

**1. JAGU: Aine/segude ning üriühingu/ettevõtja identifitseerimine**

- **1.1 Tootetähis**
- **Kaubanduslik nimetus:** **4CR 4270 / 4280 2K Premium HS-Füller 4:1**
- **UFI:** F360-30SJ-700S-TGVP
- **1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**  
Täiendav ohuline teave puudub.
- **Aine/preparaadi kasutamine** Täitmisvahend
- **1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**
- **Tootja/Tarnija:**  
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 Hädaabitelefoni number** +49(0)700 24112112 (CRM)

**2. JAGU: Ohtude identifitseerimine**

- **2.1 Aine või segude klassifitseerimine**
- **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**



GHS02 leek

Flam. Liq. 3 H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

- **2.2 Märgistuselemendid**
- **Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**  
Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise käsitleva) määruse nõuete kohaselt.
- **Ohupiktogramm**



GHS02

- **Tunnussõna** Hoiatus
- **Ohulaused**  
H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.
- **Hoiatuslaused**
  - P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, lekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
  - P233 Hoida pakend tihedalt suletuna.
  - P242 Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädemeid.
  - P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/ kaitsemaski/kuulmiskaitsevahendeid.
  - P303+P361+P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega [või loputada duši all].
  - P403+P235 Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.
- **Lisainformatsioon:**  
EUH208 Sisaldab dibutüülitaadilauraat. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
- **2.3 Muud ohud**
- **Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.

(Jätkub lehel 2)

EST

**Kaubanduslik nimetus: 4CR 4270 / 4280 2K Premium HS-Füller 4:1**

(Jätkub lehel 1)

· **vPvB:** Ei ole kohaldatav.

**3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta**

## · 3.2 Segud

· **Kirjeldus:** Segu allpool loetletud ohutute lisanditega substantsidest.· **Ohtlikud koostisosad:**

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	<i>n</i> -Butüülatsetaat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066	<15%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	Ksüleen isomeeride segu 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	5-<10%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9	2-Metoksü-1-metüületüülatsetaat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	<2,5%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4	etiülbenseen 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%
CAS: 77-58-7 EINECS: 201-039-8	dibutüültilnadilauraat Muta. 2, H341; Repr. 1B, H360FD; STOT SE 1, H370; STOT RE 1, H372; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<0,25%

· **Lisainformatsioon:** Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

**4. JAGU: Esmaabimeetmed**

## · 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

· **Üldine informatsioon:** Koheselt eemaldada kogu tootega määratud riietus.· **Pärast sissehingamist:** Tagage värske õhk; kaebuste korral konsulteerige arstiga.· **Pärast nahale sattumist:** Koheselt loputage veega.· **Pärast silma sattumist:**

Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.

· **Pärast allaneelamist:** Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.

· 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju Täiendav oluline teave puudub.

· 4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta Täiendav oluline teave puudub.

**5. JAGU: Tulekustutusmeetmed**

## · 5.1 Tulekustutusvahendid

· **Sobivad kustutusained:**CO<sub>2</sub>, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.· **Ohutuse seisukohalt mittesobivad kustutusained:** Vesi täisjoana

· 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud Täiendav oluline teave puudub.

## · 5.3 Nõuanded tuletoorjatele

· **Kaitsevarustus:** Erilised meetmed pole nõutavad.

**6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**

## · 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.

(Jätkub lehelt 3)

**Kaubanduslik nimetus: 4CR 4270 / 4280 2K Premium HS-Füller 4:1**

(Jätkub lehel 2)

- **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:** Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.
- **6.3 Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid:**  
Absorbeerige vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru). Käideldge saastunud materjal samuti nagu jäätmed vastavalt punktile 13. Tagage vastav ventilatsioon.
- **6.4 Viited muudele jagudele**  
Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.  
Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.  
Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

**7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine**

- **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**  
Erilised meetmed pole nõutavad.  
Korrektse kasutamise korral ei ole tarvis erilisi ettevaatusabinõusid pole tarvis.
- **Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:**  
Hoida eemal süttimisallikatest - mitte suitsetada.  
Kaitsta staatilise elektri laengute eest.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Hoiustamine:**
- **Nõudmised ladudele ja anumatele:** Ei ole erilisi nõudeid.
- **Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Säilitada eemal toidust.
- **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:** Anum säilitada tihedalt suletuna.
- **Hoiustamisklass:** 3
- **7.3 Eriksutus** Täiendav oluline teave puudub.

**8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**
**8.1 Kontrolliparameetrid**

- **Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:**

**123-86-4 n-Butüülatsetaat**

TKOP	Lühiajaline väärtus: 723 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm
	Pikaajaline väärtus: 241 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm

**1330-20-7 Ksüleen isomeeride segu**

TKOP	Lühiajaline väärtus: 450 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
	Pikaajaline väärtus: 200 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
	A

**108-65-6 2-Metoksü-1-metüületüülatsetaat**

TKOP	Lühiajaline väärtus: 550 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
	Pikaajaline väärtus: 275 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
	A, S

**100-41-4 etüülbenseen**

TKOP	Lühiajaline väärtus: 884 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
	Pikaajaline väärtus: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
	A, S

**77-58-7 dibutüültilinadilauraat**

TKOP	Lühiajaline väärtus: 0,2 mg/m <sup>3</sup>
	Pikaajaline väärtus: 0,1 mg/m <sup>3</sup>
	arvutatud Sn, A

- **Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

(Jätkub lehelt 4)

**Kaubanduslik nimetus: 4CR 4270 / 4280 2K Premium HS-Füller 4:1**

(Jätkub lehel 3)

- **8.2 Kokkupuute ohjamine**
- **Asjakohane tehniline kontroll** Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.
- **Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid**
- **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**  
Koheselt eemaldage kõik määratud ja saastunud riideid  
Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.
- **Hingamisteede kaitsmine**  
Kasutage sobivat hingamisteede kaitseaset üksnes udu või auru moodustumise korral.
- **Käte kaitsmine:**  
Kinda materjali valik tuginedes läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele



Kaitsekindad

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ substantsi/ preparaadi suhtes.

- **Kinnaste materjal**  
Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest substantsist koosnev preparaat, ei saa kinnaste materjali vastupidavust kalkuleerida ette ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.
- **Kinnaste materjali läbitungimisaeg**  
Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning see tuleb järgida.
- **Silmade/näo kaitsmine**



Tihedalt hermeetilised kaitseprillid

**9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused**

- **9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**
- **Üldine informatsioon**
- **Füüsikaline olek** Fluiid
- **Värv** Vastavalt toote spetsifikatsioonile
- **Lõhn:** Iseloomulik
- **Lõhnalävi:** Pole määratud.
- **Sulamis-/külmumispunkt:** Ei ole määratud.
- **Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemivahemik** 124-128 °C (123-86-4 n-Butüülatsetaat)
- **Süttivus** Tuleohtlik.
- **Alumine ja ülemine plahvatuspiir**
- **Alumine:** 1,2 Vol % (123-86-4 n-Butüülatsetaat)
- **Ülemine:** 7,5 Vol % (123-86-4 n-Butüülatsetaat)
- **Leekpunkt:** 24 °C (DIN EN ISO 1523:2002)
- **Isesüttimistemperatuur:** >350 °C (DIN 51794)
- **Lagunemistemperatuur:** Pole määratud.
- **pH** Pole määratud.
- **Viskoossus:**
- **Kinemaatiline viskoossus juures 20 °C** >60 s (ISO 6 mm)
- **Dünaamiline:** Pole määratud.
- **Lahustuvus**
- **Vesi:** Mittesegunev või raskelt segatav.
- **N-oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)** Pole määratud.
- **Aururõhk juures 20 °C:** <15 hPa (Hydroxy acrylic resin)

(Jätkub lehelt 5)

**Kaubanduslik nimetus: 4CR 4270 / 4280 2K Premium HS-Füller 4:1**

(Jätkub lehel 4)

· Tihedus ja/või suhteline tihedus	
· Tihedus juures 20 °C:	1,593 g/cm <sup>3</sup> (DIN EN ISO 2811-1)
· Suhteline tihedus	Pole määratud.
· Auru tihedus	Pole määratud.
· 9.2 Muu teave	
· Välimus:	
· Kuju:	Fluiid
· Oluline informatsioon tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.	
· Süttimistemperatuur:	Toode ei ole isesüttiv.
· Plahvatusohtlikkus:	Toode ei ole plahvatusohtlik. Siiski on võimalik plahvatusohtliku õhu/auru segu teke.
· Lahusti sisaldus:	
· VOC (EC)	23,41 %
· Tahkeaine sisaldus:	76,3 %
· Oleku muutus	
· Aurustumiskiirus:	Pole määratud.
· Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta	
· Lõhkeained	Ei kehti
· Tuleohtlikud gaasid	Ei kehti
· Aerosoolid	Ei kehti
· Oksüdeerivad gaasid	Ei kehti
· Röhu all olevad gaasid	Ei kehti
· Tuleohtlikud vedelikud	Tuleohtlik vedelik ja aur.
· Tuleohtlikud tahked ained	Ei kehti
· Isereageerivad ained ja segud	Ei kehti
· Pürofoorsed vedelikud	Ei kehti
· Pürofoorsed tahked ained	Ei kehti
· Isekuumenevad ained ja segud	Ei kehti
· Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase	Ei kehti
· Oksüdeerivad vedelikud	Ei kehti
· Oksüdeerivad tahked ained	Ei kehti
· Orgaanilised peroksiidid	Ei kehti
· Metalle söövitavad ained	Ei kehti
· Desensibiliseeritud lõhkeained	Ei kehti

**10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime**

- 10.1 Reaktsioonivõime Täiendav oluline teave puudub.
- 10.2 Keemiline stabiilsus
- Termiline lagunemine / välditavad tingimused:  
Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.
- 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus Ei ole teada ohtlike reaktsioone.
- 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida Täiendav oluline teave puudub.
- 10.5 Kokkusobimatud materjalid: Täiendav oluline teave puudub.
- 10.6 Ohtlikud lagusaadused: Süsinikmonoksiid

**11. JAGU: Teave toksilisuse kohta**

- 11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008
- Akuutne toksilisus Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- Nahasöövitus/-ärritus Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

(Jätkub lehel 6)

EST

**Kaubanduslik nimetus: 4CR 4270 / 4280 2K Premium HS-Füller 4:1**

(Jätkub lehel 5)

- **Raske silmakahjustus / silmade ärritus**  
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamisteede või naha sensibiliseerimine**  
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mutageensus sugurakkudele** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantserogeensus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Reproduktiivtoksilisus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude**  
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude**  
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamiskahjustus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**12. JAGU: Ökoloogiline teave**

- **12.1 Mürgisus**
- **Veetoksilisus:** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.4 Lükuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.5 Püsivate, bioakumuleerivate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleerivate omaduste hindamine**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.
- **12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**  
Teave endokriinseid häireid põhjustavate omaduste kohta on 11. jaos.
- **12.7 Muu kahjulik mõju**
- **Täiendav keskkonnaalane informatsioon:**
- **Üldised märkused:**  
Vee ohtlikkusklass 2 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): ohtlik vee jaoks  
Toode ei tohi sattuda krundivesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.  
Ohtlik joogiveele isegi väikeste koguste krunti sattumisel.

**13. JAGU: Jäätmekäitlus**

- **13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**
- **Soovitused** Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse.

· **Euroopa jäätmekataloog**

08 01 11\* | Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad värvi- ja lakijäätmed

- **Puhastamata pakend:**
- **Soovitused:** Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

**14. JAGU: Veonõuded**

- **14.1 ÜRO number või ID number**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1263
- **14.2 ÜRO veose tunnusunimetus**
- **ADR** UN1263 VÄRV
- **IMDG, IATA** PAINT

(Jätkub lehelt 7)

EST

**Kaubanduslik nimetus: 4CR 4270 / 4280 2K Premium HS-Füller 4:1**

(Jätub lehel 6)

· **14.3 Transpordi ohuklass(id)**

· **ADR**



- **klass** 3 (F1) Süttimisohhtlikud vedelikud.  
· **Ohtlikusmärke** 3

· **IMDG, IATA**



- **Class** 3 Süttimisohhtlikud vedelikud.  
· **Label** 3

· **14.4 Pakendigrupp**

- **ADR, IMDG, IATA** III

· **14.5 Keskkonnaohud:**

Ei ole kohaldatav.

· **14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele**

Hoiatus: Süttimisohhtlikud vedelikud.

· **Ohu tunnus-number (Ohtlikuskood (Kemler)):**

30

· **EMS Number:**

F-E,S-E

· **Stowage Category**

A

· **14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega**

Ei ole kohaldatav.

· **Transport/Lisainformatsioon:**

· **ADR**

- **Piiratud koguses (piirkogus LQ)** 5L  
· **Veo kategooria** 3  
· **Tunneli piirangu kood:** D/E  
· **Märkused:** ≤ 450 l: -

· **IMDG**

- **Limited quantities (LQ)** 5L  
· **Märkused:** ≤ 30 l: -

· **UN "Model Regulation":**

UN 1263 VÄRV, 3, III

**15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid**

· **15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid**

· **Directiva 2012/18/UE**

· **Nimetatud ohtlikud ained - I LISA** Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

· **SEVESO kategooria P5c TULEOHTLIKUD VEDELIKUD**

· **Piirkogused (tonnides) järgmiste käitisetüüpide kohaldamiseks madalama tasandi nõuded 5.000 t**

· **Piirkogused (tonnides) järgmiste käitisetüüpide kohaldamiseks kõrgema tasandi nõuded 50.000 t**

· **MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA** Piirangu tingimused: 3, 20

· **Määrus (EL) nr 649/2012**

77-58-7 dibutüülitaadilauraat

Annex I Part I

(Jätub lehel 8)

**Kaubanduslik nimetus: 4CR 4270 / 4280 2K Premium HS-Füller 4:1**

(Jätkub lehel 7)

· **Direktiiv 2011/65/EL teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes - II Lisa**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

· **Rahvuslikud eeskirjad:**

· **Täiendav klassifikatsioon vastavalt Ohtlike materjalide seadlusele, Lisa II:**

Klass	Osa %
NK	10-25

· **15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

## 16. JAGU: Muu teave

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tooteomadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

· **Vastavad tunnused**

- H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
- H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.
- H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
- H312 Nahale sattumisel kahjulik.
- H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
- H315 Põhjustab nahaärritust.
- H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
- H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- H332 Sissehingamisel kahjulik.
- H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
- H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
- H341 Arvatavasti põhjustab geneetilisi defekte.
- H360FD Võib kahjustada viljakust. Võib kahjustada loodet.
- H370 Kahjustab elundeid.
- H372 Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
- H373 Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
- H400 Väga mürgine veeorganismidele.
- H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
- EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

· **Eelmiseversioonikuupäev:** 09.09.2021

· **Eelmiseversiooni number:** 6

· **Lühendid ja akronüümid:**

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: Tuleohtlikud vedelikud – 2. kategooria

Flam. Liq. 3: Tuleohtlikud vedelikud – 3. kategooria

Acute Tox. 4: Äge mürgisus – 4. kategooria

Skin Corr. 1C: Nahasöövitus/-ärritus – 1.C kategooria

Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/-ärritus – 2. kategooria

Eye Dam. 1: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 1. kategooria

Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria

Skin Sens. 1: Naha sensibiliseerimine – 1. kategooria

(Jätkub lehelt 9)



**Kaubanduslik nimetus: 4CR 4270 / 4280 2K Premium HS-Füller 4:1**

(Jätkeb lehel 8)

*Muta. 2: Mutageensus sugurakkudele – 2. kategooria*

*Repr. 1B: Reproduktiivtoksilisus – 1.B kategooria*

*STOT SE 1: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) – 1. kategooria*

*STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) – 3. kategooria*

*STOT RE 1: Mürgisus sihtelundi suhtes (korduv kokkupuude) – 1. kategooria*

*STOT RE 2: Mürgisus sihtelundi suhtes (korduv kokkupuude) – 2. kategooria*

*Asp. Tox. 1: Hingamiskahjustused – 1. kategooria*

*Aquatic Acute 1: Ohtlik veekeskkonnale - äge ohtlikkus veekeskkonnale – 1. kategooria*

*Aquatic Chronic 1: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 1. kategooria*

*Aquatic Chronic 3: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 3. kategooria*

**\* Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.**

EST