

## ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- 1.1 Identifikator izdelka
- Trgovsko ime: **4CR 2020 Aluspachtel**
- UFI: GTU0-3047-2001-7SA7
- 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe  
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- Uporaba snovi / priprava Kit za lopatico
- 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. 3 H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.



GHS08 nevarnosti za zdravje

Repr. 2 H361d Sum škodljivosti za nerojenega otroka.

STOT RE 1 H372 Škoduje slušnim 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.

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

(nadaljevanje na strani 2)

SLO

**Trgovsko ime: 4CR 2020 Aluspachtel**

(nadaljevanje od strani 1)

**· Stavki o nevarnosti**

- H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.  
 H315 Povzroča draženje kože.  
 H319 Povzroča hudo draženje oči.  
 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.  
 H361d Sum škodljivosti za nerojenega otroka.  
 H372 Škoduje slušnim organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

**· Previdnostni stavki**

- P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.  
 P260 Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglvice/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.  
 P403+P235 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.

**· 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: 100-42-5<br>Reg.nr.: 01-2119457861-32  | Stiren<br>⚠ 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-<15%     |
| CAS: 7429-90-5<br>Reg.nr.: 01-2119529243-45 | aluminijev prah, stabiliziran<br>⚠ Flam. Sol. 1, H228                                                                                                                                                                                    | <2,5%        |
|                                             | Reaction mass of 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol and Ethanol 2-[[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl] (4-methylphenyl) amino]-<br>⚠ 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<br>Reg.nr.: 01-2119472428-31  | anhidrid maleinske kisline<br>⚠ 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<br>Specifična mejna koncentracija:<br>Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,001 %   | ≥0,001-<0,1% |

- **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.

(nadaljevanje na strani 3)

**Trgovsko ime: 4CR 2020 Aluspachtel**

(nadaljevanje od strani 2)

- **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:**  
CO<sub>2</sub>, 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 Osebnostni 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.  
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

### **ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**

- **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**  
Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.  
Posode odpreti in z njimi ravnati previdno.  
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:** Ni posebnih zahtev.

(nadaljevanje na strani 4)

**Trgovsko ime: 4CR 2020 Aluspachtel**

(nadaljevanje od strani 3)

- **Napotki za skupno skladiščenje:** Skladiščiti ločeno od živil.
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:** Posodo imeti zaprto.
- **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:

#### 100-42-5 Stiren

|        |                                                    |
|--------|----------------------------------------------------|
| MV     | trenutna vrednost: 172 mg/m <sup>3</sup> , 40 ppm  |
|        | dolgoročna vrednost: 86 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm |
| Y, BAT |                                                    |

#### 7429-90-5 aluminijev prah, stabiliziran

|     |                                              |
|-----|----------------------------------------------|
| MV  | dolgoročna vrednost: 6 (A) mg/m <sup>3</sup> |
| BAT |                                              |

#### 108-31-6 anhidrid maleinske kisline

|    |                                                       |
|----|-------------------------------------------------------|
| MV | trenutna vrednost: 0,41 mg/m <sup>3</sup> , 0,1 ppm   |
|    | dolgoročna vrednost: 0,41 mg/m <sup>3</sup> , 0,1 ppm |
| Y  |                                                       |

· Sestavine z biološkimi mejnimi vrednostmi:

#### 100-42-5 Stiren

|     |                                                                                                                                |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BAT | 600 mg/g kreatinina                                                                                                            |
|     | Biološki vzorec: urin                                                                                                          |
|     | Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene, pri dolgotrajni izpostavljenosti: ob koncu delovne izmene po več zaporednih delavnikih |
|     | Karakteristični pokazatelj: mandljeva kislina in fenilglioksilna kislina                                                       |

#### 7429-90-5 aluminijev prah, stabiliziran

|     |                                        |
|-----|----------------------------------------|
| BAT | 200 µg/l                               |
|     | Biološki vzorec: urin                  |
|     | Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene |
|     | Karakteristični pokazatelj: aluminij   |

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

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

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

 · **Osebni 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 krožnega zraka.

 · **Zaščito rok**

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

(nadaljevanje na strani 5)

**Trgovsko ime: 4CR 2020 Aluspachtel**

(nadaljevanje od strani 4)

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 / pripravku.

· **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**

· **Agregatno stanje**

tekoč

· **Barva:**

v skladu z oznako proizvoda

· **Vonj:**

karakterističen

· **Mejne vrednosti vonja:**

Ni določen.

· **Tališče/ledišče:**

ni določen

· **Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča**

145,2 °C (100-42-5 Stiren)

· **Vnetljivost**

Vnetljivo.

· **Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti**

· **spodnja:**

1,2 Vol %

· **zgornja:**

8,9 Vol %

· **Plamenišče:**

34 °C (DIN 53213)

· **Temperatura samovžiga:**

480 °C (DIN 51794)

· **Temperatura razgradnje**

Ni določen.

· **pH**

Ni določen.

· **Viskoznost:**

· **Kinematična viskoznost**

Ni določen.

· **dinamična pri 20 °C**

9.500 mPas

· **Topnost**

· **voda:**

se ne oz. malo meša

· **Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)**

Ni določen.

· **Parni tlak pri 20 °C:**

6 hPa

· **Gostota in/ali relativna gostota**

· **Gostota pri 20 °C:**

1,761 g/cm<sup>3</sup> (DIN 53217)

· **Relativna gostota**

Ni določen.

· **Parna gostota:**

Ni določen.

· **9.2 Drugi podatki**

· **Videz:**

· **Oblika:**

tekoč

(nadaljevanje na strani 6)

**Trgovsko ime: 4CR 2020 Aluspachtel**

(nadaljevanje od strani 5)

|                                                                      |                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost</b>  |                                                                                       |
| · <b>Temperatura vnetišča:</b>                                       | Proizvod ni samovnetljiv.                                                             |
| · <b>Eksplzivne lastnosti:</b>                                       | Proizvod ni eksploziven, vendar je možno tvorjenje eksplozivnih zmesi pare ali zraka. |
| · <b>Vsebnost topila:</b>                                            |                                                                                       |
| · <b>VOC (EC)</b>                                                    | 0,89 %                                                                                |
| · <b>Vsebnost trdih teles:</b>                                       | 84,4 %                                                                                |
| · <b>Sprememba stanja</b>                                            |                                                                                       |
| · <b>Hitrost izparevanja,</b>                                        | Ni določen.                                                                           |
| <b>Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti</b>                  |                                                                                       |
| · <b>Eksplzivni</b>                                                  | odpade                                                                                |
| · <b>Vnetljivi plini</b>                                             | odpade                                                                                |
| · <b>Aerosoli</b>                                                    | odpade                                                                                |
| · <b>Oksidativni plini</b>                                           | odpade                                                                                |
| · <b>Plini pod tlakom</b>                                            | odpade                                                                                |
| · <b>Vnetljive tekočine</b>                                          | Vnetljiva tekočina in hlapi.                                                          |
| · <b>Vnetljive snovi v trdnem stanju</b>                             | odpade                                                                                |
| · <b>Samoreaktivne snovi in zmesi</b>                                | odpade                                                                                |
| · <b>Piroforne tekočine</b>                                          | odpade                                                                                |
| · <b>Piroforne trdne snovi</b>                                       | odpade                                                                                |
| · <b>Samosegrevajoče se snovi in zmesi</b>                           | odpade                                                                                |
| · <b>Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline</b> | odpade                                                                                |
| · <b>Oksidativne tekočine</b>                                        | odpade                                                                                |
| · <b>Oksidativne trdne snovi</b>                                     | odpade                                                                                |
| · <b>Organski peroksidi</b>                                          | odpade                                                                                |
| · <b>Jedko za kovine</b>                                             | odpade                                                                                |
| · <b>Desenzibilizirani eksplozivni</b>                               | 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:** Ogljikov monoksid

## 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** Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
- **STOT – enkratna izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – ponavljajoča se izpostavljenost**

Škoduje slušnim organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

(nadaljevanje na strani 7)

**Trgovsko ime: 4CR 2020 Aluspachtel**

(nadaljevanje od strani 6)

- **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **11.2 Podatki o drugih nevarnostih**

 · **Lastnosti endokrinih motilcev**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

## 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** Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.
- **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**

UN3269

 · **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**

 · **ADR**

UN3269 POLIESTRSKA SMOLA, VECKOMPONENTNA

 · **IMDG, IATA**

POLYESTER RESIN KIT

 · **14.3 Razredi nevarnosti prevoza**

 · **ADR**

 · **Kategorija**

3 (F3) Vnetljive tekočine

(nadaljevanje na strani 8)

**Trgovsko ime: 4CR 2020 Aluspachtel**

(nadaljevanje od strani 7)

|                                                                                   |                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| · <b>Listek za nevarnost</b>                                                      | 3                                                 |
| · <b>IMDG, IATA</b>                                                               |                                                   |
|  |                                                   |
| · <b>Class</b>                                                                    | 3 Vnetljive tekočine                              |
| · <b>Label</b>                                                                    | 3                                                 |
| · <b>14.4 Skupina embalaže</b>                                                    |                                                   |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                                          | III                                               |
| · <b>14.5 Nevarnosti za okolje:</b>                                               |                                                   |
| · <b>Marine pollutant:</b>                                                        | Ne                                                |
| · <b>14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</b>                           | Pozor: Vnetljive tekočine                         |
| · <b>Številka nevarnosti (Kemler številka):</b>                                   | -                                                 |
| · <b>EMS-številka:</b>                                                            | F-E,S-D                                           |
| · <b>Stowage Category</b>                                                         | A                                                 |
| · <b>14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO</b>        | Ni uporaben.                                      |
| · <b>Transport/drugi podatki:</b>                                                 |                                                   |
| · <b>ADR</b>                                                                      |                                                   |
| · <b>Omejene količine (LQ)</b>                                                    | 5L                                                |
| · <b>Prevozna skupina</b>                                                         | 3                                                 |
| · <b>Kod omejitev za predore</b>                                                  | E                                                 |
| · <b>IMDG</b>                                                                     |                                                   |
| · <b>Limited quantities (LQ)</b>                                                  | 5L                                                |
| · <b>UN "model regulation":</b>                                                   | UN 3269 POLIESTRSKA SMOLA, VECKOMPONENTNA, 3, III |

### 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         | 10-25     |

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

SLO

(nadaljevanje na strani 9)

**Trgovsko ime: 4CR 2020 Aluspachtel**

(nadaljevanje od strani 8)

## 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

- H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
- H228 Vnetljiva trdna snov.
- H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
- H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
- H315 Povzroča draženje kože.
- H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- H318 Povzroča hude poškodbe oči.
- H319 Povzroča hudo draženje oči.
- H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
- H334 Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.
- H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
- H361d Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
- H372 Škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
- H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- EUH071 Jedko za dihalne poti.

Datum predhodne različice: 09.09.2021

Številka različice predhodne različice: 18

### 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
- Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine – Kategorija 3
- Flam. Sol. 1: Vnetljive trdne snovi – Kategorija 1
- Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4
- Skin Corr. 1B: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 1B
- Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2
- Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1
- Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2
- Resp. Sens. 1: Preobčutljivost dihal – Kategorija 1
- Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože – Kategorija 1
- Skin Sens. 1A: Preobčutljivost kože – Kategorija 1A
- Repr. 2: Strupenost za razmnoževanje – Kategorija 2
- STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 3
- STOT RE 1: Specifična strupenost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost) – Kategorija 1
- 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