

1 Aine/segun ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

- Segu identifitseerimine
- Märgistusel olev nimetus: **Knauf Perlfix**
- Segu kasutusala: kinnituskips
- Tootja/tarnija **Maaletooja**
Knauf SIA Knauf Tallinn UÜ
Daugavas iela 4 Masina 20
LV- 2118 Saurieši 10144 Tallinn
Läti
Tel (+371) 6703 2999 Tel (+372) 651 8690
Faks (+372) 6703 2969 Faks (+372) 651 8691
E-post info@knauf.lv E-post info@knauf.ee
- Teavitav osakond Tehniline teabeteenistus: Knauf Tallinn, tel 651 8697
Esmaabi: mürgistusteabekeskuse infoliin (9:00-17:00) **16662**
- Hädaabitelefoni: **112**

2 Ohtude identifitseerimine

- Ohutunnused Puuduvad.
- Aimest või segust tulenevad erilised ohud inimesele ja keskkonnale Mainitavad ohud puuduvad.

3 Koostis / teave koostisainete kohta

- Keemiline koostis
- Kirjeldus Kaltsiumsulfaathemihüdraadist ja lisaainetest koosnev kinnituskips.
- Märkus Töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid, on nimetatud punktis 8.

4 Esmaabimeetmed

- Üldine teave Erimeetmed ei ole vajalikud.
- Sissehingamine Viia kannatanu värske õhu kätte, halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.
- Nahale sattumine Pesta maha seebi ja veega.
- Silma sattumine Loputada avatud silmi mitu minutit voolava vee all.
Vaevuste püsimisel pöörduda arsti poole.
- Allaneelamine Loputada suud ja juua rohkesti vett. Pöörduda arsti poole.

5 Tulekustutusmeetmed

- Sobivad tulekustutusvahendid Sobivad kõik tulekustutusvahendid.
- Tulekustutusvahendid, mida ei tohi ohutsuõuetest tulenevalt kasutada Puuduvad.
- Eriohud kokkupuutel, mis tulenevad aimest või segust endast, põlemissaadustest või tekkivatest gaasidest Puuduvad.
- Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjujatele Erimeetmed ei ole vajalikud.
- Muud andmed Toode ei ole tuleohtlik.

6 Juhusliku keskkonda sattumise korral võetavad meetmed

- Isikukaitsemeetmed Ei ole vajalikud.
- Keskkonnakaitse meetmed Vältida saaste levikut kanalisatsiooni/pinnavette/põhjavette.
- Puhastusmeetmed Koguda kokku kuivalt mehaaniliste vahenditega.
- Lisateave Toode kõvastub kokkupuutel veega.

Ohutuskaart

määruse 1907/2006/EÜ artikli 31 kohaselt

Trükkimise kuupäev: 07.01.2010

Muutmise kuupäev: 30.06.2011

Märgistusel olev nimetus: **Knauf Perlfix**

7 Käitlemine ja hoidmine

- **Käitlemine**
- Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud Erimeetmed ei ole vajalikud.
- Ettevaatusabinõud tulekahju ja plahvatusohu vältimiseks Erimeetmed ei ole vajalikud.

- **Hoidmine**
- Ladudele ja mahutitele kehtestatud erinõuded Erinõuded puuduvad.
- Kooshoidmise juhised Ei ole vajalikud.
- Lisateave hoidmistingimuste kohta Hoida kuivas kohas puitalustel, tihedalt suletud kottides.

8 Kokkupuute ohjamine / isikukaitse

- Lisateave tehniliste meetmete kohta Lisateave puudub, vaadake lahtrit 7.

- Koostisained, mille kohta on olemas kokkupuute piirnormid töökeskkonnas
CAS: 7778-18-9 kaltsiumsulfaat (50–100%) LPK 6 mg/m³ A (alveoolidesse sattuv fraktsioon)
- Lisateave Aluseks olid koostamise ajal kehtinud nimekirjad.

- Isikukaitsevahendid
- Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed Järgida kemikaalide käitlemisega seotud ettevaatusabinõusid.
- Hingamisteede kaitse Tolmu tekkimisel kanda hingamisteede kaitsemaski filtriga FFP2.
- Käte kaitse Kindad peavad olema tootele vastupidavad ega tohi seda läbi lasta. Kindamaterjali valikul tuleb lähtuda läbimisajast, läbitungimise kiirusest ja materjali lagunemisest.

- Kinnaste materjal Sobivate kinnaste valik ei olene mitte üksnes materjalist, vaid ka muudest parameetritest, mis on eri tootjatel erinevad.

- Kindamaterjali läbimisaeg Läbimisaja saab kinnaste tootjalt ja sellest tuleb kinni pidada.
- Silmade kaitse Pritsmeohu korral kanda tihedalt liibuvaid kaitseprille.
- Naha kaitse Kaitseriietus.

9 Füüsikalised ja keemilised omadused

- Üldine teave

Füüsikaline olek:	pulber
Värvus:	valge, valge-beež, valge-hall
Löhn:	lõhnatu

- Füüsikalise oleku muutus

Sulamispunkt/sulamisvahemik:	ei kohaldata
Keemispunkt/keemisvahemik:	ei kohaldata
- Leekpunkt: ei kohaldata
- Tihedus: ligikaudu 2,7 g/cm³
- Lahustuvus vees / segunemine veega: ligikaudu 3 g/l (20 °C)
- pH-väärtus: tarneolekus ei kohaldata
- Muud andmed Kipsi termiline lagunemine:
alates temperatuurist 140 °C CaSO₄ ja H₂O
alates temperatuurist 1000 °C CaO ja SO₃

Ohutuskaart
määruse 1907/2006/EÜ artikli 31 kohaselt

Trükkimise kuupäev: 07.01.2010

Muutmise kuupäev: 30.06.2011

Märgistusel olev nimetus: **Knauf Perlfix**

10 Püsivus ja reaktsioonivõime

- **Terminiline lagunemine / välditavad tingimused**
Eeskirjadekohasel hoidmisel ja käitlemisel ei lagune.
Vältida niiskuse toimet.
- **Välditavad materjalid**
Ei ole teada.
- **Ohtlikud lagusaadused**
Ohtlikke lagusaadusi ei ole teada.

11 Teave toksilisuse kohta

- **Toksikoloogiline lisateave** Ei ole toksiline.

12 Ökoloogiline teave

- **Üldine teave** Vältida lahjendamata kujul või suurtes kogustes sattumist põhjavette, veekogudesse või kanalisatsiooni.

13 Jäätmekäitlus

- **Toode**
- **Soovitus** Jäätmekäitlus ametkondlike eeskirjade kohaselt.
- **Euroopa jäätmenimistu**
17 08 02 Kipsipõhised ehitusmaterjalid, mis ei ole koodinumbriga 17 08 01.
17 09 04 Ehitus- ja lammutussegapraht, mis ei ole koodinumbriga 17 09 01, 17 09 02 ja 17 09 03.
- **Puhastamata pakendid**
- **Soovitus** Pakendid teha tühjaks ja pärast puhastamist võib saata taaskasutusse.

14 Veonõuded

- **Maismaavedu ADR/RID ja GGVS/GGVE (piiriülene/riigisisene)**
- **ADR/RID-GGVS/E klass:** -
- **Merevedu IMDG/GGVSee**
- **IMDG/GGVSee klass:** -
- **Õhuvedu ICAO-TI ja IATA-DGR**
- **ICAO/IATA klass:** -

15 Kohustuslik teave märgistusel

- **Märgistamine EMÜ direktiivide järgi** Toodet ei pea EÜ direktiivide alusel märgistama.
- **Riiklikud õigusaktid**

16 Muu teave

Andmed põhinevad meie praegustel teadmistel. Siiski ei kujuta need endast mingit toote omaduste garantiid ega lepinguliste õigussuhete alust.

- **Ohutuskaardi koostanud osakond** Knauf Gips KG keskkonna- ja ohutusosakond, 97343 Iphofen.
- **Kontaktisik:** Tehniline teabeteenistus (andmed punktis 1).