

**1. IEDAĻA. Vietas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana**· **1.1 Produkta identifikators**· **Produkta nosaukums tirgū: 4CR 7445 Bumper-Paint-Spray**· **UFI: PPF0-Q0T7-V008-XN54**· **1.2 Vietas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

· **Vietas/preparāta pielietojums** Laka· **1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**· **Ražotājs/ piegādātājs:**

4CR International GmbH &amp; Co. KG

Donnerstrasse 10b

22763 Hamburg

Tel.: +49 (0) 40 69 60 99 30

E-Mail: Info@4CR.com

www.4CR.com

· **1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās: +49(0)700 24112112 (CRM)****2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana**· **2.1 Vietas vai maisījuma klasifikācija**· **Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

GHS02 liesmas

Aerosol 1 H222-H229 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

STOT SE 3 H336

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

· **2.2 Marķējuma elementi**· **Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

· **Bīstamības piktogrammas**

GHS02 GHS07

· **Signālvārds** Draudi· **Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:**

Acetons, propanons-2, propanons

n-butilacetāts

2-metoksi-1-metiletilacetāts

· **Bīstamības apzīmējumi**

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

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

· **Drošības prasību apzīmējums**

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

P102 Sargāt no bērniem.

(Turpinājums 2.lpp.)

**Produkta nosaukums tirgū: 4CR 7445 Bumper-Paint-Spray**

(Turpinājums 1.lpp.)

- P103 Uzmanīgi izlasiet visas instrukcijas un ievērojiet tās.
- 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.
- 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.
- P410+P412 Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122 °F.
- P501 Izvest saturu/iepakojumu saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.

· **Papildu dati:**

EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Bez pietiekošas vēdināšanas var veidoties eksplozīvi maisījumi.

· **2.3 Citi apdraudējumi**· **PBT un vPvB eksperimenta rezultāti**· **PBT:** Nav pielietojams.· **vPvB:** Nav pielietojams.**3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**· **3.2 Maisījumi**· **Apraksts:** Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.· **Bīstamie komponenti:**

|                                    |                                                                                                    |          |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| CAS: 67-64-1<br>EINECS: 200-662-2  | Acetons, propanons-2, propanons<br>Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066 | 25-50%   |
| CAS: 74-98-6<br>EINECS: 200-827-9  | Propāns<br>Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Liq.), H280                                             | 10-25%   |
| CAS: 123-86-4<br>EINECS: 204-658-1 | n-butilacetāts<br>Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066                                      | <15%     |
| CAS: 75-28-5<br>EINECS: 200-857-2  | un izobutāns<br>Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280                                       | 2,5-<10% |
| CAS: 106-97-8<br>EINECS: 203-448-7 | butāns<br>Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280                                             | 2,5-<10% |
| CAS: 108-65-6<br>EINECS: 203-603-9 | 2-metoksi-1-metiletilacetāts<br>Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336                                | <2,5%    |

· **Papildu informācija:** Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.**4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi**· **4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**· **Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.· **Pēc saskares ar ādu:** Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.· **Pēc nokļūšanas acīs:**

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.

· **Pēc norīšanas:** Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.· **4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti** Nav pieejama cita būtiska informācija.· **4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

LV

(Turpinājums 3.lpp.)

**Produkta nosaukums tirgū: 4CR 7445 Bumper-Paint-Spray**

(Turpinājums 2.lpp.)

**5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi**

- **5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**
- **Piemērotie dzēšanas līdzekļi:**  
*Co2, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.*
- **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:**  
*Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.  
Neieelpot eksplozijas un deguma gāzes.*

**6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

- **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**  
*Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.*
- **6.2 Vides drošības pasākumi:** *Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.*
- **6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli**  
*Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.  
Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.*
- **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. Apiešanās un glabāšana**

- **7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**  
*Sargāt no karstuma un tiešas saules iedarbības.  
Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.*
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:**  
*Nesmidzināt uz liesmu vai kvēlojošu priekšmetu.  
Aizdegšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.  
Tvertne pildīta zem spiediena. Sargāt no saules stariem un temperatūrām virs 50oC (piem., no kvēlspuldzēm).  
Arī pēc izmantošanas ar varu neatvērt vai nededzināt.*
- **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:**  
*Ir jāievēro noteikumi par saspīestās gāzes uzglabāšanu .*
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** *Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem.*
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:**  
*Tvertni nenoblīvēt pret gāzēm.  
Tvertni turēt blīvi noslēgtu.*
- **Uzglabāšanas klase: 2 B**
- **7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)** *Nav pieejama cita būtiska informācija.*

LV

(Turpinājums 4.lpp.)

**Produkta nosaukums tirgū: 4CR 7445 Bumper-Paint-Spray**

(Turpinājums 3.lpp.)

**8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība****8.1 Kontroles parametri****Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:****67-64-1 Acetons, propanons-2, propanons**AER (LV) Ilgstoša vērtība: 1210 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppmIOELV (EU) Ilgstoša vērtība: 1210 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm**74-98-6 Propāns**AER (LV) Ilgstoša vērtība: 1800 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm**123-86-4 n-butilacetāts**AER (LV) Īslaicīga vērtība: 150 mg/m<sup>3</sup>, 723 ppmIlgstoša vērtība: 50 mg/m<sup>3</sup>, 241 ppmIOELV (EU) Īslaicīga vērtība: 723 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppmIlgstoša vērtība: 241 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm**106-97-8 butāns**AER (LV) Ilgstoša vērtība: 300 mg/m<sup>3</sup>**108-65-6 2-metoksi-1-metiletilacetāts**AER (LV) Īslaicīga vērtība: 550 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppmIlgstoša vērtība: 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

Āda

IOELV (EU) Īslaicīga vērtība: 550 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppmIlgstoša vērtība: 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

āda

**Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.**8.2 Ekspozīcijas kontrole****Atbilstoša inženiertehniskā kontrole** Nav citu datu, skat. 7.punktu.**Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi****Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

**Elpceļu aizsardzība**

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

**Roku aizsardzība:**

Sakarā ar testu trūkumu nav iespējams dot jebkādas ieteikumus par cimdņu materiālu saskarsmi ar produktu/preparātu/ķīmikāliju maisījumu.

Cimdņu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.



Aizsargcimdi

Cimdņu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/vielu/preparātu.

**Cimdņu materiāls**

Piemērotu cimdņu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdņu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

(Turpinājums 5.lpp.)

**Produkta nosaukums tirgū: 4CR 7445 Bumper-Paint-Spray**

(Turpinājums 4.lpp.)

- **Cimdu materiāla caurlaides laiks**  
Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.
- **Acu/sejas aizsardzība**  
Aizsargbrilles



Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

**9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības****9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

- **Vispārēji dati**
- **Agregātstāvoklis** Aerosols
- **Krāsa:** Atbilstoši produkta apzīmējumam
- **Smarža:** Raksturīgs
- **Smaržas sliekšnis:** Nav noteikts.
- **Kušanas punkts/ sasalšanas punkts** Nav noteikts.
- **Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons** -44 °C (-47,2 °F)
- **Uzliesmojamība** Nav pielietojams.
- **Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**
- **Apakšējā:** 1,2 Vol %
- **Augšējā:** 13 Vol %
- **Uzliesmošanas punkts** <0 °C (<32 °F) (DIN 53213)
- **Pašuzliesmošanas temperatūra** 365 °C (689 °F) (DIN 51794)
- **Sadalīšanās temperatūra** Nav noteikts.
- **pH** Nav noteikts.
- **Viskozitāte:**
- **Kinemātiskā viskozitāte** Nav noteikts.
- **dinamiskā:** Nav noteikts.
- **Šķīdība**
- **ūdeni:** Nav/ mazliet samaisāms.
- **Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)** Nav noteikts.
- **Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):** 8.300 hPa (6,200 mm Hg)
- **Blīvums un/vai relatīvais blīvums**
- **Blīvums pie 20 °C (68 °F):** 0,763 g/cm<sup>3</sup> (6,367 lbs/gal) (DIN 53217)
- **Relatīvais blīvums** Nav noteikts.
- **Tvaiku blīvums** Nav noteikts.

**9.2 Cita informācija**

- **Izskats:**
- **Forma:** Aerosols
- **Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību**
- **Aizdegšanās temperatūra:** Produkts neaizdegas pats no sevis.
- **Sprādzienbīstamība:** Produkts nav sprādzienbīstams, taču ir iespējama sprādzienbīstamu tvaiku/ gaisa maisījumu veidošanās.
- **Šķīdinātāja saturs:**
- **VOC (EC)** 81,73 %
- **Cieto daļiņu saturs:** 18,3 %

(Turpinājums 6.lpp.)

**Produkta nosaukums tirgū: 4CR 7445 Bumper-Paint-Spray**

(Turpinājums 5.lpp.)

· **Stāvokļa maiņa**· **Izvaikošanas ātrums**

Nav pielietojams.

· **Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**· **Sprādzienbīstami materiāli**

iztrūkst

· **Uzliesmojošas gāzes**

iztrūkst

· **Aerosoli**

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

· **Oksidējošas gāzes**

iztrūkst

· **Gāzes zem spiediena**

iztrūkst

· **Uzliesmojoši šķidrumi**

iztrūkst

· **Uzliesmojošas cietas vielas**

iztrūkst

· **Pašreaģējošas vielas un maisījumi**

iztrūkst

· **Pirofori šķidrumi**

iztrūkst

· **Piroforas cietas vielas**

iztrūkst

· **Pašsasilstošas vielas un maisījumi**

iztrūkst

· **Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes**

iztrūkst

· **Oksidējoši šķidrumi**

iztrūkst

· **Oksidējošas cietas vielas**

iztrūkst

· **Organiskie peroksīdi**

iztrūkst

· **Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju**

iztrūkst

· **Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli**

iztrūkst

**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** Nav zināmas bīstamas reakcijas.· **10.4 Nepieļaujami apstākļi** Nav pieejama cita būtiska informācija.· **10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.· **10.6 Bīstami sadalīšanās produkti** Oglekļamonoksīds**11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija**· **11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**· **Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

· **Ādas korozija/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

· **Nopietns acu bojājums/ acu kairinājums** Izraisa nopietnu acu kairinājumu.· **Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

· **Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

· **Kancerogenitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.· **Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēmai]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

· **Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]**

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

(Turpinājums 7.lpp.)

**Produkta nosaukums tirgū: 4CR 7445 Bumper-Paint-Spray**

(Turpinājums 6.lpp.)

- **Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija**

- **12.1 Toksicitāte**
- **Ūdeņu toksiskums:** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.2 Noturība un noārdāmība** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.
- **12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**  
Informāciju par endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošām īpašībām skatīt 11. sadaļā.
- **12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes**
- **Cita ekoloģijas informācija:**
- **Vispārējie norādījumi:**  
Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni  
Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

**13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi**

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

· **Eiropas atkritumu katalogs**

|           |                                                                                      |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 08 01 11* | krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas |
| 14 06 03* | citi šķīdinātāji un šķīdinātāju maisījumi                                            |
| 15 01 04  | metāla iepakojums                                                                    |

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

**14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu**

- **14.1 ANO numurs vai ID numurs**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums**
- **ADR** UN1950 AEROSOLI
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, flammable

(Turpinājums 8.lpp.)

**Produkta nosaukums tirgū: 4CR 7445 Bumper-Paint-Spray**

(Turpinājums 7.lpp.)

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

· **klase** 2 5F Gāzes  
 · **Riska faktoru etiķete** 2.1

· **IMDG, IATA**

· **Class** 2.1 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 identifikācijas numurs (Kemler numurs): -**

· **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.

· **Segregation Code**

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 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**

Nav pielietojams.

· **Transports/ cita informācija:**· **ADR**

· **Ierobežotie daudzumi (LQ)** 1L

· **Transporta kategorija** 2

· **Tunēļa izmantošanas ierobežojuma kods:** D

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)** 1L

(Turpinājums 9.lpp.)

**Produkta nosaukums tirgū: 4CR 7445 Bumper-Paint-Spray**

(Turpinājums 8.lpp.)

· UN "Model Regulation":

UN 1950 AEROSOLI, 2.1

**15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu**

· 15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

· 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

· Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS Ierobežojumi: 3

· Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

· Nacionālie noteikumi:

· Papildu iedalījums saskaņā ar bīstamo vielu saraksta II. pielikumu:

| Klase | Daļa % |
|-------|--------|
| NK    | 50-100 |

· 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.

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H280 Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

· Iepriekšējās versijas datums: 18.10.2018

· Versijas numurs iepriekšējai versijai: 9

· Saīsinājumi un akronīmi:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Uzliesmojošas gāzes – 1.A kategorija

(Turpinājums 10.lpp.)



**Produkta nosaukums tirgū: 4CR 7445 Bumper-Paint-Spray**

(Turpinājums 9.lpp.)

Aerosol 1: Aerosoli – 1. kategorija

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

Press. Gas (Liq.): Gāzes zem spiediena – Sašķidrināta gāze

Flam. Liq. 2: Uzliesmojoši šķidrumi – 2. kategorija

Flam. Liq. 3: Uzliesmojoši šķidrumi – 3. kategorija

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

STOT SE 3: Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu (vienreizēja iedarbība) – 3. kategorija

· **\* Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**