



# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Regulu (ES) Nr. 2015/830

Izskatīts: 2018.3.12.  
Versija: 5  
Valoda: lv-LV  
Iespējams: 2018.4.17.

## Rust-Shock-Spray

Materiāla numurs 111510

Lpp.: 1 no 10

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

#### 1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums: Rust-Shock-Spray

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

Vispārēja lietošana: Tehniskais aerosols Paredzēts tikai rūpnieciskai un profesionālai izmantošanai.

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmuma nosaukums: WEICON GmbH & Co. KG

Iela/abonentu kastīte: Königsberger Straße 255

Pasta indekss, vieta: 48157 Münster

Vācija

WWW: www.weicon.de

E-pasts: info@weicon.de

Tālrunis: +49(0)251 / 9322 - 0

Telefakss: +49(0)251 / 9322 - 244

Par informēšanu atbildīgā nodaļa:

Product-Safety-Department

Tālrunis: +49(0)251 / 9322

Email: msds@weicon.de

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

Valsts ugunsdzēsības un glabšanas dienests: 112.

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindešanas un zalu informācijas centrs, Hipokrata 2, Rīga, Latvija, LV-1038; pieejams 24 h diennakti. Tel. nr. +371 67042473.

Transports:

Tālrunis: +44 1865 407333 (24h Emergency Contact)

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

Aerosol 1; H222; H229 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.  
Eye Dam. 1; H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

#### 2.2 Etiķetes elementi

##### Marķējums (CLP)



Signālvārds:

**Bīstami**

Bīstamības apzīmējumu: H222

Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.

H229

Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

H318

Izraisa nopietnus acu bojājumus.



# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Regula (ES) Nr. 2015/830

Izskatīts: 2018.3.12.  
Versija: 5  
Valoda: lv-LV  
Iespējams: 2018.4.17.

## Rust-Shock-Spray

Materiāla numurs 111510

Lpp.: 2 no 10

Drošības prasību apzīmējums:

P210	Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P211	Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem.
P251	Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.
P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P305+P351+P338	SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
P310	Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.
P410+P412	Aizsargāt no saules gaismas. Nepaļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122 °F.

### Īpašs marķējums

Norādījumu teksts uz etiķetēm:

Sastāvdaļu marķēšana saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 648/2004 VII. pielikumu:  
Satur: propān-1-ols un 15-30% alifātiskajiem ogļūdeņražiem

### 2.3 Citi apdraudējumi

Sakarsēšana virs 50 °C var izraisīt spiediena paaugstināšanos: sprādzienbīstami. Ja nav nodrošināta pietiekama ventilācija var veidoties sprādzienbīstami maisījumi. Ieelpošanas gadījumā pastāv risks, ka tiek kairināti elpceļi un gļotāda. Lielākā daudzumā var izraisīt psihotropu efektu. Pastāv risks, ka tiek izraisīta metaboliska acidoze.

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Šī viela neatbilst REACH regulas XIII pielikumā noteiktajiem PBT/vPvB kritērijiem.

## 3. IEDAĻA. Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas: nav pielietojams

### 3.2 Maisījumi

Bīstamas sastāvdaļas:

Sastāvdaļa	Nosaukums	Saturs	Klasifikācija
EK Nr. 200-578-6 CAS 64-17-5	Etanols	50 - 70 %	Flam. Liq. 2; H225.
EK Nr. 200-746-9 CAS 71-23-8	propān-1-ols	< 20 %	Flam. Liq. 2; H225. Eye Dam. 1; H318. STOT SE 3; H336.
EK Nr. 203-448-7 CAS 106-97-8	n-Butāns, tīrs	10 - 20 %	Flam. Gas 1; H220. Compr. Gas; H280.
EK Nr. 200-827-9 CAS 74-98-6	Propane	1 - 10 %	Flam. Gas 1; H220. Compr. Gas; H280.
EK Nr. 200-857-2 CAS 75-28-5	Izobutāns, tīrs	1 - 10 %	Flam. Gas 1; H220. Compr. Gas; H280.

H un EUH riska frāžu tekstu skat. 16. punktā.

Papildus norādījumi: Sastāvdaļu marķēšana saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 648/2004 VII. pielikumu:  
Satur 15-30% alifātiskajiem ogļūdeņražiem

## 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīga informācija: Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet mediķu palīdzību. Pirmās palīdzības sniedzējam: levērojiet personīgo drošību! Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu.
- Pēc ieelpošanas: Nogādājiet cietušo personu svaigā gaisā, atbrīvojiet no ciešām drēbēm, nomieriniet. Sūdzību gadījumos pieaiciniet ārstu.
- Pēc saskarsmes ar ādu: Mazgājiet ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Novilkt piesārņoto apģērbu. Citu ādas kairinājumu gadījumā vērsieties pie ārsta.
- Pēc saskarsmes ar acīm: Nekavējoties izskalojiet zem tekoša ūdens plakstiņiem esot atvērtiem - 5 līdz 10 minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Pēc tam konsultējieties ar acu ārstu.
- Pēc norīšanas: Neizraisiet vemšanu. Nekādā gadījumā nedodiet cietušanai personai bezsamaņas stāvoklī jebkādu līdzekli caur muti. Sūdzību gadījumos vērsieties pie ārsta.

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

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

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

Simptomātiska ārstēšana.

## 5. IEDAĻA. Ugunsdrošības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēsšanas līdzekļi:

Izsmidzināms ūdens, pret alkoholu izturīgas putas, ugunsdzēsšanas pulveris, oglekļa dioksīds

Drošības nolūkiem nepiemēroti uguns dzēsšanas līdzekļi:

Spēcīga ūdens strūkļa

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt. Ugunsgrēka gadījumā var rasties bīstamas degošas gāzes un tvaiki. Turklāt var rasties: oglekļa mono-oksīds un oglekļa dioksīds.

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašs aizsargaprīkojums ugunsgrēka dzēsšanas vajadzībām:

Valkājiet autonomu elpošanas agregātu un ugunsdrošu aizsargtērpu. Neieelpojiet sadegšanas gāzes.

Papildus norādījumi:

Sakarsēšana var izraisīt spiediena paaugstināšanos: sprādzienbīstami. Bojātās tvertnes atdzesējiet, izmantojot ūdens strūkļu.

Aizvāciet no bīstamās zonas bojātās tvertes, ja to iespējams paveikt droši.

Ugunsgrēka vai liela apjoma gadījumā: evakuēt zonu. Dzēst uguni no attāluma eksplozijas riska dēļ.

Izvairieties no ugunsdzēsšanai izmantotā ūdens iekļūšanas virsējos ūdens slāņos vai gruntsūdeņos.

Ugunsgrēka atlikumus un kontaminēto uguns dzēsšanas ūdeni ir jāutilizē atbilstoši vietējo iestāžu noteikumiem.

## 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

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

Novērst visus uzliesmošanas avotus, ja to var izdarīt droši.  
Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Neieelpojiet tvaikus/aerosolu.  
Lietojiet atbilstošu aizsargaprīkojumu. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Nomainiet kontaminēto apģērbu. Norobežot apdraudētu zonu vēja virzienā un brīdināt iedzīvotājus.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Izvairieties no iekļūšanas zemē, ūdeņos vai kanalizācijā. Izplūšanas gadījumā informējiet atbildīgās iestādes.

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežojiet izplūdušo materiālu ar nedegošu absorbētāju (piemēram, smiltīm, zemi, vermikulītu, diatomītu) un savāciet to atbilstošās tvertnēs, lai utilizētu atbilstoši valsts noteikumiem (skat. 13. nodaļu).

Rūpīgi iztīriet vietu.

Lielāku daudzumu gadījumos: savāciet mehāniski (sūknēšanas gadījumā nodrošinieties pret sprādzienbīstamību).

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatiet papildus 8 un 13 nodaļu.

## 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai:

Nodrošiniet pietiekami gaisa padevi un ventilāciju noliktavā un darba vietā.  
Izmantot tikai labi vēdināmās telpās. Neieelpojiet tvaikus/aerosolu.  
Lietojiet atbilstošu aizsargaprīkojumu. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Darba vieta ir jāpārīko ar acu skalošanas dušu un dušu ķermenim (dušu avārijas gadījumos).  
Nomainiet kontaminēto apģērbu.  
Lietošanas laikā un pēc tam nodrošiniet pietiekamu ventilāciju, lai novērstu tvaiku uzkrāšanos.

Norādījumi atiecībā uz ugunsdrošību un nodrošināšanos pret sprādzienbīstamību:

Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.  
Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem.

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

Prasības attiecībā uz noliktavu telpām un tvertnēm:

Uzglabāt cieši noslēgtu labi vēdināmā vietā.  
Uzglabāt sausu. Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā.  
Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122 °F.  
Uzglabājiet tvertni stāvus pozīcijā.

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā:

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

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

Informācija nav pieejama.

## 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1 Pārvaldības parametri

Darba vietas robežvērtības:

CAS Nr.	Nosaukums	Veids	Robežvērtība
64-17-5	Etanols	Latvija: AER, 8 st.	1000 mg/m <sup>3</sup>
71-23-8	propān-1-ols	Latvija: AER, 8 st.	10 mg/m <sup>3</sup>
106-97-8	n-Butāns, tīrs	Latvija: AER, 8 st.	300 mg/m <sup>3</sup>
74-98-6	Propane	Latvija: AER, 8 st.	1800 mg/m <sup>3</sup> ; 1000 ppm

### 8.2 Iedarbības kontroles pasākumi

Nodrošiniet labu ventilāciju vai nosūkšanu, vai strādājiet ar pilnībā slēgtu aparatūru (Saspiesta gaisa izolējošais elpošanas aparāts (SCBA)).

### Personāla aizsardzība

#### Arodekspozīcijas kontroles pasākumi

- Elpceļu aizsarglīdzekļi: Ja tiek pārkāptas aroda ekspozīcijas robežvērtības (WEL), jālieto elpošanas aizsargierīces.  
Elpceļu aizsargfiltra klase ir noteikti jāpielāgo maksimālajai kaitīgo vielu koncentrācijai (gāze/tvaiki/aerosols/daļiņas), kas var rasties produkta lietošanas laikā.  
augstu koncentrāciju gadījumos: Valkājiet autonomu elpošanas aizsargierīci.
- Roku aizsardzība: Aizsargcimdi saskaņā ar EN 374.  
Cimdu materiāls: Butila gumija - Kārtas cietība:  $\geq 0,7$  mm  
Ievērojiet ražotājfirmas norādījumus attiecībā uz aizsargcimdu caurlaidību un nodilšanas laiku.
- Acu aizsardzība: Bļīvi nosedzošas aizsargbrilles saskaņā ar EN 166.
- Ķermeņa aizsardzība: Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.
- Vispārīgi drošības un higiēnas pasākumi:  
Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātās uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.  
Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.  
Neieelpojiet tvaikus/aerosolu. Izmantot tikai labi vēdināmās telpās.  
Nomainiet kontaminēto apģērbu. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.  
Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.  
Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas.  
Darba vieta ir jāprīko ar acu skalošanas dušu un dušu ķermenim (dušu avārijas gadījumos).  
Lietošanas laikā un pēc tam nodrošiniet pietiekamu ventilāciju, lai novērstu tvaiku uzkrāšanos.

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats:	Forma: Aerosols
Smarža:	raksturīgi
Smaržas sliekšnis:	Nav pieejami dati
pH līmenis:	nav pielietojams
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	nav pieejami dati
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	nav pielietojams
Degšanas punkts/degšanas joma:	-60 °C
Iztvaikošanas ātrums:	Nav pieejami dati

Ugunsnedrošība:	Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
Sprādzienbīstamības robežvērtības:	LEL (Zemākā sprādzienbīstamības robeža): 1,50 Vol% UEL (Augstākā sprādzienbīstamības robežvērtība): 15,00 Vol%
Tvaika spiediens:	pie 20 °C: 2700 hPa
Tvaiku blīvums:	Nav pieejami dati
Blīvums:	pie 20 °C: 0,71 g/cm <sup>3</sup>
Šķīdība ūdenī:	sajaucams
Sadalījuma koeficients: n-oktanolis/ūdens:	Nav pieejami dati
Pašaizdegšanās temperatūra:	nav pašaiizdegošs
Noārdīšanās temperatūra:	Nav pieejami dati
Viskozitāte, dinamisks:	nav pieejami dati
Viskozitāte, kinemātiska:	nav pieejami dati
Sprādzienbīstamības īpašības:	Lespējama sprādzienbīstamu tvaiku/gaisa maisījumu veidošanās.
Degšanu veicošās pazīmes:	Nav pieejami dati

## 9.2 Cita informācija

Aizdeģšanās temperatūra: 360 °C

# 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

## 10.1 Reaģētspēja

Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.  
Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu var veidot sprāgstošus maisījumus.

## 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils ieteicamajos glabāšanas apstākļos.

## 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

## 10.4 Apstākļi, no kādiem jāvairās

Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas. Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem. Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122 °F.

## 10.5 Nesaderīgi materiāli

Neuzglabājiet kopā ar uguni veicinošām un pašuzliesmojošām vielām, kā arī viegli uzliesmojošām cietām vielām.

## 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Oglekļa mono-oksīds un oglekļa dioksīds.

Termiska sadalīšanās: Nav pieejami dati

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

### 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Toksikoloģiska iedarbība: Paziņojumi ir atvasināti no atsevišķu komponentu īpašībām. Nav pieejami šī produkta toksikoloģiskie dati.

Akūta toksicitāte (orāls): Datu trūkums.

Akūta toksicitāte (dermāls): Datu trūkums.

Akūta toksicitāte (ieelpojams): Datu trūkums.

Kodīgums/kairinājums ādai: Datu trūkums.

Nopietns acu bojājums/kairinājums: Eye Dam. 1; H318 = Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Elpceļu sensibilizācija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ādas sensibilizācija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Mikroorganismu šūnu mutācija/Gēnu toksicitāte: Datu trūkums.

Kancerogēnums: Datu trūkums.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai: Datu trūkums.

Iedarbība uz mātes pienu un ar tā starpniecību: Datu trūkums.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja ekspozīcija): Datu trūkums.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (atkārtota kaitīga iedarbība): Datu trūkums.

Bīstamība ieelpojot: Datu trūkums.

### Simptomi

Pēc ieelpošanas: Ieelpošanas gadījumā pastāv risks, ka tiek kairināti elpceļi un gļotāda. Lielākā daudzumā var izraisīt psihotropu efektu.

Pēc saskares ar ādu: Informācija par Etanols:

Ilgstoša/ atkārtota saskarsme ar ādu var iedarboties attaukojoši vai veicināt dermatītu.

### Vispārīgas piezīmes

Nav izslēdzamas bīstamas īpašības.

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksicitāte

Citi norādījumi: Nav pieejami dati

### 12.2 Noturība un spēja noārdīties

Citi norādījumi: Nav pieejami dati

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:

Nav pieejami dati

### 12.4 Mobilitāte augsnē

Nav pieejami dati

### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šī viela neatbilst REACH regulas XIII pielikumā noteiktajiem PBT/vPvB kritērijiem.

### 12.6 Citādas nelabvēlīgas ietekmes

Vispārīgi norādījumi: Neļaujiet nonākt gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.

## 13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

#### Produkts

Atkritumu klasifikācijas kods:

16 05 04\* = Gāzes spiediena tvertnēs (ietverot halonus), kas satur bīstamas vielas/Aerosols

\* = Utilizācijai jābūt dokumentētai.

Ieteikumi:

Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.

Īpaši atkritumi. Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

Nedrīkst utilizēt kopā ar sadzīves atkritumiem.

#### Iepakojums

Atkritumu klasifikācijas kods:

15 01 10 = Iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas piesārņots ar tām Jāztukšo rūpīgi un pēc iespējas pilnībā.

Ieteikumi:

Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

Ar kontaminētajiem iepakojumiem jārīkojas tāpat kā ar vielām. Iepakojumi, kas ir iztukšoti un nav kontaminēti, var tikt izmantoti atkārtoti. Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

Jāztukšo rūpīgi un pēc iespējas pilnībā. Esiet uzmanīgi ar iztukšotām tvertnēm.

Aizdegšanās gadījumā iespējama eksplozija.

## 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

### 14.1 ANO numurs

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

UN 1950

### 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

ADR/RID: ANO 1950, AEROSOLI

IMDG: UN 1950, AEROSOLS

IATA-DGR: UN 1950, AEROSOLS, flammable

### 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR/RID: klase 2, kods: 5F

IMDG: Class 2, Subrisk -, see SP63

IATA-DGR: Class 2.1

### 14.4 Iepakojuma grupa

ADR/RID, IATA-DGR: nav piemērots

IMDG: -

### 14.5 Vides apdraudējumi

Jūras piesārņošana: nē







# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Regula (ES) Nr. 2015/830

Izskatīts: 2018.3.12.  
Versija: 5  
Valoda: lv-LV  
Iespēsts: 2018.4.17.

## Rust-Shock-Spray

Materiāla numurs 111510

Lpp.: 9 no 10

### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

#### Jūras transports (IMDG)

EMS numurs:	F-D, S-U
Īpaši norādījumi:	63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Ierobežoti daudzumi:	See SP277
Excepted quantities:	E0
Iepakojums - Instrukcijas:	P207, LP200
Iepakojums - Noteikumi:	PP87, L2
IBC - Instrukcijas:	-
IBC - Noteikumi:	-
Norādījumi attiecībā uz tvertni - IMO:	-
Norādījumi attiecībā uz tvertni - UN:	-
Norādījumi attiecībā uz tvertni - Noteikumi:	-
Kraušana un apstrāde:	SW1 SW22
Nošķiršana:	SG69
Īpašības un piezīmes:	-
Segregācijas grupa:	none

#### Gaisa transports (IATA)

Riska faktora uzlīme:	Flamm. gas
Excepted Quantity Code:	E0
Passenger and Cargo Aircraft: Ltd.Qty.:	Pack.Instr. Y203 - Max. Net Qty/Pkg. 30 kg G
Passenger and Cargo Aircraft:	Pack.Instr. 203 - Max. Net Qty/Pkg. 75 kg
Cargo Aircraft only:	Pack.Instr. 203 - Max. Net Qty/Pkg. 150 kg
Īpaši norādījumi:	A145 A167 A802
Emergency Response Guide-Code (ERG):	10L

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

Nav pieejami dati

## 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

#### Nacionālie noteikumi - Latvija

Nav pieejami dati

#### Nacionālie noteikumi - EK dalībvalstis

Citi noteikumi, ierobežojumi un rīkojumi:

Lietošanas ierobežojumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu Nr.: 3  
Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību  
[Seveso III direktīva]: pielikums I, daļa 1, P3a.

### 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.



# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Regulu (ES) Nr. 2015/830

Izskatīts: 2018.3.12.

Versija: 5

Valoda: lv-LV

Iespiests: 2018.4.17.

## Rust-Shock-Spray

Materiāla numurs 111510

Lpp.: 10 no 10

### 16. IEDAĻA. Cita informācija

#### Papildus informācija

H-frāžu noteikumi 2 un 3 nodaļā:

H220 = Īpaši viegli uzliesmojoša gāze.

H222 = Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.

H225 = Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H229 = Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

H280 = Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt.

H318 = Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H336 = Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

pēdējo izmaiņu iemesli: Izmaiņas 2 nodaļā: Marķējums

Vispārīga pārstrādāšana

Pirmās versijas datums: 2015.9.23.

#### Noteiktās nozares dati

Kontaktpersona: sk. 1 nodaļu: Par informēšanu atbildīgā nodaļa

Saīsinājumus un akronīmus skat. ECHA: Vadlīnijas par informācijas prasībām REACH kontekstā, R.20 nodaļu (Jēdzienu un saīsinājumu saraksts).

Informācijā esošie dati apkopoti, vadoties pēc aktuālākajām zināšanām, un atbilst norādītajam sastādīšanas datumam. Negarantē noteikti īpašību nodrošināšanu likuma saistību ietvaros.