

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- **1.1 Identifikator izdelka**
- **Trgovsko ime:** *4CR 4350 1K-Fillprimer*
- **UFI:** *VC60-M0UR-5008-SHMV*
- **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Uporaba snovi / priprava** *Polnilo in polnilna masa*
- **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
- **Proizvajalec/dobavitelj:**
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 Telefonska številka za nujne primere:** *+49(0)700 24112112 (CRM)*

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**
- **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**



GHS02 plamen

Flam. Liq. 2 H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.



GHS08 nevarnosti za zdravje

STOT RE 2 H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Povzroča draženje kože.

Eye Irrit. 2 H319 Povzroča hudo draženje oči.

Skin Sens. 1 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

STOT SE 3 H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

- **2.2 Elementi etikete**
- **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.
- **Piktogrami za nevarnost**



GHS02



GHS07



GHS08

- **Opozorilna beseda** *Nevarno*
- **Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**
Ksilen
Propan-2-ol
reakcijski produkt: bisfenol-A-(epiklorhidrina); epoksi smole (s povprečno molekulsko maso 700-1100)
n-Butil acetat

Trgovsko ime: 4CR 4350 1K-Fillprimer

(nadaljevanje od strani 1)

· Stavki o nevarnosti

- H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
 H315 Povzroča draženje kože.
 H319 Povzroča hudo draženje oči.
 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
 H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
 H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

· Previdnostni stavki

- P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
 P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
 P103 Pozorno preberite in upoštevajte vsa navodila.
 P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
 P260 Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.
 P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.
 P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho].
 P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
 P501 Vsebinsko odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

· Dodatni podatki:

EUH205 Vsebuje epoksidne sestavine. Lahko povzroči alergijski odziv.

· 2.3 Druge nevarnosti
· Rezultati ocene PBT in vPvB

- **PBT:** Ni uporaben.
 · **vPvB:** Ni uporaben.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah
· 3.2 Zmesi

- **Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

· Nevarne sestavine:

CAS: 67-63-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25	Propan-2-ol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	10-25%
CAS: 1330-20-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32	Ksilen ⚠ 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: 123-86-4 Reg.nr.: 01-2119485493-29	n-Butil acetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066	5-<10%
CAS: 64-17-5 Reg.nr.: 01-2119457610-43	Etanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319 Specifična mejna koncentracija: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	2,5-<10%
CAS: 141-78-6 Reg.nr.: 01-2119475103-46	Etil acetat ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	2,5-<10%
CAS: 108-65-6 Reg.nr.: 01-2119475791-29	2-Metoksi-1-metiletil acetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	2,5-<10%
CAS: 25068-38-6	reakcijski produkt: bisfenol-A-(epiklorhidrina); epoksi smole (s povprečno molekulsko maso 700-1100) ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH205	2,5-<10%

(nadaljevanje na strani 3)

Trgovsko ime: 4CR 4350 1K-Fillprimer

(nadaljevanje od strani 2)

CAS: 9004-70-0	Nitrocellulose, nitrogen content <12,6% ⚠ Expl. 1.1, H201	2,5-<10%
CAS: 100-41-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35	etilbenzen ⚠ 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: 162627-17-0 Reg.nr.: 01-2119970640-38	Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine ⚠ Skin Sens. 1A, H317	≥0,1-<1%

· **Dodatni napotki:** Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

- **4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**
- **Splošni napotki:** S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.
- **v primeru vdihavanja:**
Zadostno dovajanje svežega zraka in zaradi varnosti obiskati zdravnika.
V primeru nezvesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.
- **če pride v stik s kožo:** Takoj sprati z vodo.
- **če pride v stik z očmi:**
Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- **če snov zaužijemo:** Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**
Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- **5.1 Sredstva za gašenje**
- **Ustrezna sredstva za gašenje:**
CO₂, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.
- **Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje:** Voda v polnem curku
- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**
Pri segrevanju ali v primeru požara tvorjenje strupenih plinov.
- **5.3 Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:** Namestiti si dihalni aparat.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

- **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**
Namestiti si dihalni aparat.
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:** Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**
Pobirati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.
Skrbeti za zadostno zračenje.
- **6.4 Sklizevanje na druge oddelke**
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.

(nadaljevanje na strani 4)

Trgovsko ime: 4CR 4350 1K-Fillprimer

Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

(nadaljevanje od strani 3)

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**
 Zaščititi pred vročino in direktnimi sončnimi žarki.
 Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
 Preprečevati nastajanje aerosola.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**
 Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.
 Ukreniti potrebno za preprečitev elektrostatičnega naboja.
 Imeti pripravljene dihalne aparate.
- **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
- **Skladiščenje:**
- **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Hraniti na hladnem.
- **Napotki za skupno skladiščenje:** Skladiščiti ločeno od živil.
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**
 Posodo imeti zaprto.
 V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.
- **Kategorija skladiščenja:** 3
- **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

 · **8.1 Parametri nadzora**

 · **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**
67-63-0 Propan-2-ol

MV	trenutna vrednost: 1000 mg/m ³ , 400 ppm dolgoročna vrednost: 500 mg/m ³ , 200 ppm Y, BAT
----	---

1330-20-7 Ksilen

MV	trenutna vrednost: 442 mg/m ³ , 100 ppm dolgoročna vrednost: 221 mg/m ³ , 50 ppm K, BAT, EU*
----	--

123-86-4 n-Butil acetat

MV	trenutna vrednost: 723 mg/m ³ , 150 ppm dolgoročna vrednost: 241 mg/m ³ , 50 ppm Y, EU*****
----	---

64-17-5 Etanol

MV	trenutna vrednost: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm dolgoročna vrednost: 960 mg/m ³ , 500 ppm Y
----	---

141-78-6 Etil acetat

MV	trenutna vrednost: 1468 mg/m ³ , 400 ppm dolgoročna vrednost: 734 mg/m ³ , 200 ppm Y, EU****
----	--

108-65-6 2-Metoksi-1-metiletil acetat

MV	trenutna vrednost: 550 mg/m ³ , 100 ppm dolgoročna vrednost: 275 mg/m ³ , 50 ppm K, Y, EU*
----	--

(nadaljevanje na strani 5)

Trgovsko ime: 4CR 4350 1K-Fillprimer

(nadaljevanje od strani 4)

100-41-4 etilbenzen

MV trenutna vrednost: 884 mg/m³, 200 ppm
 dolgoročna vrednost: 442 mg/m³, 100 ppm
 K, Y, BAT, EKA, EU*

Sestavine z biološkimi mejnimi vrednostmi:
67-63-0 Propan-2-ol

BAT 25 mg/l
 Biološki vzorec: kri
 Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene
 Karakteristični pokazatelj: aceton

25 mg/l
 Biološki vzorec: urin
 Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene
 Karakteristični pokazatelj: aceton

1330-20-7 Ksilen

BAT 2 g/l
 Biološki vzorec: urin
 Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene
 Karakteristični pokazatelj: metilhipurna kislina(vse izomere)

100-41-4 etilbenzen

BAT 250mg/g l kreatinina
 Biološki vzorec: urin
 Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene
 Karakteristični pokazatelj: mandljeva kislina in fenilglioksilna kislina

· **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznam.

· **8.2 Nadzor izpostavljenosti**

· **Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor** Ni drugih podatkov, glej točko 7.

· **Osební varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**

· **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.
 Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.
 Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.
 Ločeno shranjevanje zaščitne obleke.
 Izogniti se stiku z očmi.
 Izogniti se stiku z očmi in kožo.

· **Zaščito dihal**



Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri lahka dihalna naobrazna maska (s filtrom); ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od krožečega zraka.

· **Zaščito rok**

Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek / mešanico kemikalij.

Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.



Zaščitne rokavice.

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravi.

(nadaljevanje na strani 6)

SLO

Trgovsko ime: 4CR 4350 1K-Fillprimer

(nadaljevanje od strani 5)

Material za rokavice

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.

Čas prodiranja skozi material za rokavice

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

Zaščito za oči/obraz


Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti
9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Splošne navedbe	tekoč
Agregatno stanje	v skladu z oznako proizvoda
Barva:	karakterističen
Vonj:	Ni določen.
Mejne vrednosti vonja:	ni določen
Tališče/ledišče:	77 °C
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	Lahko vnetljivo.
Vnetljivost	
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	
spodnja:	1,1 Vol %
zgornja:	12 Vol %
Plamenišče:	16 °C (DIN 53213)
Temperatura samovžiga:	370 °C (DIN 51794)
Temperatura razgradnje	Ni določen.
pH	Ni določen.
Viskoznost:	
Kinematična viskoznost pri 20 °C	40 s (DIN 53211/4)
dinamična	Ni določen.
Topnost	
voda:	se ne oz. malo meša
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni določen.
Parni tlak pri 20 °C:	97 hPa
Gostota in/ali relativna gostota	
Gostota pri 20 °C:	1,127 g/cm ³ (DIN 53217)
Relativna gostota	Ni določen.
Parna gostota:	Ni določen.

9.2 Drugi podatki

Videz:	
Oblika:	tekoč
Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost	
Temperatura vnetišča:	Proizvod ni samovnetljiv.
Eksplozivne lastnosti:	Proizvod ni eksploziven, vendar je možno tvorjenje eksplozivnih zmesi pare ali zraka.
Vsebnost topila:	
voda:	0,2 %
VOC (EC)	52,25 %
Vsebnost trdih teles:	47,1 %

(nadaljevanje na strani 7)

Trgovsko ime: 4CR 4350 1K-Fillprimer

(nadaljevanje od strani 6)

· Sprememba stanja	
· Hitrost izparevanja,	Ni določen.
· Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti	
· Eksplozivni	odpade
· Vnetljivi plini	odpade
· Aerosoli	odpade
· Oksidativni plini	odpade
· Plini pod tlakom	odpade
· Vnetljive tekočine	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
· Vnetljive snovi v trdnem stanju	odpade
· Samoreaktivne snovi in zmesi	odpade
· Piroforne tekočine	odpade
· Piroforne trdne snovi	odpade
· Samosegrevajoče se snovi in zmesi	odpade
· Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline	odpade
· Oksidativne tekočine	odpade
· Oksidativne trdne snovi	odpade
· Organski peroksidi	odpade
· Jedko za kovine	odpade
· Desenzibilizirani eksplozivni	odpade

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

- 10.1 Reaktivnost Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 10.2 Kemijska stabilnost
- Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti: Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij Nevarne reakcije niso znane.
- 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 10.5 Nezdružljivi materiali: Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 10.6 Nevarni produkti razgradnje:
Možen v sledovih.
Nitrozni plini.
Klorovodik (HCl)
Ogljikov monoksid
Dušikov oksid (NOx)

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- 11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008
- Akutna strupenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- Jedkost za kožo/draženje kože Povzroča draženje kože.
- Resne okvare oči/draženje Povzroča hudo draženje oči.
- Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- Mutagenost za zarodne celice Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- Rakotvornost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- Strupenost za razmnoževanje Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- STOT – enkratna izpostavljenost Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
- STOT – ponavljajoča se izpostavljenost
Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
- Nevarnost pri vdihavanju Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

SLO

(nadaljevanje na strani 8)

Trgovsko ime: 4CR 4350 1K-Fillprimer

(nadaljevanje od strani 7)

ODDELEK 12: Ekološki podatki

- **12.1 Strupenost**
- **Toksičnost vode:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.2 Obstočnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **12.6 Lastnosti endokrinih motilcev** Za informacije o lastnostih endokrinih motenj glejte oddelek 11.
- **12.7 Drugi škodljivi učinki**
- **Drugi ekološki napotki:**
- **Splošni napotki:**
 Kategorija ogrožanja vode 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo
 Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.
 Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
 - **Priporočilo:** Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.
- | Klasifikacijski seznam odpadkov | |
|---------------------------------|---|
| 08 01 11* | Odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi |
- **Neočiščena embalaža:**
 - **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- | | |
|---|---------------------------|
| · 14.1 Številka ZN in številka ID | |
| · ADR, IMDG, IATA | UN1263 |
| · 14.2 Pravilno odpremno ime ZN | |
| · ADR | UN1263 BARVA |
| · IMDG, IATA | PAINT |
| · 14.3 Razredi nevarnosti prevoza | |
| · ADR | |
|  | |
| · Kategorija | 3 (F1) Vnetljive tekočine |
| · Listek za nevarnost | 3 |
| · IMDG, IATA | |
|  | |
| · Class | 3 Vnetljive tekočine |

(nadaljevanje na strani 9)

Trgovsko ime: 4CR 4350 1K-Fillprimer

(nadaljevanje od strani 8)

· Label	3
· 14.4 Skupina embalaže	
· ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Nevarnosti za okolje:	
· Marine pollutant:	Ne
· 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Pozor: Vnetljive tekočine
· Številka nevarnosti (Kemler številka):	33
· EMS-številka:	F-E, S-E
· Stowage Category	B
· 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO	Ni uporaben.
· Transport/drugi podatki:	
· ADR	
· Omejene količine (LQ)	5L
· Prevozna skupina	2
· Kod omejitev za predore	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· UN "model regulation":	UN 1263 BARVA, 3, II

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

 · **15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

 · **Direktiva 2012/18/EU**

 · **Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I** Nobene od sestavin ni na seznamu.

 · **Kategorija Seveso P5c VNETLJIVE TEKOČINE**

 · **Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje** 5.000 t

 · **Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje** 50.000 t

 · **Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII** Pogoji omejitve: 3

 · **Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

 · **Državni predpisi:**

 · **Dodatno razvrščanje po Predpisih o nevarnih snoveh, dodatek II:**

Kategorija	Delež v %
NK	50-100

 · **15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

 · **Relevantne norme**

H201 Eksplozivno; nevarnost eksplozije v masi.

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

(nadaljevanje na strani 10)

Trgovsko ime: 4CR 4350 1K-Fillprimer

(nadaljevanje od strani 9)

- H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
 H315 Povzroča draženje kože.
 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
 H319 Povzroča hudo draženje oči.
 H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
 H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
 H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
 H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
 H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
 EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
 EUH205 Vsebuje epoksidne sestavine. Lahko povzroči alergijski odziv.

· **Datum predhodne različice:** 12.09.2018

· **Številka različice predhodne različice:** 14

· **Okrajšave in akronimi:**

- 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
 Expl. 1.1: Eksplozivi – Podrazred 1.1
 Flam. Liq. 2: Vnetljive tekočine – Kategorija 2
 Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine – Kategorija 3
 Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4
 Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2
 Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2
 Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože – Kategorija 1
 Skin Sens. 1A: Preobčutljivost kože – Kategorija 1A
 STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 3
 STOT RE 2: Specifična strupenost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost) – Kategorija 2
 Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju – Kategorija 1
 Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 3

· *** Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**