

1. IEDAĻA. Vietas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana· **1.1 Produkta identifikators**· **Produkta nosaukums tirgū: 4CR 41-100 AC 2K Primer**· **UFI: AA50-J0JY-G00A-UEN3**· **1.2 Vietas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

· **Lietošanas nozare**

SU3 Rūpnieciskie lietojumi. Atsevišķu vielu izmantošana vai to izmantošana preparātos rūpniecības uzņēmumos.

SU22 Profesionālie lietojumi. Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbs)

· **Produktu kategorija PC9a** Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi· **Vietas/preparāta pielietojums** Laka· **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.



GHS09 vide

Aquatic Chronic 2 H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.



GHS07

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



GHS09

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

n-butilacetāts

Ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie

(Turpinājums 2.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 41-100 AC 2K Primer

(Turpinājums 1.lpp.)

2-metoksi-1-metiletilacetāts

Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie

· Bīstamības apzīmējumi

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

· Drošības prasību apzīmējums

P210 Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P261 Izvairīties ieelpot 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].

P304+P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

P312 Sazinieties ar SAINDEŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

· Papildu dati:

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

· 2.3 Citi apdraudējumi**· PBT un vPvB ekspertīzes 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: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	n-butylacetāts Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066	<15%
EK numurs: 919-857-5	Ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336, EUH066	2,5-<10%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9	2-metoksi-1-metiletilacetāts Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	2,5-<10%
CAS: 16389-88-1 EINECS: 240-440-2	Dolomite viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	2,5-<10%
CAS: 7779-90-0 EINECS: 231-944-3	tricinka bis(ortofozfāts) Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	2,5-<10%
CAS: 64742-95-6 EK numurs: 918-668-5	Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335-H336, EUH066	2,5-<5%
CAS: 112-07-2 EINECS: 203-933-3	2-butoksietilacetāts Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	2,5-<5%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5	cinka oksīds Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,025-<0,25%

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

LV

(Turpinājums 3.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 41-100 AC 2K Primer

(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:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
- **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** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

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 iekļūdi kanalizācijā vai ūdeņos.
Par iekļūšanu ūdeņos vai kanalizācijā paziņot atbildīgām iestādēm.
Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
- **6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni 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.
Nepieļaut aerosolos veidojumus.
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:**
Aizdegšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.
Veikt pasākumus pret elektrostatisko uzlādēšanos.

(Turpinājums 4.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 41-100 AC 2K Primer

(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) galalietojšanas 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:

123-86-4 n-butilacetāts

AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 150 mg/m ³ , 723 ppm Ilgstošā vērtība: 50 mg/m ³ , 241 ppm
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 723 mg/m ³ , 150 ppm Ilgstošā vērtība: 241 mg/m ³ , 50 ppm

108-65-6 2-metoksi-1-metiletilacetāts

AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 550 mg/m ³ , 100 ppm Ilgstošā vērtība: 275 mg/m ³ , 50 ppm Ada
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 550 mg/m ³ , 100 ppm Ilgstošā vērtība: 275 mg/m ³ , 50 ppm āda

16389-88-1 Dolomite

AER (LV)	Ilgstošā vērtība: 6 mg/m ³
----------	---------------------------------------

112-07-2 2-butoksietilacetāts

AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 333 mg/m ³ , 50 ppm Ilgstošā vērtība: 133 mg/m ³ , 20 ppm Ada
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 333 mg/m ³ , 50 ppm Ilgstošā vērtība: 133 mg/m ³ , 20 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:
Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.
Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.
- 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.

(Turpinājums 5.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 41-100 AC 2K Primer

(Turpinājums 4.lpp.)

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.

- **Acu/sejas aizsardzība**



Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

- **9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

- **Vispārēji dati**

- **Agregātvienība**

Šķidrums

- **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**

100 °C (212 °F)

- **Uzliesmojamība**

Uzliesmojošs.

- **Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**

- **Apakšējā:**

1,2 Vol %

- **Augšējā:**

7,5 Vol %

- **Uzliesmošanas punkts**

30 °C (86 °F) (DIN 53213)

- **Pašuzliesmošanas temperatūra**

315 °C (599 °F) (DIN 51794)

- **Sadalīšanās temperatūra**

Nav noteikts.

- **pH**

Nav noteikts.

- **Viskozitāte:**

- **Kinemātiskā viskozitāte pie 20 °C (68 °F)**

185 s (DIN 53211/4)

- **dinamiskā:**

Nav noteikts.

- **Šķīdība**

- **ūdeni:**

Nav/ mazliet samaisāms.

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

Nav noteikts.

- **Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):**

<15 hPa (<11,3 mm Hg)

- **Blīvums un/vai relatīvais blīvums**

- **Blīvums pie 20 °C (68 °F):**

1,272 g/cm³ (10,615 lbs/gal) (DIN 53217)

- **Relatīvais blīvums**

Nav noteikts.

- **Tvaiku blīvums**

Nav noteikts.

(Turpinājums 6.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 41-100 AC 2K Primer

(Turpinājums 5.lpp.)

· 9.2 Cita informācija · Izskats: · Forma: Šķidrums · 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) 35,30 % · Cieto daļiņu saturs: 64,6 % · Stāvokļa maiņa · Iztvaikošanas ātrums Nav noteikts.	
· Informācija par fizikālās bīstamības klasēm · Sprādzienbīstami materiāli iztrūkst · Uzliesmojošas gāzes iztrūkst · Aerosoli iztrūkst · Oksidējošas gāzes iztrūkst · Gāzes zem spiediena iztrūkst · Uzliesmojoši šķidrumi Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. · Uzliesmojošas cietas vielas iztrūkst · Pašsildījošas 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**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

(Turpinājums 7.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 41-100 AC 2K Primer

(Turpinājums 6.lpp.)

- **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 sistēma]**
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.
- **Toksiska ietekme uz īpašu 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.
- **11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**

- **Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

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**
Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.
- **12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes**
- **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 pazemēniecīgākos daudzumos.
Ūdeņos indīgs arī zivīm un planktonam.
indīgs ūdens organismiem

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:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

LV

(Turpinājums 8.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 41-100 AC 2K Primer

(Turpinājums 7.lpp.)

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

· 14.1 ANO numurs vai ID numurs

· ADR, IMDG, IATA

UN1263

· 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

· ADR

UN1263 KRĀSA, VIDEI KAITĪGS

· IMDG

PAINT (Trizinc bis(orthophosphate), Solvent naphtha), MARINE POLLUTANT

· IATA

PAINT

· 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

· ADR



· klase

3 (F1) Uzliesmojoši šķidrumi

· Riska faktoru etiķete

3

· IMDG



· Class

3 Uzliesmojoši šķidrumi

· Label

3

· IATA



· Class

3 Uzliesmojoši šķidrumi

· Label

3

· 14.4 Iepakojuma grupa

· ADR, IMDG, IATA

III

· 14.5 Vides apdraudējumi:

Produkts satur videi bīstamas vielas: Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie

· Jūras piesārņotājs:

Nē

· Īpaši marēšanas (ADR):

Simbols (zivis un koku)

Simbols (zivis un koku)

· 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Uzmanību: Uzliesmojoši šķidrumi

· Bīstamības identifikācijas numurs (Kemler numurs): 30

· Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.:

F-E, S-E

· 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

· Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods:

D/E

(Turpinājums 9.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 41-100 AC 2K Primer

(Turpinājums 8.lpp.)

· Piezīmes:	≤ 5 l: 2.2.3.1.5 ADR
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Piezīmes:	≤ 5 l: 2.2.3.1.5 IMDG
· UN "Model Regulation":	UN 1263 KRĀSA, 3, III, VIDEI KAITĪGS

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**
E2 Ūdens videi bīstama viela
P5c UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI
- **Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem**
200 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	25-50

- **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.
H302 Kaitīgs, ja norij.
H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H332 Kaitīgs ieelpojot.
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336 Var izraisīt miegainību vai reibošus.
H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
- **Iepriekšējās versijas datums:** 09.09.2021
- **Versijas numurs iepriekšējai versijai:** 2
- **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)

(Turpinājums 10.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 41-100 AC 2K Primer

(Turpinājums 9.lpp.)

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. Liq. 3: Uzliesmojoši šķidrumi – 3. kategorija

Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija

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

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

Aquatic Acute 1: Viela bīstama ūdens videi - akūta bīstamība ūdenim – 1. kategorija

Aquatic Chronic 1: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 1. kategorija

Aquatic Chronic 2: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 2. kategorija

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