

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

Iespēšanas datums: 29.05.2013




Versijas numurs 29

Labojums: 29.05.2013

### 1 Vielas/maisījuma un uzņēmējdarbības/uzņēmuma apzināšana

- **1.1 Produkta identifikators**
- **Produkta nosaukums tirgū: PRESTO STONE CHIP OVERSPRAYABLE BLACK 1 LTR**
- **Artikula numurs: 603215**
- **1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**  
Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Vielas/ preparāta pielietojums** Aizsarglīdzeklis pret koroziju
- **1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**
- **Ražotājs/ piegādātājs:**  
MOTIP DUPLI B.V.  
Wolfraamweg 2  
NL- 8471 XC Wolvega  
Nederland  
Tel: +31 (0)561 694400  
Fax: +31 (0)561 694411  
e-mail info@nl.motipdupli.com
- **Informācijas sniedzējs: QHSE Department**
- **1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās: +31 629058130 (24 h/d, 7 d/wk)**

### 2 Bīstamības apzināšana

- **2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana**
- **Klasifikācija atbilstoši Padomes Direktīvai 67/548/EEK vai Direktīvai 1999/45/EK**
-  **Xi; Kairinošs**  
R38: Kairina ādu.
-  **F; Viegli uzliesmojošs**  
R11: Viegli uzliesmojošs.
-  **N; Bīstams videi**  
R51/53: Toksisks ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.  
R67: Tvaiki var radīt miegainību un reiboni.
- **Īpašas norādes par riska faktoriem cilvēkam un apkārtējai videi:**  
Produkts ir jāmarķē, izmantojot aprēķināšanas metodi no „ES vispārējās direktīvas par preparātu kategorijām” galīgajā redakcijā.  
Ar narkotisku iedarbību.
- **Klasifikācijas sistēma:**  
Klasifikācija atbilst spēkā esošajiem ES katalogiem, tomēr papildināta ar informāciju no speciālās literatūras, kā arī par firmām.
- **2.2 Etiķetes elementi**
- **Apzīmējums saskaņā ar ES direktīvām:**  
Produkts ir klasificējams un marķējams saskaņā ar ES direktīvām par bīstamo vielu izplatīšanu.
- **Koda burts un produkta riska faktoru apzīmējums:**  
Xi Kairinošs  
F Viegli uzliesmojošs  
N Bīstams videi
- **Riska-frāzes (R-phrases):**  
11 Viegli uzliesmojošs.

(Turpinājums 2.lpp.)

## Drošības datu lapa

### atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 29.05.2013

Versijas numurs 29

Labojums: 29.05.2013

#### Produkta nosaukums tirgū: PRESTO STONE CHIP OVERSPRAYABLE BLACK 1 LTR

(Turpinājums 1.lpp.)

38 Kairina ādu.

51/53 Toksisks ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

67 Tvaiki var radīt miegainību un reiboni.

· **Drošības frāzes (Safety phrases):**

2 Sargāt no bērniem.

16 Sargāt no uguns - nesmēķēt.

23 Neieelpot tvaikus/aerosolu.

26 Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību.

29/56 Vielu vai produktu aizliegts izliet kanalizācijā, vielu, produktu vai iepakojumu likvidē bīstamo atkritumu savākšanas vietā vai īpašā atkritumu savākšanas vietā.

46 Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.

· **2.3 Citi apdraudējumi**

· **PBT un vPvB eksperimentālie rezultāti**

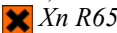
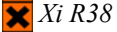
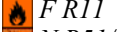
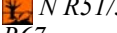
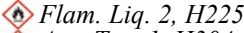
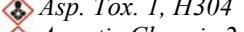
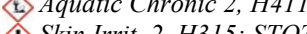
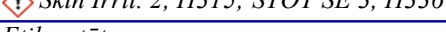
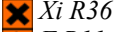
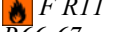
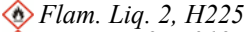
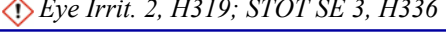
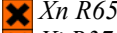
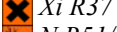
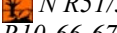
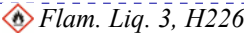
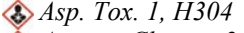
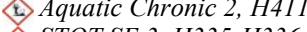
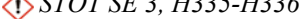
· **PBT:** Nav pielietojams.· **vPvB:** Nav pielietojams.

### 3 Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

· **3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi**

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

· **Bīstamie komponenti:**

CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9 Indeksa numurs: 649-328-00-1 Reg.nr.: 01-2119475133-43-xxxx	Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)  Xn R65  Xi R38  F R11  N R51/53 R67 -----  Flam. Liq. 2, H225  Asp. Tox. 1, H304  Aquatic Chronic 2, H411  Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Indeksa numurs: 607-022-00-5 Reg.nr.: 01-2119475103-46-xxxx	Etilacetāts  Xi R36  F R11 R66-67 -----  Flam. Liq. 2, H225  Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	5-10%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Indeksa numurs: 649-356-00-4 Reg.nr.: 01-2119455851-35-xxxx	Solventnafta (nafta), vieglā, arom.  Xn R65  Xi R37  N R51/53 R10-66-67 Carc. Cat. 2, Muta. Cat. 2 -----  Flam. Liq. 3, H226  Asp. Tox. 1, H304  Aquatic Chronic 2, H411  STOT SE 3, H335-H336	2,5-5%

· **Papildu informācija:** Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

### 4 Pirmās palīdzības pasākumi

· **4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

· **Pēc ieelpošanas:** Nesamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem.· **Pēc saskares ar ādu:** Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.

(Turpinājums 3.lpp.)

**Produkta nosaukums tirgū: PRESTO STONE CHIP OVERSPRAYABLE BLACK 1 LTR**

(Turpinājums 2.lpp.)

- **Pēc nokļūšanas acīs:**  
*Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens un konsultēties ar ārstu.*
- **Pēc norīšanas:** *Daudz dzert ūdeni un pievadīt svaigu gaisu. Nekavējoties apmeklēt ārstu.*
- **4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta** *Nav pieejama cita būtiska informācija.*
- **4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**  
*Nav pieejama cita būtiska informācija.*

**5 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.*
- **Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi:** *Spēcīga ūdens strūkļa*
- **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** *Nav pieejama cita būtiska informācija.*
- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:** *Nav nepieciešami īpaši pasākumi.*

**6 Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

- **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**  
*Turēt tālu no uguns izcelšanās avotiem.*
- **6.2 Vides drošības pasākumi:**  
*Nepieļaut ieplūdi kanalizācijā vai ūdeņos.  
 Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā, grāvjos un pagrabos.  
 Par ieplūšanu ūdeņos vai kanalizācijā paziņot atbildīgām iestādēm.  
 Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.*
- **6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**  
*Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).  
 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 Lietošana un glabāšana**

- **7.1 Piesardzība drošai lietošanai**  
*Nav nepieciešami īpaši pasākumi.  
 Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.  
 Nepieļaut aerosolos veidojumus.*
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:**  
*Aizdegšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.  
 Veikt pasākumus pret elektrostātisko uzlādēšanos.*
- **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** *Glabāt vēsā vietā.*
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** *Nav nepieciešams.*
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** *Uzglabāt labi noslēgtās tīlnēs vēsā un sausā vietā.*
- **7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)** *Nav pieejama cita būtiska informācija.*

LV

(Turpinājums 4.lpp.)

**Produkta nosaukums tirgū: PRESTO STONE CHIP OVERSPRAYABLE BLACK 1 LTR**

(Turpinājums 3.lpp.)

## 8 Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

· **Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu:** Nav citu datu, skat. 7.punktu.

### · 8.1 Pārvaldības parametri

· **Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**

**64742-49-0 Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)**

MAK (D) vgl.Abschn.Xb

#### **141-78-6 Etilacetāts**

AER (LV) 200 mg/m<sup>3</sup>

AGW (D) 1500 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm  
2(I);DFG, Y

PEL (USA) 1400 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm

REL (USA) 1400 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm

TLV (USA) 1440 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm

· **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

### · 8.2 Iedarbības pārvaldība

· **Personīgais aizsargaprīkojums:**

· **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.

Neieelpot gāzes/ tvaikus/ aerosolus.

Nepieļaut saskarsmi ar ādu.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

· **Elpošanas ceļu aizsardzība:**

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

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā aizsargāt elpošanu.

· **Roku aizsardzība:**

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

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

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



Aizsargcimdi

· **Cimdu materiāls**

Piemērotu cimdu 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, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

· **Cimdu materiāla caurlaides laiks**

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

· **Acu aizsardzība:** Pie pārļiešanas ieteicamas aizsargbrilles.

## 9 Fizikālās un ķīmiskās īpašības

· **9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām**

· **Vispārēji dati**

· **Izskats:**

**Forma:**

Šķidrums

(Turpinājums 5.lpp.)

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

Iespiešanas datums: 29.05.2013

Versijas numurs 29

Labojums: 29.05.2013

**Produkta nosaukums tirgū: PRESTO STONE CHIP OVERSPRAYABLE BLACK 1 LTR**

(Turpinājums 4.lpp.)

· <b>Krāsa:</b>	Atbilstoši produkta apzīmējumam
· <b>Smaka:</b>	Raksturīgs
· <b>Smaržas sliekšnis:</b>	Nav noteikts.
· <b>pH vērtība:</b>	Nav noteikts.
· <b>Stāvokļa maiņa</b>	
· <b>Kušanas punkts/ kušanas diapazons:</b>	Nav noteikts.
· <b>Vārīšanās punkts/ vārīšanās diapazons:</b>	41 °C (106 °F)
· <b>Degšanas punkts:</b>	-10 °C (14 °F)
· <b>Uzliesmošanās spēja (kompakta, gāzveida):</b>	Nav pielietojams.
· <b>Aizdegšanās temperatūra:</b>	200 °C (392 °F)
· <b>Sadalīšanās temperatūra:</b>	Nav noteikts.
· <b>Pašizdegšanās:</b>	Produkts neaizdegas pats no sevis.
· <b>Sprādzienbīstamība:</b>	Produkts nav sprādzienbīstams, taču ir iespējama sprādzienbīstamu tvaiku/ gaisa maisījumu veidošanās.
· <b>Eksplozijas robežas:</b>	
· <b>Apakšējā:</b>	1,1 Vol %
· <b>Augšējā:</b>	7,4 Vol %
· <b>Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):</b>	380 hPa (285 mm Hg)
· <b>Blīvums pie 20 °C (68 °F):</b>	1,022 g/cm <sup>3</sup> (8,529 lbs/gal)
· <b>Relatīvais blīvums</b>	Nav noteikts.
· <b>Tvaiku blīvums</b>	Nav noteikts.
· <b>Izvaikošanas ātrums</b>	Nav noteikts.
· <b>Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:</b>	Nav/ mazliet samaisāms.
· <b>Sadalīšanās koeficients (n-oktānols/ūdens):</b>	Nav noteikts.
· <b>Viskozitāte:</b>	
· <b>dinamiskā pie 20 °C (68 °F):</b>	690 mPas
· <b>kinemātiskā pie 20 °C (68 °F):</b>	17 s (ISO 6 mm)
· <b>Šķīdinātāja saturs:</b>	
· <b>Organiskie šķīdinātāji:</b>	55,6 %
· <b>EU-VOC:</b>	564,6 g/l
· <b>EU-VOC in %:</b>	55,40 %
· <b>Cieto daļiņu saturs:</b>	44,4 %
· <b>9.2 Cita informācija</b>	Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 10 Stabilitāte un reaģētspēja

- **10.1 Reaģētspēja**
- **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 Apstākļi, no kuriem jāvairās** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

LV

(Turpinājums 6.lpp.)

**Produkta nosaukums tirgū: PRESTO STONE CHIP OVERSPRAYABLE BLACK 1 LTR**

(Turpinājums 5.lpp.)

## 11 Toksikoloģiskā informācija

- 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi
- Akūtais toksiskums (īslaicīgas saindēšanas potenciāls):

· **Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:**

**64742-49-0 Līgrogāns (naftas), hidrētā, vieglā (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)**

orāli	LD50	>5000 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

dermāli	LD50	>2600 mg/kg (rabbit)
---------	------	----------------------

inhalatīvi	LC50 / 4 h	>193 mg/m <sup>3</sup> (rat)
------------	------------	------------------------------

**141-78-6 Etilacetāts**

orāli	LD50	5620 mg/kg (rabbit)
-------	------	---------------------

dermāli	LD50	>18000 mg/kg (rabbit)
---------	------	-----------------------

inhalatīvi	LC50 / 4 h	1600 mg/m <sup>3</sup> (rat)
------------	------------	------------------------------

**64742-95-6 Solventnafta (nafta), vieglā, arom.**

orāli	LD50	3592 mg/kg (rat) (OECD401)
-------	------	----------------------------

dermāli	LD50	>3160 mg/kg (rab) (OECD402)
---------	------	-----------------------------

inhalatīvi	LC50 / 4 h	>15 mg/m <sup>3</sup> (rat)
------------	------------	-----------------------------

· **Primārā kairinājuma iedarbība:**

· **uz ādu:** Kairina ādu un gļotādu.

· **uz acīm:** Nekairina.

· **Jūtīgums:** Nav zināms, ka padarītu jutīgu.

· **Papildu toksiskā informācija:**

Produkts saskaņā ar ES Vispārējās preparātu klasifikācijas direktīvas aprēķinu metodi galīgajā redakcijā šādus riska faktorus:

Kairinošs

## 12 Ekoloģiskā informācija

· 12.1 Toksicitāte

· **Ūdeņu toksiskums:**

**64742-49-0 Līgrogāns (naftas), hidrētā, vieglā (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)**

LC50	127-159 mg/l (Leuciscus idus)
------	-------------------------------

**141-78-6 Etilacetāts**

EC50 / 24 h	2500 mg/l (daphnia magna)
-------------	---------------------------

**64742-95-6 Solventnafta (nafta), vieglā, arom.**

EC50 / 24 h	150 mg/l (daphnia magna)
-------------	--------------------------

EC50 / 48 h	7,4 mg/l (daphnia magna)
-------------	--------------------------

LC50 / 96 h	3,77 mg/l (fish)
-------------	------------------

· **12.2 Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.

· **12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.

· **12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.

· **Ekoloģiski-toksiskā iedarbība:**

· **Piezīme:** Indīgs zivīm.

· **Cita ekoloģijas informācija:**

· **Vispārējie norādījumi:**

Ūdens apdraudējuma klase 2 (Pašu klasifikācija): apdraud ūdeni

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.

Apdraud dzeramo ūdeni, jau noplūstot pazemē necīgākos daudzumos.

Ūdeņos indīgs arī zivīm un planktonam.

indīgs ūdens organismiem

(Turpinājums 7.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 29.05.2013

Versijas numurs 29

Labojums: 29.05.2013

**Produkta nosaukums tirgū: PRESTO STONE CHIP OVERSPRAYABLE BLACK 1 LTR**

(Turpinājums 6.lpp.)

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

### 13 Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu



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

· Eiropas atkritumu katalogs

08 01 11*	Organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas saturošu krāsu un laku atkritumi
15 01 04	Metāla iepakojums

- Neattīrītie iesaiņojumi:
- Ieteikums: Nepiesārņotus iepakojumus var nodot otrreizējai pārstrādei.

### 14 Informācija par transportēšanu

- 14.1 UN numurs (bīstamās preces numurs)
  - ADR, IMDG, IATA
- UNI139
- 14.2 ANO sūfīšanas nosaukums
  - ADR
- 1139 ŠĶĪDUMS PĀRKLĀJUMU UZNEŠANAI (tvaiku spiediens pie 50 °C ne vairāk kā 110 kPa), VIDEI KAITĪGS
- IMDG, IATA
- COATING SOLUTION
- 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)
  - ADR
- 
- klase
  - Riska faktoru etiķete
- 3 Uzliesmojoši šķidrums  
3
- 
- IMDG, IATA
- 
- Class
  - Label
- 3 Flammable liquids.  
3
- 14.4 Iesaiņojuma grupa
  - ADR, IMDG, IATA
- II
- 14.5 Vides apdraudējumi:
  - Jūras piesārņotājs:
- Nē
- 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem
  - Bīstamības kods:
  - Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.:
- Uzmanību: Uzliesmojoši šķidrums  
33  
F-E, S-E
- 14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam
- Nav pielietojams.

(Turpinājums 8.lpp.)

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

Iespiešanas datums: 29.05.2013

Versijas numurs 29

Labojums: 29.05.2013

**Produkta nosaukums tirgū: PRESTO STONE CHIP OVERSPRAYABLE BLACK 1 LTR**

(Turpinājums 7.lpp.)

· **Transports/ cita informācija:**

· **ADR**

- |  |     |
|--|-----|
| · Ierobežotie daudzumi (LQ)              | 5L  |
| · Transporta kategorija                  | 2   |
| · Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods: | D/E |

**15 Informācija par regulējumu**

- **15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

**16 Cita informācija**

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

· **Nozīmīgākās frāzes**

- H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.  
H315 Kairina ādu.  
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.  
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.  
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
- R10 Uzliesmojošs.  
R11 Viegli uzliesmojošs.  
R36 Kairina acis.  
R37 Kairina elpošanas sistēmu.  
R38 Kairina ādu.  
R51/53 Toksisks ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.  
R65 Kaitīgs - norijot var izraisīt plaušu bojājumu.  
R66 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.  
R67 Tvaiki var radīt miegainību un reiboni.

· **Drošības instrukcijas izstrādātājs:** QHSE Department

· **Kontaktpersona:** Mr. K. Smedeman

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