiskums zivīm:                | LC50              | 96h   | 40613   | mg/l    | Oncorhynchus<br>mykiss  |                     |                               |
| Toksiskums dafnijām:             | LC50              | 48h   | 18340   | mg/l    | Ceriodaphnia<br>spec.   |                     |                               |
| Toksiskums aļģēm:                | EC50              | 48h   | 19000   | mg/l    | Skeletonema<br>costatum |                     |                               |
| Noturība un spēja<br>noārdīties: |                   |       |         |         |                         |                     | Viegli bioloģiski<br>noārdāma |

**Organisks fosforskābes esters**

| Toksiskums /<br>iedarbība | Kritērija<br>mērs | Laiks | Vērtība | Vienība | Organisms         | Pārbaudes<br>metode | Piezīme |
|---------------------------|-------------------|-------|---------|---------|-------------------|---------------------|---------|
| Toksiskums zivīm:         | LC50              | 96h   | >100    | mg/l    | Brachydanio rerio |                     |         |

**13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu****13.1 Atkritumu apstrādes metodes****Vielu / maisījumu / pārpalikumu**

ES atkritumu koda Nr:

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

Pamatojoties uz lietotāja īpašajiem izmantošanas un iznīcināšanas apstākļiem, vajadzības gadījumā

var tikt noteikti arī citi atkritumu kodi. (2014/955/ES)

02 01 08 agroķīmiskie atkritumi, kas satur bīstamas vielas

07 04 01 ūdeni saturoši mazgāšanas šķidrums un izejas atsārmi

ADAMA



LV

15. lpp. no 19  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Fuego Top  
(15226042)

20 01 19 pesticīdi  
leteikums:  
Izvairās no nopludināšanas kanalizācijā.  
Ievērot vietējo varas iestāžu izdotos noteikumus.  
Piemēram, piemērota sadedzināšanas iekārta.  
Piemēram, nodot uzglabāšanai piemērotā atkritumu izgāztuvē.

### Netīrs produkta iepakojuma materiāls

Ievērot vietējo varas iestāžu izdotos noteikumus.  
Tvertni pilnībā iztukšot.  
Nepiesārņoti iepakojumi var tikt otrreizēji izmantoti.  
Iepakojumi, kurus nav iespējams iztīrīt, ir jālikvidē tāpat kā attiecīgās vielas.  
Ieteicamie tīrīšanas līdzekļi:  
Ūdens

## 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

### Vispārēja informācija

ANO numurs: 3082

#### Transports pa ceļiem / pa dzelzceļu (ADR/RID)

ANO sūtīšanas nosaukums:  
UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (METAZACHLOR)  
Transportēšanas bīstamības klase(-es): 9  
Iepakojuma grupa: III  
Klasificēšanas kods: M6  
LQ (ADR 2015): 5 L  
Vides apdraudējumi: environmentally hazardous  
Tunnel restriction code: E



#### Pārvadājumi ar jūras kuģiem (IMDG kodi)

ANO sūtīšanas nosaukums:  
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (METAZACHLOR)  
Transportēšanas bīstamības klase(-es): 9  
Iepakojuma grupa: III  
EmS: F-A, S-F  
Jūras piesārņotājs (Marine Pollutant): Jā  
Vides apdraudējumi: environmentally hazardous



#### Pārvadājumi ar lidmašīnām (IATA)

ANO sūtīšanas nosaukums:  
Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (METAZACHLOR)  
Transportēšanas bīstamības klase(-es): 9  
Iepakojuma grupa: III  
Vides apdraudējumi: environmentally hazardous



### Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Personām, kas pārvadā bīstamas kravas, jābūt attiecīgi instruētām un apmācītām.  
Visām pārvadāšanā iesaistītajām personām jāievēro drošības noteikumi.  
Jāveic visi attiecīgie pasākumi, lai izvairītos no negadījumiem.

ADAMA



LV

16. lpp. no 19

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Fuego Top  
(15226042)

### Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav piemērojams, jo krava tiek pārvadāta iepakojumā, nevis kā nefasēta krava.  
Šeit nav ņemti vērā noteikumi par minimālo daudzumu.  
Bīstamības numurus un iepakojuma kodus var saņemt pēc pieprasījuma.  
Ievērot īpašos noteikumus (special provisions).

## 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

### 15.1 Drošības, veselības joma un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Jāievēro nacionālie noteikumi/likumi, kas regulē fosfātu vai fosfora savienojumu maksimālo daudzumu.

Klasificēšana un marķējums, skatīt 2.iedaļu

Ievērot ierobežojumus:

Ievērot Darba ņēmēju asociācijas/darba medicīnas noteikumus.

Ievērot Likuma par jauniešu darba aizsardzību noteikumus (Vācijas likums).

Ievērot Likuma par mātes aizsardzību noteikumus (Vācijas likums).

Ievērot Likuma par augu aizsardzību noteikumus.

Direktīva 2010/75/ES (GOS):

0 %

### 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Maisījumiem nav paredzēts vielas drošuma novērtējums.

## 16. IEDAĻA. Cita informācija

Pārstrādātās iedaļas:

n.a.

Šī informācija attiecas uz produkta piegādes stāvokli.

Nepieciešams instruēt/apmācīt darbiniekus, kā jārīkojas ar bīstamajām vielām.

Nepieciešams apmācīt darbiniekus, kā jārīkojas ar bīstamajām kravām.

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

| Iedalījums atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) | Pielietotās vērtēšanas metodes                             |
|--|--|
| Carc. 2, H351  | Klasifikācija saskaņā ar aprēķinu metodi.                  |
| Aquatic Acute 1, H400                                  | Klasifikācija pamatojoties uz toksikoloģiskiem pētījumiem. |
| Aquatic Chronic 1, H410                                | Klasifikācija saskaņā ar aprēķinu metodi.                  |

Turpmākie teikumi ir sastāvdaļu (nosauktas 2. un 3. nodaļā) bīstamības apzīmējumi H, bīstamības klases kodi (GHS/CLP).

H302 Kaitīgs, ja norij.

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

ADAMA





LV

17. lpp. no 19  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Fuego Top  
(15226042)

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.  
H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.  
H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Carc. — Kancerogenitāte  
Aquatic Acute — Viela bīstama ūdens videi - akūta bīstamība  
Aquatic Chronic — Viela bīstama ūdens videi - hroniska bīstamība  
Skin Sens. — Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu  
Acute Tox. — Akūts toksiskums - ārējs  
Skin Irrit. — Kairinošs ādai  
Eye Dam. — Nopietni acu bojājumi

### **Šajā dokumentā varbūtēji izmantotie saīsinājumi un akronīmi:**

AC Article Categories (= Izstrādājumu kategorijas)  
ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists  
ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
AER, AERĪ AER = Aroda ekspozīcijas robežvērtība, 8 st, AERĪ = Aroda ekspozīcijas robežvērtība īslaicīgā (LVS 89:2004)  
AOEL Acceptable Operator Exposure Level  
AOX Adsorbējami organiski halogēnu savienojumi  
apm. apmēram  
ATE Acute Toxicity Estimate (= Akūtās toksicitātes novērtējums) saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)  
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Materiālu izpētes un pārbaudes iestāde, Vācija)  
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Darba aizsardzības un arodmedicīnas iestāde, Vācija)  
BCF Bioconcentration factor (= biokoncentrācijas faktors)  
BER Bioloģiskās ekspozīcijas rādītājs  
BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-di-terc-butil-p-krezols)  
BOD Biochemical oxygen demand (= bioķīmiskais skābekļa patēriņš - KSP)  
BSEF Bromine Science and Environmental Forum  
bw body weight (= ķermeņa svars)  
CAS Chemical Abstracts Service  
CEC Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids  
CESIO Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaires Organiques  
CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council  
CLP Classification, Labelling and Packaging (REGULA (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu)  
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (kancerogēna, mutagēna, reproduktīvajai sistēmai toksiska viela)  
COD Chemical oxygen demand (= Ķīmiskais skābekļa patēriņš - KSP)  
CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association  
DMEL Derived Minimum Effect Level (= atvasināts minimālais iedarbības līmenis)  
DNEL Derived No Effect Level (= atvasināts beziedarbības līmenis)  
DOC Dissolved organic carbon (= izšķīdušais organiskais ogleklis - IOO)  
DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration (pesticīdu pussadalīšanās periods)

ADAMA



LV

18. lpp. no 19  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Fuego Top  
(15226042)

dw dry weight (= sausnas svars)  
ECHA European Chemicals Agency (= Eiropas Ķīmikāliju aģentūra)  
EEK Eiropas Ekonomikas kopiena  
EEZ Eiropas Ekonomikas zona  
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
EK Eiropas Kopiena  
ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
ERC Environmental Release Categories (= Izdalīšanās vidē kategorija)  
ES Eiropas Savienība  
Fax. Faksa numurs  
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globālā harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma)  
GWP Global warming potential (= Siltumnīcas efekta potenciāls)  
HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane  
HGWP Halocarbon Global Warming Potential  
IARC International Agency for Research on Cancer  
IATA International Air Transport Association  
IBC Intermediate Bulk Container  
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
iesk. ieskaitot  
IMDG kodi International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
LQ Limited Quantities  
n.l. nav lietojams  
n.p. nav pārbaudīts  
n.p.d. nav pieejamu datu  
n.r.e. nav rīcībā esošs  
NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)  
ODP Ozone Depletion Potential (= Ozona slāņa noārdīšanas potenciāls)  
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
org. organisks  
PAK polyzyklischer aromatischer Kohlenwasserstoff (= policikliski aromātiskus ogļūdeņražus)  
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= noturīgas, bioakumulatīvas, toksiskas)  
PC Chemical product category (= Produkta ķīmiskā kategorija)  
PE Polietilēns  
piem. piemēram  
PNEC Predicted No Effect Concentration (= beziedarbības koncentrācija)  
PROC Process category (= Procesu kategorija)  
PTFE Politetrafluoretilēns  
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGULA (EK) Nr. 1907/2006 kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu)  
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.  
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses  
SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= pašpaātrinoša sadalīšanās temperatūra)

ADAMA



LV

19. lpp. no 19  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 13.08.2015 / 0001  
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001  
Stājas spēkā no: 13.08.2015  
PDF izdošanas datums: 19.08.2015  
Fuego Top  
(15226042)

sask. saskaņā ar  
SU Sector of use (= Lietošanas nozare)  
SVHC Substances of Very High Concern  
ThOD Theoretical oxygen demand (= teorētiskais skābekļa patēriņš - TSP)  
TOC Total organic carbon (= kopējais organiskais ogleklis)  
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Apvienoto Nāciju Organizācijas Ieteikumi attiecībā uz bīstamu preču pārvadāšanu)  
utt. un tā tālāk  
VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Regula par degošiem šķidrumiem, Austrija)  
visp. vispārējs, vispārēja  
VOC Volatile organic compounds (= gaistoši organiski savienojumi)  
vPvB very persistent and very bioaccumulative (= ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas)  
wwt wet weight

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

Izdevējs:

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

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

ADAMA