

1. IEDAĻA. Vietas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana· **1.1 Produkta identifikators**· **Produkta nosaukums tirgū: 4CR 4120 / 4125 / 4130 HS Performance Filler**· **UFI: EAS0-E03Q-500P-1VEC**· **1.2 Vietas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

· **Vietas/preparāta pielietojums Filler**· **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

STOT RE 2 H373 Var izraisīt orgānu 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 Brīdinājums**· **Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:**

Ksilols

reakcijas produkts: bisfenol-A-(epihlorhidrīns); epoksīdsveķi (vidējā skaita molekulmasa 700-1100)

Metilmetakrilāts, metil 2-metilpropenoāts-2, metil 2-metilpropenoāts

2-hidroksietilmetakrilāts

(Turpinājums 2.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 4120 / 4125 / 4130 HS Performance Filler

(Turpinājums 1.lpp.)

· Bīstamības apzīmējumi

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H315 Kairina ādu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

· Drošības prasību apzīmējums

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.

P403+P235 Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā.

· Papildu dati:

EUH205 Satur epoksīda sastāvdaļas. Var izraisīt alerģisku reakciju.

· 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-butilacetāts Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066	≤20%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	Ksilols Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥10- <15%
CAS: 16389-88-1 EINECS: 240-440-2	Dolomite viela, kam konkretizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	2,5- <10%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4	etilbenzols Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	2,5- <10%
CAS: 25068-38-6	reakcijas produkts: bisfenol-A(epihlorhidrīns); epoksīdsveķi (vidējā skaita molekulmasa 700-1100) Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH205	≥1- <2,5%
CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1	Metilmetakrilāts, metil 2-metilpropenoāts-2, metil 2-metilpropenoāts Flam. Liq. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≥0,1- <1%
CAS: 868-77-9 EINECS: 212-782-2	2-hidroksietilmetakrilāts Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≥0,1- <1%

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

(Turpinājums 3.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 4120 / 4125 / 4130 HS Performance Filler

(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:** Alkoholnoturīgas putas
- **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 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 elektrostātisko uzlādēšanos.
Turēt gatavībā gāzmaskas/ respiratorus.
- **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.

(Turpinājums 4.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 4120 / 4125 / 4130 HS Performance Filler

(Turpinājums 3.lpp.)

- **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 Ilgstoša vērtība: 50 mg/m ³ , 241 ppm
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 723 mg/m ³ , 150 ppm Ilgstoša vērtība: 241 mg/m ³ , 50 ppm

1330-20-7 Ksilols

AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 442 mg/m ³ , 100 ppm Ilgstoša vērtība: 221 mg/m ³ , 50 ppm Ada
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 442 mg/m ³ , 100 ppm Ilgstoša vērtība: 221 mg/m ³ , 50 ppm āda

16389-88-1 Dolomite

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

100-41-4 etilbenzols

AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 884 mg/m ³ , 200 ppm Ilgstoša vērtība: 442 mg/m ³ , 100 ppm Ada
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 884 mg/m ³ , 200 ppm Ilgstoša vērtība: 442 mg/m ³ , 100 ppm āda

80-62-6 Metilmetakrilāts, metil 2-metilpropenoāts-2, metil 2-metilpropenoāts

AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 10 mg/m ³
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 100 ppm Ilgstoša vērtība: 50 ppm

· **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

(Turpinājums 5.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 4120 / 4125 / 4130 HS Performance Filler

(Turpinājums 4.lpp.)

· 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.

· Acu/sejas aizsardzība

Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

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

Šķidr

· 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

124-128 °C (255,2-262,4 °F) (123-86-4 n-butilacetāts)

· Uzliesmojamība

Uzliesmojošs.

· Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**· Apakšējā:**

1,1 Vol % (1330-20-7 Ksilols)

· Augšējā:

7,5 Vol % (123-86-4 n-butilacetāts)

· Uzliesmošanas punkts

24 °C (75,2 °F) (DIN EN ISO 1523:2002, 1330-20-7 Ksilols)

· Pašuzliesmošanas temperatūra

370 °C (698 °F) (DIN 51794)

· Sadalīšanās temperatūra

Nav noteikts.

· pH

Nav noteikts.

· Viskozitāte:**· Kinemātiskā viskozitāte pie 20 °C (68 °F)**

>60 s (ISO 6 mm)

· dinamiskā:

Nav noteikts.

· Šķīdība**· ūdeni:**

Nav/ mazliet samaisāms.

· Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)

Nav noteikts.

· Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):

10,7 hPa (8 mm Hg) (123-86-4 n-butilacetāts)

· Blīvums un/vai relatīvais blīvums**· Blīvums pie 20 °C (68 °F):**1,483 g/cm³ (12,376 lbs/gal) (DIN EN ISO 2811-1)**· Relatīvais blīvums**

Nav noteikts.

· Tvaiku blīvums

Nav noteikts.

· 9.2 Cita informācija**· Izskats:**

Šķidr

· Forma:

(Turpinājums 6.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 4120 / 4125 / 4130 HS Performance Filler

(Turpinājums 5.lpp.)

· 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)	32,16 %
· Cieto daļiņu saturs:	67,8 %
· 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
· Pašreagējošas 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**
Iespējamsniecīgos daudzumos.
Nitrogēnās gāzes.
Hlorūdeņradis (HCl)
Oglekļamonoksīds
Slāpekļa oksīdi (NOx)

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.

(Turpinājums 7.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 4120 / 4125 / 4130 HS Performance Filler

(Turpinājums 6.lpp.)

- **Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]**
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- **Mutagenitāte dīglšūnām [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]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]**
Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
- **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**
- **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:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

LV

(Turpinājums 8.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 4120 / 4125 / 4130 HS Performance Filler

(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

· IMDG, IATA

PAINT

· 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

· ADR



· klase

3 (F1) Uzliesmojoši šķidrumi

· Riska faktoru etiķete

3

· IMDG, IATA



· Class

3 Uzliesmojoši šķidrumi

· Label

3

· 14.4 Iepakojuma grupa

· ADR, IMDG, IATA

III

· 14.5 Vides apdraudējumi:

· Jūras piesārņotājs:

Nē

· 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

· Piezīmes:

≤ 450 l: 2.2.3.1.5 ADR

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

5L

· Piezīmes:

≤ 30 l: 2.2.3.5 IMDG-Code

· UN "Model Regulation":

UN 1263 KRĀSA, 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

(Turpinājums 9.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 4120 / 4125 / 4130 HS Performance Filler

(Turpinājums 8.lpp.)

- **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	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**

- H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H315 Kairina ādu.
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332 Kaitīgs ieelpojot.
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
EUH205 Satur epoksīda sastāvdaļas. Var izraisīt alerģisku reakciju.

· **Iepriekšējās versijas datums: 10.09.2021**· **Versijas numurs iepriekšējai versijai: 1**· **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. 2: Uzliesmojoši šķidrumi – 2. kategorija
Flam. Liq. 3: Uzliesmojoši šķidrumi – 3. kategorija
Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija
Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija
Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija
Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija
STOT SE 3: Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja iedarbība) – 3. kategorija

(Turpinājums 10.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants



Iespēšanas datums: 03.05.2023

Versijas numurs 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 10.03.2023

Produkta nosaukums tirgū: 4CR 4120 / 4125 / 4130 HS Performance Filler

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

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

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

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

(Turpinājums 9.lpp.)