

## Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 24.11.2017

Labojums: 24.11.2017

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

#### 1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: 65008 RONOL diegi griešanas eļļa, aerosols var, 600ml

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

Nav pieejama cita būtiska informācija.

**Vielas/ preparāta pielietojums** Metālapstrādes eļļa

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

##### Ražotājs/ piegādātājs:

ROTHENBERGER Werkzeuge GmbH

Industriestraße 7

D-65779 Kelkheim / Germany

Telefon: +49 (0) 61 95 / 800 - 0

Fax: +49 (0) 6195 / 800 - 3500

Email: info@rothenberger.com

**Informācijas sniedzējs:** ROTHENBERGER Werkzeuge GmbH

#### 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Giftinformationszentrum-Nord / GIZ-Nord Poisons Centre

Telefon / Phone +49 (0) 551/19240

24h / 7d

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

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



GHS02 liesmas

Aerosol 1

H222-H229 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.



GHS08 bīstamība veselībai

Asp. Tox. 1

H304

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Aquatic Chronic 3 H412

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

#### 2.2 Etiķetes elementi

Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

**Bīstamības pictogrammas**



GHS02 GHS08

**Signālvārds** Draudi

**Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:**

Destilāts (naftas), hidrēta, ar augstu parafīnu koncentrāciju

(Turpinājums 2.lpp.)

## Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 24.11.2017

Labojums: 24.11.2017

**Produkta nosaukums tirgū: 65008 RONOL diegi griešanas eļļa, aerosols var, 600ml**

(Turpinājums 1.lpp.)

### Bīstamības apzīmējumi

H222-H229 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### Drošības prasību apzīmējums

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 Sargāt no bērniem.

P103 Pirms izmantošanas izlasīt etiķeti.

P210 Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P211 Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem.

P251 Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.

P301+P310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

P405 Glabāt slēgtā veidā.

P410+P412 Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122 °F.

**Papildu dati:** Bez pietiekošas vēdināšanas var veidoties eksplozīvi maisījumi.

### 2.3 Citi apdraudējumi

#### PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

**PBT:** Nav pielietojams.**vPvB:** Nav pielietojams.

## 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi

**Apraksts:** Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

#### Bīstamie komponenti:

CAS: 64742-54-7	Destilāts (naftas), hidrēta, ar augstu parafīnu koncentrāciju	>50-≤100%
EINECS: 265-157-1	☠ Asp. Tox. 1, H304	
CAS: 74-98-6	Propāns	>2,5-≤10%
EINECS: 200-827-9	☠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	
CAS: 75-28-5	isobutane	>2,5-≤10%
EINECS: 200-857-2	☠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	
CAS: 106-97-8	Butāns	>2,5-≤10%
EINECS: 203-448-7	☠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	
CAS: 68937-41-7	Phenol, isopropylated, phosphate (3:1)	≥0,25-≤2,5%
	☠ Repr. 2, H361; STOT RE 2, H373; ☠ Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 95-38-5	2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol	≥0,25-≤1%
EINECS: 204-414-9	☠ STOT RE 2, H373; ☠ Skin Corr. 1C, H314; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); ☠ Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ☠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	

## 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

#### Vispārējās norādes:

Skartās personas nogādāt svaigā gaisā.

Skartās personas neatstāt bez uzraudzības.

**Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

(Turpinājums 3.lpp.)

## Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 24.11.2017

Labojums: 24.11.2017

**Produkta nosaukums tirgū: 65008 RONOL diegi griešanas eļļa, aerosols var, 600ml**

(Turpinājums 2.lpp.)

**Pēc saskares ar ādu:**

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.  
Pie apsaldējumiem skalot ar lielu ūdens daudzumu. Apģērbus nenovilkt.

**Pēc nokļūšanas acīs:**

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.  
Nekavējoties sazināties ar ārstu.

**Pēc norīšanas:** Nekavējoties apmeklēt ārstu.**4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta** Apsaldējumi**4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Apsaldētās ķermeņa daļas atbilstoši apstrādāt.

### 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

**5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi****Piemērotie dzēšanas līdzekļi:**

Co<sub>2</sub>, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.

**5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** Var veidoties eksplozīvs gāzes un gaisa maisījums.**5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem****Īpašais aizsargaprīkojums:**

Uzlikt gāzmasku.

Neieelpot eksplozijas un deguma gāzes.

**Citi dati** Piesārņoto dzēšanas ūdeni savākt atsevišķi, tas nedrīkst nokļūt kanalizācijā.

### 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

Turēt tālu no uguns izcelšanās avotiem.

**6.2 Vides drošības pasākumi:** Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.**6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**

Savākt ar šķidrums sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.

Neizskalot ar ūdeni vai ūdeni saturošiem tīrīšanas līdzekļiem.

**6.4 Atsauce uz citām iedaļām**

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

### 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

**7.1 Piesardzība drošai lietošanai**

Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.

Pielietot tikai labi vēdinātās zonās.

Par labu telpas ventilāciju gādāt arī grīdas zonā (tvaiki ir smagāki par gaisu).

Sargāt no karstuma un tiešas saules iedarbības.

Uzglabāt vēsā un sausā vietā, labi noslēgtos traukos.

Atvērt tvertni un rīkoties ar to uzmanīgi.

(Turpinājums 4.lpp.)

**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 24.11.2017

Labojums: 24.11.2017

**Produkta nosaukums tirgū: 65008 RONOL diegi griešanas eļļa, aerosols var, 600ml**

(Turpinājums 3.lpp.)

**Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:**

Aizdeģšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.

Sargāt no karstuma.

Veikt pasākumus pret elektrostatisko uzlādēšanos.

Tvertne pildīta zem spiediena. Sargāt no saules stariem un temperatūrām virs 50oC (piem., no kvēlspuldzēm). Arī pēc izmantošanas ar varu neatvērt vai nededzināt.

Rīkoties tikai brīvā dabā vai eksploziju drošā zonā.

Nesmidzināt uz liesmu vai kvēlojošu priekšmetu.

Ir jāparedz avārijas dzesēšana apkārtnes ugunsgrēka gadījumā.

**7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība****Uzglabāšana:****Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:**

Glabāt vēsā vietā.

Uzglabāt tikai oriģinālā tilpnē.

Ir jāievēro noteikumi par saspīestās gāzes uzglabāšanu .

**Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:**

Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem.

Uzglabāt atsevišķi no oksidācijas līdzekļiem.

**Citi uzglabāšanas nosacījumi:**

Tvertni turēt blīvi noslēgtu.

Tvertni uzglabāt labi vēdināmā vietā.

Uzglabāt labi noslēgtās tilpnēs vēsā un sausā vietā.

Sargāt no karstuma un tiešu saules staru iedarbības.

**7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.**8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība****Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu:** Nav citu datu, skat. 7.punktu.**8.1 Pārvaldības parametri****Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:****74-98-6 Propāns**AER (LV) Ilgstoša vērtība: 1800 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppmPEL (US) Ilgstoša vērtība: 1800 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppmREL (US) Ilgstoša vērtība: 1800 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

TLV (US) refer to Appendix F in TLVs&amp;BEIs book; D, EX

**75-28-5 isobutane**TLV (US) Īslaicīga vērtība: 2370 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm  
(EX)**106-97-8 Butāns**AER (LV) Ilgstoša vērtība: 300 mg/m<sup>3</sup>REL (US) Ilgstoša vērtība: 1900 mg/m<sup>3</sup>, 800 ppmTLV (US) Īslaicīga vērtība: 2370 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm  
(EX)**8.2 Iedarbības pārvaldība****Personīgais aizsargaprīkojums:****Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.

Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

(Turpinājums 5.lpp.)

## Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 24.11.2017

Labojums: 24.11.2017

**Produkta nosaukums tirgū: 65008 RONOL diegi griešanas eļļa, aerosols var, 600ml**

(Turpinājums 4.lpp.)

Neieelpot gāzes/ tvaikus/ aerosolus.  
Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.  
Darba laikā neēst un nedzert.

**Elpošanas ceļu aizsardzība:**

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā aizsargāt elpošanu.

Pie īslaicīgas vai nelielas slodzes lietot elpošanas respiratoru; pie ilgstošas vai garākas saskares izmantot gāzmasku, kas nav atkarīga no ventilācijas

**Roku aizsardzība:**

Pirms katras atkārtotas cimdu lietošanas ir jāpārbauda to blīvums.

Aizsargcimdi

**Cimdu materiāls**

Nitrilkaučuks

Hloroprēna kaučuks

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi.

**Cimdu materiāla caurlaides laiks**

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdu.

**Acu aizsardzība:** Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

### 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

#### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

**Vispārēji dati****Izskats:**

<b>Forma:</b>	Aerosols
<b>Krāsa:</b>	Bezkrāsains
<b>Smarža:</b>	Raksturīgs
<b>Smaržas sliekšnis:</b>	Nav noteikts.

**pH vērtība:** Nav noteikts.**Stāvokļa maiņa**

<b>Kušanas/sasalšanas temperatūra:</b>	Nav noteikts.
<b>Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:</b>	Nav pielietojams, ir kā aerosols.

**Uzliesmošanas temperatūra:** Nav pielietojams, ir kā aerosols.**Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):** Nav noteikts.**Aizdeģšanās temperatūra:** 365 °C (689 °F)**Noārdīšanās temperatūra:** Nav noteikts.**Pašizdegšanās temperatūra:** Nav noteikts.**Sprādzienbīstamība:** Produkts nav sprādzienbīstams, taču ir iespējama sprādzienbīstamu tvaiku/ gaisa maisījumu veidošanās.**Eksplozijas robežas:**

<b>Apakšējā:</b>	0,9 Vol %
<b>Augšējā:</b>	10,9 Vol %

**Tvaika spiediens:** Nav noteikts.**Blīvums:** Nav noteikts.

(Turpinājums 6.lpp.)

**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 24.11.2017

Labojums: 24.11.2017

**Produkta nosaukums tirgū: 65008 RONOL diegi griešanas eļļa, aerosols var, 600ml**

(Turpinājums 5.lpp.)

<b>Relatīvais blīvums</b>	Nav noteikts.
<b>Tvaiku blīvums</b>	Nav noteikts.
<b>Iztvaikošanas ātrums</b>	Nav pielietojams.
<b>Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:</b>	Nav/ mazliet samaisāms.
<b>Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:</b>	Nav noteikts.
<b>Viskozitāte:</b>	
<b>dinamiskā:</b>	Nav noteikts.
<b>kinemātiskā:</b>	Nav noteikts.
<b>Šķīdinātāja saturs:</b>	
<b>VOC (EC)</b>	19,7 %
<b>9.2 Cita informācija</b>	Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja****10.1 Reaģētspēja** Nav pieejama cita būtiska informācija.**10.2 Ķīmiskā stabilitāte****Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:** Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.**10.3 Bīstamu reakciju iespējamība**

Eksplozīvu gāzes maisījumu veidošanās ar gaisu.

Spēj ātri reaģēt ar skābekli bagātu (degšanu veicinošu) materiālu. Eksplozijas riska faktors.

Neiztīrītas tukšās tilpnes var saturēt produkta gāzes, kas ar gaisu veido eksplozīvus maisījumus.

Reaģē ar skābekli.

**10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās** Nav pieejama cita būtiska informācija.**10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.**10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:**

Viegli uzliesmojošas gāzes/ tvaiki

Oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds

**11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija****11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Akūta toksicitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:****68937-41-7 Phenol, isopropylated, phosphate (3:1)**

orāli LD50 &gt;5000 mg/kg (rat)

dermāli LD50 &gt;10000 mg/kg (rabbit)

**Primārā kairinājuma iedarbība:****Kodīgums/kairinājums ādai** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**Nopietns acu bojājums/kairinājums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Elpceļu vai ādas sensibilizācija** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**CMR ietekmes (kancerogēnums un mutagēnums un toksisks reproduktīvai funkcijai).****Mikroorganismu šūnu mutācija** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**Kancerogēnums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

(Turpinājums 7.lpp.)

## Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 24.11.2017

Labojums: 24.11.2017

---

**Produkta nosaukums tirgū: 65008 RONOL diegi griešanas eļļa, aerosols var, 600ml**

---

(Turpinājums 6.lpp.)

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Bīstamība ieelpojot**

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

### 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

**12.1 Toksicitāte**

Ūdeņu toksikums: Nav pieejama cita būtiska informācija.

**12.2 Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.**Cita ekoloģijas informācija:****Vispārējie norādījumi:**

Ūdens apdraudējuma klase 3(Pašu klasifikācija): stipri apdraud ūdeni  
Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā, arī ne mazos daudzumos.  
Apdraud dzeramo ūdeni, jau noplūstot pazemē visniecīgākajos daudzumos.

**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti****PBT:** Nav pielietojams.**vPvB:** Nav pielietojams.**12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

**13.1 Atkritumu apstrādes metodes****Ieteikums:** Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.**Eiropas atkritumu katalogs**

Izmest saturu/iepakojumu saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.

**Neattīrītie iesaiņojumi:****Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

### 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

**14.1 ANO numurs**

ADR, IMDG, IATA

UN1950

**14.2 ANO sūtīšanas nosaukums**

ADR

1950 AEROSOLI

IMDG, IATA

AEROSOLS

**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)**

ADR



klase

2 5F Gāzes

(Turpinājums 8.lpp.)

## Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 24.11.2017

Labojums: 24.11.2017

---

**Produkta nosaukums tirgū: 65008 RONOL diegi griešanas eļļa, aerosols var, 600ml**

---

**Riska faktoru etiķete**

2.1

(Turpinājums 7.lpp.)

---

**IMDG, IATA****Class**

2 Gāzes

**Label**

2.1

**14.4 Iepakojuma grupa****ADR, IMDG, IATA**

iztrūkst

**14.5 Vides apdraudējumi:****Jūras piesārņotājs:**

Nē

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Uzmanību: Gāzes

**Bīstamības kods:**

2.1

**Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.:**

F-D,S-U

**Stowage Code**

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:

Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of

living quarters.

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1

except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity

above 1 litre: Segregation as for the appropriate

subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS:

Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

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

Nav pielietojams.

**Transports/ cita informācija:**

---

**ADR****Ierobežotie daudzumi (LQ)**

1L

**Transporta kategorija**

2

**Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods:**

D

**UN "Model Regulation":**

UN 1950 AEROSOLI, 2.1

---

**15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu****15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

**Direktīva 2012/18/ES****Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām**Seveso kategoriju P3a UZLIESMOJOŠI AEROSOLI****Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem**

150 t

**Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz augstākā****līmeņa uzņēmumiem**

500 t

(Turpinājums 9.lpp.)



**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 24.11.2017

Labojums: 24.11.2017

**Produkta nosaukums tirgū: 65008 RONOL diegi griešanas eļļa, aerosols var, 600ml**

(Turpinājums 8.lpp.)

**Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS** Ierobežojumi: 3**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.**16. IEDAĻA. Cita informācija**

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

**Nozīmīgākās frāzes**

H220 Īpaši viegli uzliesmojoša gāze.

H280 Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt.

H302 Kaitīgs, ja norij.

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H361 Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

**Drošības instrukcijas izstrādātājs:**

ADEEGO GmbH

Wildsteig 4A

D-42113 Wuppertal

Tel. +49 (0) 202 2575700

Fax. +49 (0) 202 2575701

Email: mail@adeego.de

www.adeego.de

**Kontaktpersona:** Dr. Axel Deeg**Saīsinājumi un akronīmi:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1: Uzliesmojošas gāzes – 1. kategorija

Aerosol 1: Aerosoli – 1. kategorija

Press. Gas (Comp.): Gāzes zem spiediena – Saspiesta gāze

Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija

Skin Corr. 1C: Kodīgums/kairinājums ādai – 1.C kategorija

Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija

Repr. 2: Toksisks reproduktīvajai sistēmai – 2. kategorija

STOT RE 2: Toksiska ietekme uz mērķorgānu (atkārtota iedarbība) – 2. kategorija

Asp. Tox. 1: Bīstams ieelpojot – 1. kategorija

Aquatic Acute 1: Viela bīstama ūdens videi - akūta bīstamība ūdenim – 1. kategorija

Aquatic Chronic 1: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 1. kategorija

Aquatic Chronic 2: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 2. kategorija

Aquatic Chronic 3: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 3. kategorija