

1. lpp. no 19

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

Labojums / versija: 01.11.2021 / 0010

Aizstāj versiju / versija: 19.05.2021 / 0009

Stājas spēkā no: 01.11.2021

PDF izdošanas datums: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs

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

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

#### 1.1 Produkta identifikators

**WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner**

**WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs**

#### 1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

**Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi:**

Tīrīšanas līdzeklis

**Tādi, ko neiesaka izmantot:**

Šobrīd informācija nav pieejama.

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

WD-40 Company Limited

252 Upper Third Street

Milton Keynes, MK9 1DZ, United Kingdom

WD-40 Company Limited

PO Box 440

GB-Kiln Farm, Milton Keynes, MK11 3LF

Tel.: +44 (0) 1908 555400

Fax: +44 (0) 1908 266900

E-Mail: [Compliance@wd40.co.uk](mailto:Compliance@wd40.co.uk)

Homepage: [www.wd40.co.uk](http://www.wd40.co.uk)

SIA "Getz Nordic"

Dēļu iela 4

Rīga LV-1004

Tel.: 371 67 612345

E-Mail: [getz@getz.lv](mailto:getz@getz.lv)

Homepage: [www.getz.lv](http://www.getz.lv)

WD-40 Company Limited

Noorderpoort 93E

NL- 5916PJ Venlo

Tel.: +31 85 487 46 91

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

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

**Ārkārtas situācijas informācijas dienests / oficiāla padomdevēja struktūra:**

2. lpp. no 19

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

Labojums / versija: 01.11.2021 / 0010

Aizstāj versiju / versija: 19.05.2021 / 0009

Stājas spēkā no: 01.11.2021

PDF izdošanas datums: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.

Toksikoloģijas un sepse klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, pieejams 24 h diennaktī: +371 67042473.

**Uzņēmuma avārijas tālrunis:**

+371 66 165 504

## 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

### 2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

Bīstamības klase	Bīstamības kategorija	Bīstamības apzīmējums
Eye Irrit.	2	H319-Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Skin Irrit.	2	H315-Kairina ādu.
Asp. Tox.	1	H304-Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
STOT SE	3	H336-Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
Aquatic Chronic	2	H411-Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Aerosol	1	H222-Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
Aerosol	1	H229-Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

### 2.2 Markējuma elementi

**Markējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)**



Bīstami

H319-Izraisa nopietnu acu kairinājumu. H315-Kairina ādu. H336-Var izraisīt miegainību vai reiboņus. H411-Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. H222-Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. H229-Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

P101-Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. P102-Sargāt no bērniem.

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. P261-Izvairīties ieelpot izgarojumus vai smidzinājumu. P273-Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. P280-Izmantot aizsargcimdus un 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. P312-Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU / ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

P405-Glabāt slēgtā veidā. P410+P412-Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C.

P501-Atbrīvojoties no satura / tvertnes sertificētā atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumā.

Ja nav nodrošināta pietiekama ventilācija, iespējama sprādzienbīstamu maisījumu veidošanās.

Propān-2-ols

Ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izo-alkāni, cikloalkāni

Ogļūdeņraži, C6, izoalkāni, <5 % n-heksāns

### 2.3 Citi apdraudējumi

Maisījums nesatur vPvB vielas (vPvB = ļoti noturīgas, ļoti bioakumulatīvas) vai neietilpst Regulas (EK) 1907/2006 pielikumā XIII (< 0,1 %).

Maisījums nesatur PBT vielas (PBT = noturīgas, bioakumulatīvas, toksiskas) vai neietilpst Regulas (EK) 1907/2006 pielikumā XIII (< 0,1 %).

Maisījums nesatur vielas ar endokrīnās sistēmas traucējumus izraisošām īpašībām (< 0,1 %).

3. lpp. no 19  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 01.11.2021 / 0010  
Aizstāj versiju / versija: 19.05.2021 / 0009  
Stājas spēkā no: 01.11.2021  
PDF izdošanas datums: 01.11.2021  
WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner  
WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs

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

Aerosol

#### 3.1 Vielas

n.l.

#### 3.2 Maisījumi

<b>Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izo-alkāni, cikloalkāni, &lt;5% n-heksāns</b>	
<b>Reģistrācijas numurs (REACH)</b>	01-2119475514-35-XXXX
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	921-024-6
<b>CAS</b>	---
<b>% diapazons</b>	5-30
<b>Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP), M koeficienti</b>	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

<b>Propān-2-ols</b>	
<b>Reģistrācijas numurs (REACH)</b>	01-2119457558-25-XXXX
<b>Index</b>	603-117-00-0
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	200-661-7
<b>CAS</b>	67-63-0
<b>% diapazons</b>	10-20
<b>Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP), M koeficienti</b>	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

<b>Ogļūdeņraži, C6, izoalkāni, &lt;5 % n-heksāns</b>	
<b>Reģistrācijas numurs (REACH)</b>	01-2119484651-34-XXXX
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	931-254-9
<b>CAS</b>	(64742-49-0)
<b>% diapazons</b>	5-20
<b>Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP), M koeficienti</b>	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

<b>Ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izo-alkāni, cikloalkāni</b>	
<b>Reģistrācijas numurs (REACH)</b>	01-2119475515-33-XXXX
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	927-510-4
<b>CAS</b>	---
<b>% diapazons</b>	1-15
<b>Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP), M koeficienti</b>	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

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. tab. minētajām vielām un ir tur norādītas.

Seit uzskaitīto augstāko koncentrāciju pievienošana var izraisīt klasifikāciju. To piemēro tikai tad, ja šī klasifikācija ir norādīta 2. iedaļā. Visos citos gadījumos kopeja koncentrācija ir zemāka par klasifikāciju.

### 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

4. lpp. no 19

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

Labojums / versija: 01.11.2021 / 0010

Aizstāj versiju / versija: 19.05.2021 / 0009

Stājas spēkā no: 01.11.2021

PDF izdošanas datums: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs

Neatliekamās palīdzības sniedzējam ievērot individuālo aizsardzību!

Nekādā gadījumā nesamaņā esošai personai neliet mutē jebkādu šķidrumu!

### **Ieelpošana**

Aizgādāt personu no bīstamās zonas.

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

Nesamaņas gadījumā novietot personu uz sāniem un 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.

### **Saskare ar acīm**

Izņemt kontaktlēcas.

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

### **Norīšana**

Parasti nav ekspozīcijas veids.

Muti rūpīgi izskalot ar ūdeni.

Neizraisīt vemšanu, dot dzert lielu daudzumu ūdens, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.

Aspirācijas risks.

Vemšanas gadījumā turēt galvu uz leju, lai kuņģa saturs nevarētu iekļūt plaušās.

### **4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti**

Kairina acis

Kairina elpošanas sistēmu

Klepus

Galvassāpes

Reibonis

Negatīvi ietekmē/bojā centrālo nervu sistēmu

Nesamaņa

Ilgstošanas iedarbības gadījumā:

Ādas izžūšana.

Dermatīts (ādas iekaisums)

Norijot:

Slikta dūša

Vemšana

Aspirācijas risks.

Plaušu tūska

ķīmiskā pneimonija (plaušu karsonim līdzīgs stāvoklis)

Nevar tikt izslēgtas vēl citas bīstamas īpašības.

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

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

Kuņģa skalošana tikai endotraheālās intubācijas narkozē.

Sekojoša kontrole, vai nav radusies pneimonija un plaušu tūska.

Plaušu tūskas profilakse

## **5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi**

### **5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**

#### **Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

CO2

Dzēšanas pulveris

Ūdens strūkļa

Pret alkoholu izturīgas putas

#### **Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

Pilna ūdens strūkļa

### **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Degšanas gadījumā var veidoties:

Oglekļa oksīdi

Indīgās gāzes

Sprāgšanas risks sakarsējot

Eksplodētspējīgi tvaiku/gaisa vai gāzes/gaisa maisījumi.

### **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Individuālās aizsardzības līdzekļi, skatīt 8. iedaļu.

Neieelpot sprādziena un degšanas laikā izdalījušās gāzes.

Elpošanas orgānu aizsarglīdzeklis ar neatkarīgu gaisa padevi.

Atkarībā no aizdegšanās lieluma

5. lpp. no 19

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

Labojums / versija: 01.11.2021 / 0010

Aizstāj versiju / versija: 19.05.2021 / 0009

Stājas spēkā no: 01.11.2021

PDF izdošanas datums: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs

Eventuāli pilna aizsardzība.

Uguns apdraudētās tvertnes atdzēsēt ar ūdeni.

Likvidēt ugunsdzēsēšanai 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

#### 6.1.1 Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Valkājiet 8. nodaļā minētos individuālās aizsardzības līdzekļus, lai izbēšanas vai netīšas atbrīvošanas gadījumā nepieļautu piesārņojumu.

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju, novērsiet aizdegšanās avotus.

Cietiem vai pulverveida produktiem nepieļaujiet putekļu veidošanos.

Pēc iespējas dodieties prom no bīstamās zonas, ja nepieciešams, izmantojiet plānus rīcībai ārkārtas gadījumā.

Likvidēt uguns avotu, nesmēķēt.

Nodrošināt pietiekamu ventilāciju.

Izvairīties no saskares ar acīm un ādu, kā arī no ieelpošanas.

Atbilstošā gadījumā ievērot pastāvošo paslīdēšanas risku.

#### 6.1.2 Avārijas dienestu darbinieki

Datus par piemērotie individuālās aizsardzības līdzekļiem, kā arī materiāliem skatiet 8. nodaļā.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Novērst ieplūšanu kanalizācijā, pagrabtelpās, darba bedrēs vai citās vietās, kur vielas uzkrāšanās var būt kaitīga.

Izvairīties no vielas iekļūšanas virszemes ūdeņos, gruntsūdeņos un augsnē.

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

### 6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Aerosola/gāzes noplūdes gadījumā rūpēties par pietiekamu svaiga gaisa padevi.

Bez pietiekamas vēdināšanas iespējama sprādzienbīstamu maisījumu veidošanās.

Aktīvā viela:

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

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

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

## 7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

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

### 7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

#### 7.1.1 Vispārējie ieteikumi

Gādāt par labu telpu ventilāciju.

Izvairīties no tvaiku ieelpošanas.

Izvairīties no saskares ar acīm un ādu.

Sargāt no uguns avotiem - nesmēķēt.

Atbilstošā gadījumā nepieciešams veikt pasākumus pret elektrostatisko uzlādēšanos.

Nelietot uz karstām virsmām.

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 vispārējie 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.

Neuzglabāt produktu koridoros un kāpņu telpās.

Uzglabāt produktu oriģinālajos iepakojumos un noslēgtā veidā.

Neuzglabāt kopā ar degšanu veicinošām vai pašuzliesmojošām vielām.

Ievērot īpašos noteikumus attiecībā uz aerosoliem!

Ievērot īpašos uzglabāšanas noteikumus.

Uzglabāt vēsā vietā.

Sargāt no saules staru iedarbības un temperatūrām virs 50°C.

Uzglabāt labi vēdināmā vietā.

Ievērot īpašos uzglabāšanas noteikumus.

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

6. lpp. no 19

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

Labojums / versija: 01.11.2021 / 0010

Aizstāj versiju / versija: 19.05.2021 / 0009

Stājas spēkā no: 01.11.2021

PDF izdošanas datums: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs

Šobrīd informācija nav pieejama.

Labā darba prakse nolūkos ievērot rīcības instrukciju, kā arī ieteikumus par apdraudējuma noteikšanu.

Atkarībā no lietojuma jāizmanto, piem., arodbiedrību, ķīmiskās rūpniecības vai dažādu nozaru (celtniecības materiāli, koksne, ķīmija, laboratorijas, ādas, metāli) informācijas sistēmas par bīstamajām vielām.

## 8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1 Kontroles parametri

<b>Vielas ķīmiskais nosaukums</b>	Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izo-alkāni, cikloalkāni, <5% n-heksāns		
AER: 200 mg/m <sup>3</sup> (vaitspirts)	AERĪ: 300 mg/m <sup>3</sup> (vaitspirts)	---	
Pārraudzības procedūras:	- Compur - KITA-187 S (551 174)		
BER: ---	Cita informācija: ---		
<b>Vielas ķīmiskais nosaukums</b>	Propān-2-ols		
AER: 350 mg/m <sup>3</sup>	AERĪ: 600 mg/m <sup>3</sup>	---	
Pārraudzības procedūras:	- Draeger - Alcohol 25/a i-Propanol (81 01 631) - Compur - KITA-122 SA(C) (549 277) - Compur - KITA-150 U (550 382) - DFG (D) (Lösungsmittelgemische), DFG (E) (Solvent mixtures 6) - 2013, 2002 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 66-3 (2004) - NIOSH 1400 (ALCOHOLS I) - 1994 - NIOSH 2549 (VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (SCREENING)) - 1996 - Draeger - Alcohol 100/a (CH 29 701)		
BER: ---	Cita informācija: ---		
<b>Vielas ķīmiskais nosaukums</b>	Ogļūdeņraži, C6, izoalkāni, <5 % n-heksāns		
AER: 200 mg/m <sup>3</sup> (vaitspirts)	AERĪ: 300 mg/m <sup>3</sup> (vaitspirts)	---	
Pārraudzības procedūras:	- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174)		
BER: ---	Cita informācija: ---		
<b>Vielas ķīmiskais nosaukums</b>	Ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izo-alkāni, cikloalkāni		
AER: 200 mg/m <sup>3</sup> (vaitspirts)	AERĪ: 300 mg/m <sup>3</sup> (vaitspirts)	---	
Pārraudzības procedūras:	- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174)		
BER: ---	Cita informācija: ---		
<b>Vielas ķīmiskais nosaukums</b>	Naftas pavadgāzes, sašķidrīnātas		
AER: 1000 ppm (ACGIH)	AERĪ: ---	---	
Pārraudzības procedūras:	---		
BER: ---	Cita informācija: ---		

#### Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izo-alkāni, cikloalkāni, <5% n-heksāns

Pielietojuma joma	Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids	Ietekme uz veselību	Atslēgas vārds	Skaitlis kā vērtība	Mērvienība	Piezīmes
Patērētājs	Cilvēks – orāli	Ilglaicīga, sistēmiska efekta	DNEL	699	mg/kg bw/day	
Patērētājs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmiska efekta	DNEL	699	mg/kg bw/day	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmiska efekta	DNEL	608	mg/m <sup>3</sup>	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmiska efekta	DNEL	773	mg/kg bw/day	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Īslaicīga, sistēmiska efekta	DNEL	2035	mg/m <sup>3</sup>	

7. lpp. no 19

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

Labojums / versija: 01.11.2021 / 0010

Aizstāj versiju / versija: 19.05.2021 / 0009

Stājas spēkā no: 01.11.2021

PDF izdošanas datums: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs

<b>Ogļūdeņraži, C6, izoalkāni, &lt;5 % n-heksāns</b>						
<b>Pielietošanas joma</b>	<b>Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids</b>	<b>Ietekme uz veselību</b>	<b>Atslēgas vārds</b>	<b>Skaitlis kā vērtība</b>	<b>Mērvienība</b>	<b>Piezīmes</b>
Patērētājs	Cilvēks – orāli	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	1301	mg/kg bw/day	
Patērētājs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	1377	mg/kg bw/day	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	1131	mg/m3	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	13964	mg/kg bw/day	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	5306	mg/m3	

<b>Propān-2-ols</b>						
<b>Pielietošanas joma</b>	<b>Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids</b>	<b>Ietekme uz veselību</b>	<b>Atslēgas vārds</b>	<b>Skaitlis kā vērtība</b>	<b>Mērvienība</b>	<b>Piezīmes</b>
	Vide – saldūdens		PNEC	140,9	mg/l	
	Vide – jūras ūdens		PNEC	140,9	mg/l	
	Vide – nogulsnes, saldūdens		PNEC	552	mg/kg dw	
	Vide – nogulsnes, jūras ūdens		PNEC	552	mg/kg dw	
	Vide – grunts		PNEC	28	mg/kg dw	
	Vide – notekūdeņu attīrīšanas iekārta		PNEC	2251	mg/l	
	Vide – ūdens, sporādiska (atkārtota) izdalīšanās		PNEC	140,9	mg/l	
	Vide – orāli (dzīvnieku barība)		PNEC	160	mg/kg feed	
Patērētājs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	319	mg/kg bw/day	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	89	mg/m3	
Patērētājs	Cilvēks – orāli	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	26	mg/kg bw/day	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	888	mg/kg bw/day	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	500	mg/m3	

<b>Ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izo-alkāni, cikloalkāni</b>						
<b>Pielietošanas joma</b>	<b>Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids</b>	<b>Ietekme uz veselību</b>	<b>Atslēgas vārds</b>	<b>Skaitlis kā vērtība</b>	<b>Mērvienība</b>	<b>Piezīmes</b>
Patērētājs	Cilvēks – orāli	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	149	mg/kg bw/day	
Patērētājs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	149	mg/kg bw/day	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	447	mg/m3	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – caur ādu	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	300	mg/kg bw/day	
Strādnieks / darba ņēmējs	Cilvēks – ieelpojot	Ilglaicīga, sistēmisks efekts	DNEL	2085	mg/m3	

Ⓢ AER = Aroda ekspozīcijas robežvērtība, 8 st  
 (8) = Ieelpojamā frakcija (Direktīva 2017/164/EU, Direktīva 2004/37/EK). (9) = Frakcija, kas var nonākt elpceļos (Direktīva 2017/164/EU, Direktīva 2004/37/EK). (11) = Ieelpojamā frakcija (Direktīva 2004/37/EK). (12) = Ieelpojamā frakcija. Ieelpojamā frakcija tajās dalībvalstīs, kas šīs direktīvas spēkā stāšanās dienā īsteno biomonitoringa sistēmu ar bioloģisko robežvērtību, kas nepārsniedz 0,002 mg Cd/g kreatinīna urīnā (Direktīva 2004/37/EK). | AERĪ = Aroda ekspozīcijas robežvērtība īslaicīgā  
 (8) = Ieelpojamā frakcija (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Frakcija, kas var nonākt elpceļos (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) =

8. lpp. no 19

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

Labojums / versija: 01.11.2021 / 0010

Aizstāj versiju / versija: 19.05.2021 / 0009

Stājas spēkā no: 01.11.2021

PDF izdošanas datums: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs

Īslaicīgas iedarbības robežvērtība attiecībā uz vienas minūtes bāzes laikposmu (2017/164/EU). | BER = Bioloģiskās ekspozīcijas rādītājs | Cita informācija: Āda = Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbavietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu.

(13) = Viela var izraisīt ādas un elpceļu sensibilizāciju (Direktīva 2004/37/EK), (14) = Viela var izraisīt ādas sensibilizāciju (Direktīva 2004/37/EK).

## 8.2 Ekspozīcijas kontrole

### 8.2.1 Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

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.

Lai pārbaudītu attiecīgo aizsardzības pasākumu efektivitāti, piemērotās vērtēšanas procedūrās ir iekļautas noteikšanas metodes ar vai bez mērījumiem.

Tādas ir aprakstītas, piem., standartā EN 14042.

EN 14042 "Darba vides gaisa. Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko darba vielu ietekmes novērtēšanas procedūru sagatavošanai un izmantošanai".

### 8.2.2 Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie 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:

Ja pastāv draudi saskarei ar acīm.

Cieši noslēdzošanas aizsargbrilles ar sānu aizsargiem (EN 166).

Ādas aizsardzība - roku aizsardzība:

Parasti nav nepieciešams.

Ilgākas saskares gadījumā:

Atbilstošā gadījumā

Aizsargcimdi no Viton® / no fluora elastomēra (EN ISO 374)

Aizsargcimdi no nitrila (EN ISO 374).

Minimālais pārklājuma biezums mm:

0,4

Aizsardzības (caursūkšanās) laiks minūtēs:

> 480

Norādītie caursūkšanās laiki saskaņā ar EN 16523-1 nav pārbaudīti reālos apstākļos.

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

Ieteicams izmantot roku aizsargkrēmu.

Ādas aizsardzība - citi:

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

Elpceļu aizsardzība:

Parasti nav nepieciešams.

Ja tiek pārsniegta darba vietas robežvērtība AER, AERĪ.

Filtrs A2 P2 (EN 14387), identifikācijas krāsa brūna, balta

Pie augstām koncentrācijām:

Elpošanas orgānu aizsarglīdzeklis (izolācijas līdzeklis) (piem. EN 137 vai EN 138)

Ievērot elpošanas orgānu aizsarglīdzekļu eksploatācijas ilguma ierobežojumus.

Termiska bīstamība:

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 veiktā 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.



9. lpp. no 19

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

Labojums / versija: 01.11.2021 / 0010

Aizstāj versiju / versija: 19.05.2021 / 0009

Stājas spēkā no: 01.11.2021

PDF izdošanas datums: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs

## 8.2.3 Vides eksponētības kontrole

Šobrīd informācija nav pieejama.

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātvokālis:

Aerosols. Aktīvā viela: šķidra.

Krāsa:

skaidra

Krāsa:

bezkrāsaina

Smarža:

Hidrokarbonāti

Kušanas punkts/sasalšanas punkts:

Par šo parametru informācija nav pieejama.

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas

temperatūras diapazons:

n.l.

Uzliesmojamība:

Neattiecas uz aerosoliem.

Apakšējā sprādzienbīstamības robeža:

0,8 Vol-%

Augšējā sprādzienbīstamības robeža:

Par šo parametru informācija nav pieejama.

Uzliesmošanas punkts:

Neattiecas uz aerosoliem.

Pašuzliesmošanas temperatūra:

Neattiecas uz aerosoliem.

Sadalīšanās temperatūra:

Par šo parametru informācija nav pieejama.

pH:

n.l.

Kinemātiskā viskozitāte:

<30 cSt (25°C)

Šķīdība:

Daļēji

Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība):

Neattiecas uz maisījumiem.

Tvaika spiediens:

Par šo parametru informācija nav pieejama.

Blīvums un/vai relatīvais blīvums:

0,602 g/ml

Relatīvais tvaika blīvums:

Neattiecas uz aerosoliem.

Daiļņu raksturlielumi:

Neattiecas uz aerosoliem.

### 9.2 Cita informācija

Sprādzienbīstami materiāli:

Produkts nav sprādzienbīstams. Iespējama sprādzienbīstamu/viegli uzliesmojošu tvaiku/gaisa maisījumu veidošanās.

Oksidējoši šķidrums:

Nē

## 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 Nepieļaujami apstākļi

Sakaršana, atklātas liesmas, uguns avoti

Spiediena palielināšanās izraisa sprāgšanas draudus.

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Izvairīties no saskares ar stipriem oksidācijas līdzekļiem.

### 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Pareizas lietošanas gadījumā sadalīšanās nenotiek.

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

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

WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:						n.p.d.
Akūtā toksicitāte, dermālā:						n.p.d.
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:						n.p.d.

10. lpp. no 19

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

Labojums / versija: 01.11.2021 / 0010

Aizstāj versiju / versija: 19.05.2021 / 0009

Stājas spēkā no: 01.11.2021

PDF izdošanas datums: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs

Ādas korozija/ādas kairinājums:						n.p.d.
Nopietns acu bojājums/acu kairinājums:						n.p.d.
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:						n.p.d.
Mutagenitāte dīglšūnām:						n.p.d.
Kancerogenitāte:						n.p.d.
Reproduktīvā toksicitāte:						n.p.d.
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija (STOT-SE):						n.p.d.
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija (STOT-RE):						n.p.d.
Aspiratīvā bīstamība:						n.p.d.
Simptomi:						n.p.d.

**Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izo-alkāni, cikloalkāni, <5% n-heksāns**

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	>5840	mg/kg	Žurka	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	analogs secinājums
Akūtā toksicitāte, dermālā:	LD50	>2920	mg/kg	Trusis	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	analogs secinājums
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	>25,2	mg/l/4h	Žurka	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Bīstami tvaiki
Ādas korozija/ādas kairinājums:						Kairinošs
Nopietns acu bojājums/acu kairinājums:						Nav kairinošs
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Jūrascūciņa	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nē (saskare ar ādu)
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:						Nē (ieelpošana un saskare ar ādu)
Mutagenitāte dīglšūnām:						Negatīva
Aspiratīvā bīstamība:						Asp. Tox. 1
Simptomi:						apmulsums, nesamaņa, sirds un asinsrites traucējumi, galvassāpes, krampji, miegainība, gļotādu iekaisums, reibonis, nelaba dūša un vemšana

**Propān-2-ols**

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	4570-5840	mg/kg	Žurka	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akūtā toksicitāte, dermālā:	LD50	12800-13900	mg/kg	Trusis	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	> 25	mg/l/6h	Žurka	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Bīstami tvaiki
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	46600	mg/l/4h	Žurka		Aerosol
Ādas korozija/ādas kairinājums:				Trusis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Nav kairinošs

11. lpp. no 19

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

Labojums / versija: 01.11.2021 / 0010

Aizstāj versiju / versija: 19.05.2021 / 0009

Stājas spēkā no: 01.11.2021

PDF izdošanas datums: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs

Nopietns acu bojājums/acu kairinājums:				Trusis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Irrit. 2
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Jūrascūciņa	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nē (saskare ar ādu)
Mutagenitāte dīgļšūnām:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negatīva
Mutagenitāte dīgļšūnām:				Pele	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negatīva
Mutagenitāte dīgļšūnām:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negatīva
Kancerogenitāte:						Negatīva
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija (STOT-SE):						STOT SE 3, H336, Var izraisīt miegainību vai reibonjus.
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija (STOT-RE):						Mērķorgāns(-i): aknas
Aspiratīvā bīstamība: Simptomi:						Nē elpas traucējumi, nesamaņa, slāpes, galvassāpes, nogurums, reibonis, slikta dūša, acis, sārtums, asaras acīs
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija (STOT-RE):	NOAEL	900	mg/kg	Žurka	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija (STOT-RE):	NOAEL	5000	ppm	Žurka		Bīstami tvaiki (OECD 451)

**Ogļūdeņraži, C6, izoalkāni, <5 % n-heksāns**

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	>16750	mg/kg	Žurka	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akūtā toksicitāte, dermālā:	LD50	>3350	mg/kg	Trusis	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	259354	mg/m3	Žurka	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Bīstami tvaiki
Ādas korozija/ādas kairinājums:						Skin Irrit. 2
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Pele	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Nē (saskare ar ādu)
Reproduktīvā toksicitāte:	NOAEC	10560	mg/m3	Žurka	OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	
Aspiratīvā bīstamība:						Asp. Tox. 1

12. lpp. no 19

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

Labojums / versija: 01.11.2021 / 0010

Aizstāj versiju / versija: 19.05.2021 / 0009

Stājas spēkā no: 01.11.2021

PDF izdošanas datums: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs

Simptomi:						apmulsums, nesamaņa, sirds un asinsrites traucējumi, galvassāpes, krampji, miegainība, gļotādu iekaisums, reibonis, nelaba dūša un vemšana
-----------	--	--	--	--	--	--

#### Ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izo-alkāni, cikloalkāni

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, orālā:	LD50	>5840	mg/kg	Žurka	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akūtā toksicitāte, dermālā:	LD50	>2800-3100	mg/kg	Trusis	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	>23,3	mg/l/4h	Žurka	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Bīstami tvaiki
Ādas korozija/ādas kairinājums:				Trusis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Kairinošs
Aspiratīvā bīstamība:						Jā
Simptomi:						caureja, galvassāpes, reibonis, nelaba dūša un vemšana

#### Naftas pavadgāzes, sašķidrinātas

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Akūtā toksicitāte, ieelpojot:	LC50	>5	mg/l			
Ādas korozija/ādas kairinājums:						Nav kairinošs
Nopietns acu bojājums/acu kairinājums:						Nav kairinošs
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:						Nē (saskare ar ādu)
Aspiratīvā bīstamība:						Nē

#### 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
Endokrīni disruptīvās īpašības:						Neattiecas uz maisījumiem.
Cita informācija:						Nav citu attiecīgu datu par kaitīgu ietekmi uz veselību.

#### 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

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

WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs

13. lpp. no 19

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

Labojums / versija: 01.11.2021 / 0010

Aizstāj versiju / versija: 19.05.2021 / 0009

Stājas spēkā no: 01.11.2021

PDF izdošanas datums: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
12.1. Toksicitāte zivīm:							n.p.d.
12.1. Toksicitāte dafnijām:							n.p.d.
12.1. Toksicitāte aļģēm:							n.p.d.
12.2. Noturība un noārdāmība:							Atdalīšana, ciktāl iespējama, caur eļļas separatoru.
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:							n.p.d.
12.4. Mobilitāte augsnē:							n.p.d.
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:							n.p.d.
12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības:							Neattiecas uz maisījumiem.
12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes:							Nav citu attiecīgu datu par kaitīgu ietekmi uz apkārtējo vidi.
Cita informācija:							Saskaņā ar receptūru nesatur AOX.

**Oglūdenraži, C6-C7, n-alkāni, izo-alkāni, cikloalkāni, <5% n-heksāns**

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
12.1. Toksicitāte zivīm:	LL50	96h	11,4	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	analogs secinājums
12.1. Toksicitāte dafnijām:	EL50	48h	3	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	analogs secinājums
12.1. Toksicitāte aļģēm:	EL50	72h	30-100	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	analogs secinājums
12.2. Noturība un noārdāmība:		28d	98	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	analogs secinājums
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:							Nav PBT vielu, Nav vPvB vielu

**Propān-2-ols**

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
12.1. Toksicitāte zivīm:	LC50	96h	>100	mg/l	Leuciscus idus		
12.1. Toksicitāte zivīm:	LC50	96h	1400	mg/l	Lepomis macrochirus		
12.1. Toksicitāte dafnijām:	EC50	48h	2285	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksicitāte dafnijām:	EC50	16d	141	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksicitāte aļģēm:	EC50	72h	>100	mg/l	Desmodesmus subspicatus		

14. lpp. no 19

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

Labojums / versija: 01.11.2021 / 0010

Aizstāj versiju / versija: 19.05.2021 / 0009

Stājas spēkā no: 01.11.2021

PDF izdošanas datums: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs

12.2. Noturība un noārdāmība:		21d	95	%		OECD 301 E (Ready Biodegradability - Modified OECD Screening Test)	Viegli bioķīmiski noārdāma
12.2. Noturība un noārdāmība:			99,9	%		OECD 303 A (Simulation Test - Aerobic Sewage Treatment - Activated Sludge Units)	Viegli bioķīmiski noārdāma
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:	Log Pow		0,05			OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method)	Neliels
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:	BCF		3,2				Zema
12.4. Mobilitāte augsnē:	Koc		1,1				Ekspertu vērtējums
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:							Nav PBT vielu, Nav vPvB vielu
Toksiskums baktērijām:	EC50		>1000	mg/l	activated sludge		
Citi organismi:	IC50	3d	2104	mg/l	Lactuca sativa		
Cita informācija:	ThOD		2,4	g/g			
Cita informācija:	BOD5		53	%			
Cita informācija:	COD		96	%			Literatūras norādes
Cita informācija:	COD		2,4	g/g			
Cita informācija:	BOD		1171	mg/g			

**Ogļūdeņraži, C6, izoalkāni, <5 % n-heksāns**

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
12.1. Toksicitāte zivīm:	NOEC/NOEL	28d	4,09	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Toksicitāte zivīm:	EC50	96h	18,27	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toksicitāte dafnijām:	NOEC/NOEL	21d	7,14	mg/l	Daphnia magna	QSAR	
12.1. Toksicitāte dafnijām:	LC50	48h	3,87	mg/l	Daphnia magna		analogs secinājums
12.1. Toksicitāte aļģēm:	EC50	72h	13,56	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	QSAR	
12.1. Toksicitāte aļģēm:	ErL50	72h	55	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	analogs secinājums
12.2. Noturība un noārdāmība:		28d	98	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Viegli bioķīmiski noārdāma (Analogs secinājums), analogs secinājums
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:	Log Kow		4				
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:							Nav PBT vielu, Nav vPvB vielu

**Ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izo-alkāni, cikloalkāni**

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
------------------------	----------------	-------	---------	---------	-----------	------------------	---------

15. lpp. no 19

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

Labojums / versija: 01.11.2021 / 0010

Aizstāj versiju / versija: 19.05.2021 / 0009

Stājas spēkā no: 01.11.2021

PDF izdošanas datums: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs

12.1. Toksicitāte zivīm:	LC50	96h	>13,4	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksicitāte zivīm:	NOEC/NOEL	28d	1,534	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toksicitāte dafnijām:	NOEC/NOEL	21d	1	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Toksicitāte dafnijām:	EC50	48h	3	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksicitāte aļģēm:	EC50	72h	29	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toksicitāte aļģēm:	NOEC/NOEL	72h	6,3	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Noturība un noārdāmība:		28d	98	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Viegli bioķīmiski noārdāma
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:							Nav PBT vielu, Nav vPvB vielu

#### Naftas pavadgāzes, sašķidrinātas

Toksiskums / iedarbība	Kritērija mērs	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīme
12.1. Toksicitāte zivīm:	LC50	96h	147,54	mg/l		QSAR	
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:							Nav sagaidāma
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:							Nav PBT vielu, Nav vPvB vielu

## 13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

### 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)

11 01 13 attaukošanas atkritumi, kas satur bīstamas vielas

14 06 03 citi šķīdinātāji un šķīdinātāju maisījumi

20 01 29 mazgāšanas līdzekļi, kas satur bīstamas vielas

Ieteikums:

Izvairās no nopludināšanas kanalizācijā.

Ievērot vietējo varas iestāžu izdotos noteikumus.

Līdz galam neiztukšoti aerosola flakoni ir jānodod problemātiskajos atkritumos.

Pilnīgi iztukšoti aerosola flakoni ir jānodod kā otrreizējās izejvielas.

#### Netīrs produkta iepakojuma materiāls

Ievērot vietējo varas iestāžu izdotos noteikumus.

Ieteikums:

Neperforēt, nesagriezt vai nemetināt neiztīrītas tvertnes.

Otrreizējā pārstrāde

15 01 04 metāla iepakojums

## 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

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

Labojums / versija: 01.11.2021 / 0010

Aizstāj versiju / versija: 19.05.2021 / 0009



Stājas spēkā no: 01.11.2021

PDF izdošanas datums: 01.11.2021



WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs


**Vispārēja informācija****Transports pa ceļiem / pa dzelzceļu (ADR/RID)**

14.1. ANO numurs vai ID numurs:	1950	
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:		
UN 1950 AEROSOLS		
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	2.1	
14.4. Iepakojuma grupa:	-	
14.5. Vides apdraudējumi:	environmentally hazardous	
Tunnel restriction code:	D	
Klasificēšanas kods:	5F	
LQ:	1 L	
Transporta kategorija:	2	

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

14.1. ANO numurs vai ID numurs:	1950	
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:		
UN 1950 AEROSOLS (HYDROCARBONS, C6-C7)		
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	2.1	
14.4. Iepakojuma grupa:	-	
14.5. Vides apdraudējumi:	environmentally hazardous	
Jūras piesārņotājs (Marine Pollutant):	Jā	
EmS:	F-D, S-U	

**Pārvadājumi ar lidmašīnām (IATA)**

14.1. ANO numurs vai ID numurs:	1950	
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:		
UN 1950 Aerosols, flammable		
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	2.1	
14.4. Iepakojuma grupa:	-	
14.5. Vides apdraudējumi:	Nav piemērojams	

**14.6. 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.

**14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**

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 un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu**

Ievērot ierobežojumus:

Jāievēro nacionālie noteikumi/likumi par jauniešu darba aizsardzību (galvenokārt Direktīvas 94/33/EK nacionālais transponējums)!

Ievērot Darba ņēmēju asociācijas/darba medicīnas noteikumus.

Direktīva 2012/18/ES ("Seveso-III"), I pielikums, 1. daļa - uz šo produktu attiecas šādas kategorijas (zināmos apstākļos jāievēro vēl citas, tas atkarīgs no uzglabāšanas, rīkošanās utt.):

Bīstamības kategorijas	I pielikuma piezīmes	Bīstamo vielu kvalificējošais daudzums (tonnās), kā noteikts 3. panta 10. punktā, lai piemērotu - prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem	Bīstamo vielu kvalificējošais daudzums (tonnās), kā noteikts 3. panta 10. punktā, lai piemērotu - prasības, kas attiecas uz augstākā līmeņa uzņēmumiem
E2		200	500
P3a	11.1	150 (netto)	500 (netto)

Pakārtojot kategorijai un kvalificējošam daudzumam, vienmēr jāievēro piezīmes, kas norādītas direktīvas 2012/18/ES I pielikumā, galvenokārt tās, kas minētas šeit tabulās, un 1.-6. piezīme.

Direktīva 2010/75/ES (GOS):

100 %

**Regula (EK) Nr. 648/2004**



17. lpp. no 19  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 01.11.2021 / 0010  
Aizstāj versiju / versija: 19.05.2021 / 0009  
Stājas spēkā no: 01.11.2021  
PDF izdošanas datums: 01.11.2021  
WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner  
WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs

30 % un vairāk  
alifātisko ogļūdeņražu

levērot Regulas par traucējumiem noteikumus.

Izmantojot darba līdzekļus, jāpielieto nacionālie noteikumi/regulas par drošību un veselības aizsardzību.  
Ministru kabineta 2015. gada 22. decembra noteikumi Nr.795 "Kimisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze"  
Ministru kabineta 2021. gada 18. februāra noteikumus Nr. 113 "Atkritumu un to pārvaldījumu uzskaites kārtība"  
Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskare ar kimiskajam vielam darba vietas"

## 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Maisījumiem nav paredzēts vielas drošuma novērtējums.

## 16. IEDAĻA. Cita informācija

EU F0057  
Pārstrādātās iedaļas: 1-16  
Nepieciešams apmācīt darbiniekus, kā jārikojas ar bīstamajām kravām.  
Šī informācija attiecas uz produkta piegādes stāvokli.  
Nepieciešams instruēt/apmācīt darbiniekus, kā jārikojas ar bīstamajām vielām.

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

Iedalījums atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)	Pielietotās vērtēšanas metodes
Eye Irrit. 2, H319	Klasifikācija saskaņā ar aprēķinu metodi.
Skin Irrit. 2, H315	Klasifikācija saskaņā ar aprēķinu metodi.
Asp. Tox. 1, H304	Klasifikācija saskaņā ar aprēķinu metodi.
STOT SE 3, H336	Klasifikācija saskaņā ar aprēķinu metodi.
Aquatic Chronic 2, H411	Klasifikācija saskaņā ar aprēķinu metodi.
Aerosol 1, H222	Klasifikācija saskaņā ar aprēķinu metodi.
Aerosol 1, H229	Klasifikācija saskaņā ar aprēķinu metodi.

Turpmākie teikumi ir sastāvdaļu bīstamības apzīmējumi H, bīstamības klases kodi (GHS/CLP).

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.  
H315 Kairina ādu.  
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.  
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Eye Irrit. — Acu kairinājums  
Skin Irrit. — Kairinošs ādai  
Asp. Tox. — Bīstams ieelpojot  
STOT SE — Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība (Stot) - Narkotisks efekts  
Aquatic Chronic — Viela bīstama ūdens videi - hroniska bīstamība  
Aerosol — Aerosoli  
Flam. Liq. — Uzliesmojošs šķidrums

## Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti:

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) spēkā esošajā redakcijā.  
Vadlīnijas drošības datu lapu izveidošanai spēkā esošajā redakcijā (ECHA).  
Vadlīnijas marķēšanai un iepakojšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) spēkā esošajā redakcijā (ECHA).  
Sastāvdaļu drošības datu lapas.  
ECHA mājaslapa - informācija par ķīmikālijām.  
GESTIS vielu datu bāze (Vācija).  
Federālā vides biroja "Rigoletto" informācijas lapa par ūdeni piesārņojošām vielām (Vācija).  
ES darba vietu robežvērtību direktīvas 91/322/EEK, 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/ES, (ES) 2017/164, (ES) 2019/1831 spēkā esošajā redakcijā.  
Attiecīgo valstu nacionālie darbavietu robežvērtību saraksti spēkā esošajā redakcijā.

18. lpp. no 19

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

Labojums / versija: 01.11.2021 / 0010

Aizstāj versiju / versija: 19.05.2021 / 0009

Stājas spēkā no: 01.11.2021

PDF izdošanas datums: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs

Noteikumi par bīstamu vielu transportēšanu pa ceļiem, dzelzceļiem, jūras un gaisa ceļiem (ADR, RID, IMDG, IATA) spēkā esošajā redakcijā.

## Šajā dokumentā varbūtēji izmantotie saīsinājumi un akronīmi:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu)

AOX Adsorbējami organiski halogēnu savienojumi

apm. apmēram

ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials) (= amerikāņu sabiedrība testēšanai un materiāliem)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Aplēsts akūtais toksiskums)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Materiālu izpētes un pārbaudes iestāde, Vācija)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Darba aizsardzības un arodmedicīnas iestāde, Vācija)

BSEF The International Bromine Council (= Starptautiskā Broma padome)

bw body weight (= ķermeņa svars)

CAS Chemical Abstracts Service (= ķīmisko materiālu apkopojums)

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)

DREL Derived Minimum Effect Level (= Atvasinātais minimālais iedarbības līmenis)

DNEL Derived No Effect Level (= Atvasinātais beziedarbības līmenis)

dw dry weight (= sausnas svars)

EC50 Efektīvā koncentrācija 50 % testa populācijai (vidēji efektīvā koncentrācija)

ECHA European Chemicals Agency (= Eiropas Ķīmikāliju aģentūra)

EEK Eiropas Ekonomikas kopiena

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (= Eiropas ķīmisko komercvielu saraksts)

EK Eiropas Kopiena

ELINCS European List of Notified Chemical Substances (= Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu saraksts)

EN Eiropas standarts

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America) (= vides aizsardzības aģentūra (Amerikas Savienotās Valstis))

ES Eiropas Savienība

EVAL Etilēna-vinilspirta kopolimērs

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)

IARC International Agency for Research on Cancer (= Starptautiskā vēža pētījumu aģentūra)

IATA International Air Transport Association (= Starptautiskā Gaisa transporta asociācija)

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code) (= Starptautiskais beztaras ķīmikālijas (kods))

IC50 Vidēji inhibējošā koncentrācija

iesk. ieskaitot

IMDG kodi International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code) (= Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss)

IUCRID International Uniform Chemical Information Database (= Starptautiska vienotā ķīmisko vielu informācijas datubāze)

IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Starptautiskā teorētiskās un praktiskās ķīmijas savienība)

LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= letālā koncentrācija 50 % testa populācijai)

LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva))

LQ Limited Quantities (= ierobežotos daudzumos)

n.l. nav lietojams

n.p. nav pārbaudīts

n.p.d. nav pieejamu datu

n.r.e. nav rīcībā esošs

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development (= Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija (ESAO))

org. organisks

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= noturīgas, bioakumulatīvas, toksiskas)

PE Polietilēns

piem. piemēram

PNEC Predicted No Effect Concentration (= Paredzētā(-s) beziedarbības koncentrācija(-s))

PVC Polivinilhlorīda

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGULA (EK) Nr. 1907/2006 kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu)

19. lpp. no 19

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

Labojums / versija: 01.11.2021 / 0010

Aizstāj versiju / versija: 19.05.2021 / 0009

Stājas spēkā no: 01.11.2021

PDF izdošanas datums: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

WD-40® Specialist® CONTACT CLEANER WD-40® Specialist® kontaktu tīrītājs

REACH-IT List-No. 6/7/8/9xx-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. (= Automātiski tiek piešķirts 6/7/8/9xx-xxx-x Nr., Piem. iepriekšējai reģistrācijai bez CAS numura vai cita skaitliskā identifikatora. Sarakstu numuriem nav juridiskas nozīmes, drīzāk tie ir tīri tehniski identifikatori iesniegumu apstrādei, izmantojot REACH-IT.)

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem)

sask. saskaņā ar

SVHC Substances of Very High Concern (= Īpaši bīstamas vielas)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (= Apvienoto Nāciju Organizācijas leteikumi attiecībā uz bīstamu preču pārvadāšanu)

utt. un tā tālāk

visp. vispārējs, vispārēja

VOC Volatile organic compounds (= gaistoši organiski savienojumi)

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva)

wwt wet weight (= slapjš svars)

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.