

1. IEDAĻA. Vietas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1 Produkta identifikators**

Produkta nosaukums tirgū: **4CR 2370 Multi Orange Spachtel**

UFI: **MQR0-V08X-1007-DGAW**

1.2 Vietas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Vietas/ preparāta pielietojums Špakteles masa

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**Ražotājs/ piegādātājs:**

4CR International GmbH & 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

Flam. Liq. 3 H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.



GHS08 bīstamība veselībai

Repr. 2 H361d Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

STOT RE 1 H372 Izraisa dzirdes orgāni bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Kairina ādu.

Eye Irrit. 2 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Skin Sens. 1 H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

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



GHS08

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

Stirols

Maleīnanhidrīds

2,2'-(m-Tolylimino)diethanol

(Turpinājums 2.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 2370 Multi Orange Spachtel

(Turpinājums 1.lpp.)

Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl](4-methylphenyl)amino]-

Bīstamības apzīmējumi

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H315 Kairina ādu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H361d Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

H372 Izraisa dzirdes orgāni bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Drošības prasību apzīmējums

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

P102 Sargāt no bērniem.

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.

P260 Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzekļus.

P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni [vai iet dušā].

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.

P501 Izmest saturu/iepakojumu saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.

2.3 Citi apdraudējumi**PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

PBT: Nav pielietojams.

vPvB: Nav pielietojams.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2 Maisījumi**

Apaksts: Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

Bīstamie komponenti:

CAS: 100-42-5 EINECS: 202-851-5	Stirols ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Repr. 2, H361d; STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	≥10-≤20%
CAS: 91-99-6 EINECS: 202-114-8	2,2'-(m-Tolylimino)diethanol ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1-<1%
EK numurs: 911-490-9	Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl](4-methylphenyl)amino]- ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1-<1%
CAS: 108-31-6 EINECS: 203-571-6	Maleīnanhidrīds ⚠ Resp. Sens. 1, H334; STOT RE 1, H372; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Konkrēta koncentrācijas robeža: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,001 %	≥0,001-<0,1%

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

LV

(Turpinājums 3.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 2370 Multi Orange Spachtel

(Turpinājums 2.lpp.)

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

- **4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**
- **Vispārējās norādes:** Nekavējoties novilkt apģērba gabalus, uz kuriem nokļuvis produkts.
- **Pēc ieelpošanas:**
Pietiekošā daudzumā pievadīt svaigu gaisu un drošības labad apmeklēt ārstu.
Nesamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem.
- **Pēc saskares ar ādu:** Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni.
- **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.

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.
- **Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi:** Spēcīga ūdens strūkļa
- **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** Sakaršanas vai degšanas gadījumā veidojas indīgas gāzes.
- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:** Uzlikt gāzmasku.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**
Uzlikt gāzmasku.
Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.
- **6.2 Vides drošības pasākumi:** Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
- **6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas pasākumi un materiāli**
Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).
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**
Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.
Atvērt tvertni un rīkoties ar to uzmanīgi.
Nepieļaut aerosolos veidojumus.
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:**
Aizdeģšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.
Veikt pasākumus pret elektrostātisko uzlādēšanos.
Turēt gatavībā gāzmaskas/ respiratorus.

(Turpinājums 4.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 2370 Multi Orange Spachtel

(Turpinājums 3.lpp.)

- 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība
- Uzglabāšana:
- Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm: Īpašu prasību nav.
- Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu: Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem.
- Citi uzglabāšanas nosacījumi: Tvertni turēt blīvi noslēgtu.
- Uzglabāšanas klase: 3
- 7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i) Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

· 8.1 Kontroles parametri

- Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:

100-42-5 Stīrols

AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 30 mg/m ³
	Ilgstoša vērtība: 10 mg/m ³

108-31-6 Maleīnanhidrīds

AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 1 mg/m ³
----------	---------------------------------------

- 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.
Aizsargtērpa uzglabāt atsevišķi.
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:

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



Aizsargcimdi

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

· 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 cimdus.

(Turpinājums 5.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 2370 Multi Orange Spachtel

(Turpinājums 4.lpp.)

· Acu/sejas aizsardzība

Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

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

· Vispārēji dati	Šķidr
· Agregātstāvoklis	Atbilstoši produkta apzīmējumam
· Krāsa:	Raksturīgs
· Smarža:	Nav noteikts.
· Smaržas slietnis:	Nav noteikts.
· Kušanas punkts/ sasalšanas punkts	Nav noteikts.
· Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	145,2 °C (293,4 °F) (100-42-5 Stirols)
· Uzliesmojamība	Uzliesmojošs.
· Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	
· Apakšējā:	1,2 Vol % (100-42-5 Stirols)
· Augšējā:	8,9 Vol % (100-42-5 Stirols)
· Uzliesmošanas punkts	31 °C (87,8 °F) (DIN EN ISO 1523:2002)
· Pašuzliesmošanas temperatūra	480 °C (896 °F) (DIN 51794, 100-42-5 Stirols)
· Sadalīšanās temperatūra	Nav noteikts.
· pH	Nav noteikts.
· Viskozitāte:	
· Kinemātiskā viskozitāte	Nav noteikts.
· dinamiskā pie 20 °C (68 °F):	42.500-52.500 mPas
· Šķīdība	
· ūdeni:	Nav/ mazliet samaisāms.
· Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)	Nav noteikts.
· Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):	6 hPa (4,5 mm Hg) (100-42-5 Stirols)
· Blīvums un/vai relatīvais blīvums	
· Blīvums pie 20 °C (68 °F):	1,238 g/cm ³ (10,331 lbs/gal) (DIN EN ISO 2811-1)
· Relatīvais blīvums	Nav noteikts.
· Tvaiku blīvums	Nav noteikts.

· 9.2 Cita informācija

· Izskats:	
· Forma:	Šķidr
· 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)	1,30 %
· Cieto daļiņu saturs:	82,6 %
· Stāvokļa maiņa	
· Iztvaikošanas ātrums	Nav noteikts.

· Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

· Sprādzienbīstami materiāli	iztrūkst
· Uzliesmojošas gāzes	iztrūkst

(Turpinājums 6.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 2370 Multi Orange Spachtel

(Turpinājums 5.lpp.)

· Aerosoli	iztrūkst
· Oksidējošas gāzes	iztrūkst
· Gāzes zem spiediena	iztrūkst
· Uzliesmojoši šķidrums	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
· Uzliesmojošas cietas vielas	iztrūkst
· Pašreaģējošas vielas un maisījumi	iztrūkst
· Pirofori šķidrums	iztrūkst
· Piroforas cietas vielas	iztrūkst
· Pašsasilstošas vielas un maisījumi	iztrūkst
· Vietas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
· Oksidējoši šķidrums	iztrūkst
· Oksidējošas cietas vielas	iztrūkst
· Organiskie peroksīdi	iztrūkst
· Vietas 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] Kairina ādu.
- Nopietns acu bojājums/ acu kairinājums Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- Kancerogenitāte Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- Reproductīvā toksicitāte [toksisks reproductīvai sistēmai]
Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
- Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]
Izraisa dzirdes orgāni bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
- Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

(Turpinājums 7.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 2370 Multi Orange Spachtel

(Turpinājums 6.lpp.)

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 2(Pašu klasifikācija):apdraud ūdeni
Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.
Apdraud dzeramo ūdeni, jau noplūstot pazemēniecīgākos 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 |
- **Neattīrītie iesaiņojumi:**
 - **Ieteikums:** Neiztīrāmi iepakojumi ir jālikvidē tādā pašā veidā kā attiecīgās vielas.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

- **14.1 ANO numurs vai ID numurs**
- **ADR, IMDG, IATA** UN3269
- **14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums**
- **ADR** UN3269 POLIĒSTERA SVEĶU KOMPLEKTS
- **IMDG, IATA** POLYESTER RESIN KIT
- **14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)**
- **ADR**
- 
- **klase** 3 (F3) Uzliesmojoši šķidrumi
- **Riska faktoru etiķete** 3
- **IMDG, IATA**
- 
- **Class** 3 Uzliesmojoši šķidrumi

(Turpinājums 8.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 2370 Multi Orange Spachtel

(Turpinājums 7.lpp.)

· Label	3
· 14.4 Iepakojuma grupa	
· ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Vides apdraudējumi:	Nav pielietojams.
· 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Uzmanību: Uzliesmojoši šķidrums
· Bīstamības identifikācijas numurs (Kemler numurs):	-
· Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.:	F-E,S-D
· Stowage Category	A
· 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem	Nav pielietojams.
· Transports/ cita informācija:	
· ADR	
· Ierobežotie daudzumi (LQ)	5L
· Transporta kategorija	3
· Tunēla izmantošanas ierobežojuma kods:	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· UN "Model Regulation":	UN 3269 POLIĒSTERA SVEŽU KOMPLEKTS, 3, III

*

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 P5c UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI**
- **Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem**
5.000 t
- **Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz augstākā līmeņa uzņēmumiem**
50.000 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	10-25

- **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**
H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

(Turpinājums 9.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 2370 Multi Orange Spachtel

(Turpinājums 8.lpp.)

- H302 Kaitīgs, ja norij.
 H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
 H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
 H315 Kairina ādu.
 H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
 H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
 H332 Kaitīgs ieelpojot.
 H334 Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.
 H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
 H361d Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
 H372 Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
 H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
 H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
 EUH071 Kodīgs elpceļiem.

· **Iepriekšējās versijas datums: 10.09.2021**· **Versijas numurs iepriekšējai versijai: 2**· **Saīsinājumi un akronīmi:**

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. Liq. 3: Uzliesmojoši šķidrumi – 3. kategorija

Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija

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

Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija

Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija

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

Resp. Sens. 1: Elpceļu sensibilizācija – 1. kategorija

Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija

Skin Sens. 1A: Ādas sensibilizācija – 1.A kategorija

Skin Sens. 1B: Ādas sensibilizācija – 1.B kategorija

Repr. 2: Toksisks reproduktīvajai sistēmai – 2. kategorija

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

STOT RE 1: Toksiska ietekme uz mērķorgānu (atkārtota iedarbība) – 1. kategorija

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

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

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

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