

1 Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

- Segude identifitseerimine
- Märgistusel olev nimetus: **Knauf Elektrikergips**
- CASi number 7778-18-9
- EINECSi number 231-900-3
- Segude olulised teadaolevad kasutusala, mille eest hoitatakse Puuduvad
- Segude kasutusala: Ehituskips kasutamiseks ehitusplatsil
- Äriühingu/ettevõtte identifitseerimine
- 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
- Hädaabitelefoni: Esmaabi: mürgistusteabekeskuse infoliin (9:00-17:00) **16662**
112

2 Ohtude identifitseerimine

- Segude klassifitseerimine
- Klassifikatsioon määruse (EÜ) nr 1272/2008 nõuete järgi Materjali ei klassifitseerita ohtlike ainete identifitseerimise, klassifitseerimise, pakendamise ja märgistamise määruse kohaselt.
- Klassifikatsioon direktiivi 67/548/EMÜ või direktiivi 1999/45/EÜ järgi Ei ole vajalik
- Segust tulenevad erilised ohud inimesele ja keskkonnale
Eriliselt mainitavad ohud puuduvad.
- Märgistuselemendid
- Märgistamine määruse (EÜ) nr 1272/2008 nõuete järgi Ei ole vajalik
- Ohu piktogramm Ei kasutata
- Märksõna Ei kasutata
- Etiketil märgistamisele kuuluvad ohtlikud koostisained Puuduvad
- Ohujuhised Ei kasutata
- Muud ohud
- PBT ja vPvB klassifikatsiooni tulemused
- PBT Ei kohaldata
- vPvB Ei kohaldata

3 Koostis / teave koostisainete kohta

- Keemiline koostis: ained
- CASi nr 7778-18-9 kaltsiumsulfaat
- Identifitseerimisnumber/-numbrid
- EINECSi number 231-900-3
- Kirjeldus Kaltsiumsulfaathemihüdraat
- Tervise- või keskkonnaohutu põhjustavad ained Puuduvad.

Ohutuskaart

määruse 1907/2006/EÜ artikli 31 kohaselt

Trükkimise kuupäev: 03.11.2010

Muutmise kuupäev: 30.06.2011

Märgistusel olev nimetus: **Knauf Elektrikergips****4 Esmaabimeetmed**

- **Esmaabimeetmete kirjeldus**
- **Üldine teave** Erimeetmed ei ole vajalikud.
- **Sissehingamine** Viia kannatanu värske õhu kätte, halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.
- **Nahale sattumine** Pesta veega maha.
- **Silma sattumine** Loputada avatud silmi mitme minuti jooksul voolava veega ja pöörduda arsti poole.
- **Allaneelamine** Loputada suud ja juua rohkesti vett. Vaevuste püsimisel pöörduda arsti poole.

5 Tulekustutusmeetmed

- **Tulekustutusvahendid**
- **Sobivad tulekustutusvahendid** Sobivad kõik tulekustutusvahendid. Valida kustutusmeetmed ümbruse järgi.
- **Tulekustutusvahendid, mida ei tohi ohutusnõuetest tulenevalt kasutada** Puuduvad.
- **Eriohud kokkupuutel, mis tulenevad segust endast, põlemissaadustest või tekkivatest gaasidest** Puuduvad
- **Juhised tuletõrjajatele**
- **Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjajatele** Erimeetmed ei ole vajalikud.
- **Muud andmed** Toode ei ole tuleohtlik. Toode kõvastub kokkupuutel veega.

6 Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- **Isikukaitsemeetmed, kaitsevarustus ja hädaolukorras kasutatavad meetodid** Vältida tolmu tekkimist. Toode moodustab veega libedaid pindu.
- **Keskkonnakaitse meetmed** Erimeetmed ei ole vajalikud.
- **Puhastusmeetmed** Koguda kokku kuivalt mehaaniliste vahenditega.
- **Viited muudele lahtritele** Ei eraldu ohtlikke aineid.

7 Käitlemine ja hoidmine

- **Käitlemine**
- **Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud** Vältida tolmu tekkimist.
- **Ettevaatusabinõud tulekahju ja plahvatusohu vältimiseks** Erimeetmed ei ole vajalikud.
- **Erinõuded hoidmiseks seoses kokkusobimatute materjalidega**
- **Hoidmine**
- **Ladudele ja mahutitele kehtestatud erinõuded** Erinõuded puuduvad.
- **Kooshoidmise juhised** Ei ole vajalikud.
- **Lisateave hoidmistingimuste kohta** Hoida tihedalt suletud kottides puitlustel kuivas kohas.

8 Kokkupuute ohjamine / isikukaitse

- **Lisateave tehniliste meetmete kohta** Lisateave puudub, vaadake lahtrit 7.
- **Kohaldatavad kontrollparameetrid**
- **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.
- **Kokkupuute ohjamine**
- **Isikukaitsevahendid**
- **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed** Järgida kemikaalide käitlemisega seotud ettevaatusabinõusid.
- **Hingamisteede kaitse** Tolmu tekkimisel kanda hingamisteede kaitsemaski filtriga FFP1.
- **Käte kaitse** Pikaajalise või korduva kokkupuute korral kanda kaitsekindaid.
- **Kinnaste materjal** Sobivate kinnaste valik oleneb materjalist ja parameetritest, mis on

Ohutuskaart

määruse 1907/2006/EÜ artikli 31 kohaselt

Trükkimise kuupäev: 03.11.2010

Muutmise kuupäev: 30.06.2011

Märgistusel olev nimetus: Knauf Elektrikergips

- 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

- Andmed põhiliste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta
- Üldine teave
- Välimus
 - Füüsikaline olek: pulber
 - Värvus: valge, beež, kollane, hall
 - Lõhn: lõhnatu
- pH väärtus (100 g/l) temperatuuril 20 °C: 7–10
- Füüsikalise oleku muutus
 - Sulamispunkt/sulamisvahemik: ei kohaldata
 - Keemispunkt/keemisvahemik: ei kohaldata
- Leekpunkt: ei kohaldata
- Tihedus: 2,6–2,7 g/cm³
- Lahustuvus vees / segunemine:
 - ligikaudu 8,8 g/l
- Muu teave
 - termiline lagunemine:
 - alates temperatuurist 1000 °C CaO ja SO₃

10 Püsivus ja reaktsioonivõime

- Reaktsioonivõime
- Keemiline püsivus
- Termiline lagunemine / välditavad tingimused Eeskirjadekohasel hoidmisel ja käitlemisel ei lagune.
- Ohtlike reaktsioonide võimalus Ohtlike reaktsioone ei ole teada.
- Kokkubimatud materjalid Ei ole teada.
- Ohtlikud lagusaadused Ohtlike lagusaadusi ei ole teada.

11 Teave toksilisuse kohta

- Teave toksikoloogiliste mõjude kohta
- Akuutne toksilisus
- Esmane ärritav toime
- Nahk Ärritav toime puudub
- Silmad Ärritav toime puudub
- Sensibiliseerimine Sensibiliseeriva toime kohta andmed puuduvad.
- Toksikoloogiline lisateave Kogemuste ja kättesaadava teabe kohaselt ei avalda toode eeskirjadekohasel kasutamisel mingit tervistkahjustavat mõju.

12 Ökoloogiline teave

- Ökotoksilisus
- Toksilisus veeorganismide suhtes Täiendav oluline teave puudub.
- Täiendav ökoloogiline teave
- Üldine teave Vältida lahjendamata kujul või suurtes kogustes sattumist põhjavette, veekogudesse või kanalisatsiooni.
- PBT ja vPvB klassifikatsiooni tulemused
- PBT Ei kohaldata.
- vPvB Ei kohaldata.

Ohutuskaart

määruse 1907/2006/EÜ artikli 31 kohaselt

Trükkimise kuupäev: 03.11.2010

Muutmise kuupäev: 30.06.2011

Märgistusel olev nimetus: **Knauf Elektrikergips**

13 Jäätmekäitlus

- **Jäätmekäitlusmeetod**
- **Soovitus** Jäätmekäitlus ametkondlike eeskirjade kohaselt.
- **Euroopa jäätmenimistu** 17 08 02 Kipsipõhised ehitusmaterjalid, välja arvatud koodinumbriga 17 08 01.
- **Puhastamata pakendid**
- **Soovitus** Pakendid teha tühjaks ja pärast puhastamist saata taaskasutusse.

14 Veonõuded

- **Maismaavedu ADR/RID ja GGVSEB (piiriülene/riigisisene)**
- **ADR/RID-GGVSEB klass:** -
- **Merevedu IMDG/GGVSee**
- **IMDG/GGVSee klass:** -
- **Õhuvedu ICAO-TI ja IATA-DGR**
- **ICAO/IATA klass:** -
- **ÜRO tüüp määrus:** -
- **Kasutajale mõeldud erilised ettevaatusabinõud** Ei kohaldata

15 Reguleerivad õigusaktid

- **Teave tervise, ohutuse ja keskkonna kohta / Erisätted segu kohta**
- **Riiklikud õigusaktid**
- **Kemikaaliohutuse hindamine** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

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 (vaadake lahtrit 1).