

1 Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

- Segude identifitseerimine
- Märgistusel olev nimetus: **Knauf MP 75**
- Segude kasutusala: kipskrohvisegu
- 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**
- Hädaabitelefon: **112**

2 Ohtude identifitseerimine


• Ohutunnused



Xi Ärritav

- Ainest või segust tulenevad erilised ohud inimesele ja keskkonnale
R36 Ärritab silmi.
- Lisateave Toode moodustab veega leeliselisele keskkonnale vastava pH ja võib tekitada ärritust.

3 Koostis / teave koostisainete kohta

- Keemiline koostis
- Kirjeldus Erineva hüdratatsioonistmega kaltsiumsulfaat koos lisaainetega (kustutatud lubi, mineraalsed kergtäiteained, pindaktiivsed ained, tsellulooseetrid, looduslikud oksükarboksüülhapped).
- Tervise- või keskkonnaohu põhjustavad ained
CAS: 1305-62-0 kaltsiumhüdroksiid < 5%
EINECS: 215-137-3  Xi; R37/38-41
- Lisateave Viidatud riskilause teaviktekst on toodud punktis 16.
- Märkus Töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid, on nimetatud punktis 8.

4 Esmaabimeetmed

- Üldine teave Vahetada määrdunud ja läbiimbunud rõivad.
- Sissehingamine Vii kannatanu värske õhu kätte, halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.
- Nahale sattumine Pesta kohe vee ja seebiga maha ning loputada hoolikalt.
Püsiva nahaärrituse korral pöörduda arsti poole.
- Silma sattumine Loputada avatud silmi mitme minuti jooksul voolava veega ja pöörduda arsti poole.
- Allaneelamine Loputada suud ja juua rohkesti vett. Pöörduda arsti poole.

Ohutuskaart

määruse 1907/2006/EÜ artikli 31 kohaselt

Trükkimise kuupäev: 24.09.2010

Muutmise kuupäev: 30.06.2011

Märgistusel olev nimetus: **Knauf MP 75**

5 Tulekustutusmeetmed

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

6 Juhusliku keskkonda sattumise korral võetavad meetmed

- **Isikukaitsemeetmed** Vältida tolmu tekkimist.
Toode moodustab veega kokkupuutel libedaid pindu.
- **Keskkonnakaitse meetmed** Vältida lahjendamata kujul või suurtes kogustes sattumist põhjavette, veekogudesse või kanalisatsiooni.
- **Puhastusmeetmed** Koguda kokku kuivalt mehaaniliste vahenditega.

7 Käitlemine ja hoidmine

- **Käitlemine**
- **Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**
Vältida silma ja nahale sattumist.
Vältida tolmu sissehingamist.
- **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 tihedalt suletud kottides puitalustel kuivas kohas.

8 Kokkupuute ohjamine / isikukaitse

- **Lisateave tehniliste meetmete kohta** Lisateave puudub, vaadake punkti 7.
- **Koostisained, mille kohta on olemas kokkupuute piirnormid töökeskkonnas**
CAS: 7778-18-9 kaltsiumsulfaat (50–100%) LPK 6 mg/m³ A
CAS: 1305-62-0 kaltsiumhüdrosiid (< 5%) LPK 5 mg/m³ E
- **Märkus** A = alveoolidesse sattuv fraktsioon, E = sissehingatav fraktsioon.
- **Lisateave Aluseks olid koostamise ajal kehtinud nimekirjad.**
- **Isikukaitsevahendid**
- **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed** Vältida silma ja nahale sattumist.
Mitte sisse hingata tolmu/suitsu/udu.
- **Hingamisteede kaitse** Tolmu tekkimisel kanda hingamisteede kaitsemaski filtriga FFP2.
- **Käte kaitse** Pikaajalise või korduva kokkupuute korral kanda kaitsekindaid.
Kindad peavad olema tootele vastupidavad ega tohi seda läbi lasta.
Kinda valikul tuleb lähtuda läbimisajast, läbitungimise kiirusest ja materjali lagunemisest.
- **Kinnaste materjal** Sobivate kinnaste valik oleneb materjalist ja muudest parameetritest, mis on tootjatel erinevad. Et toode kujutab endast paljusid koostisaineid sisaldavat valmistist, siis tuleb kindaid kontrollida enne kasutamist.
- **Kindamaterjali läbimisaeg** Läbimisaja saab kinnaste tootjalt ja sellest tuleb kinni pidada.
- **Silmade kaitse** Pritsmeohu korral kanda tihedalt liibuvaid kaitseprille.
- **Naha kaitse** Kaitseriietus.

Ohutuskaart

määruse 1907/2006/EÜ artikli 31 kohaselt

Trükkimise kuupäev: 24.09.2010

Muutmise kuupäev: 30.06.2011

Märgistusel olev nimetus: **Knauf MP 75**

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

- Isesüttivus:

toode ei ole isesüttiv

- Plahvatusohtlikkus:

toode ei ole plahvatusohtlik

- Tihedus:

ei ole määratud

- Lahustuvus vees / segunemine veega:

ligikaudu 2 g/l (20 °C)

- pH-väärtus:

tarneolekus ei kohaldata, vesisuspensioonil 10–12

- Muud andmed

Kipsi termiline lagunemine:
alates temperatuurist 140 °C CaSO₄ ja H₂O
alates temperatuurist 1000 °C CaO ja SO₃

10 Püsivus ja reaktsioonivõime

- Termiline lagunemine / välditavad tingimused Eeskirjadekohasel hoidmisel ja käitlemisel ei lagune.

- Välditavad materjalid

Ei ole teada.

- Ohtlikud reaktsioonid

Ohtlikke reaktsioone ei ole teada.

- Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikke lagusaadusi ei ole teada.

11 Teave toksilisuse kohta

- Akuutne toksilisus

- Esmane ärritav toime

- Nahk

Sage ja kestav kokkupuude võib põhjustada kerget ärritust.

- Silmad

Ärritav toime.

- Sensibiliseerimine

Sensibiliseeriva toime kohta andmed puuduvad.

- Toksikoloogiline lisateave

EÜ valmististe üldise klassifitseerimisdirektiivi viimases versioonis
toodud meetodi alusel järgmine ohtlik omadus: ärritav

12 Ökoloogiline teave

- Täiendav ökoloogiline teave

- Üldine teave

Vältida lahjendamata kujul või suurtes kogustes sattumist
põhjavele, veekogudesse või kanalisatsiooni.

13 Jäätmekäitlus

- Toode

- Soovitus

Jäätmekäitlus ametkondlike eeskirjade kohaselt.

- Euroopa jäätmenimistu

17 08 02 Kipsipõhised ehitusmaterjalid, mida ei ole koodinumbriga 17 08 01.

17 09 04 Ehitus- ja lammutussegapraht, mis ei ole koodnumbritega 17 09 01, 17 09 02 ja 17 09 03.

- Puhastamata pakendid

- Soovitus

Pakendid teha tühjaks ja pärast puhastamist saata taaskasutusse.

Ohutuskaart
määruse 1907/2006/EÜ artikli 31 kohaselt

Trükkimise kuupäev: 24.09.2010

Muutmise kuupäev: 30.06.2011

Märgistusel olev nimetus: **Knauf MP 75**

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
Toode on EÜ direktiivide / ohtlike ainete kohta käiva määruse kohaselt klassifitseeritud ja märgistatud.

- Toote ohusümbol ja täheline tunnus



Xi Ärritav

- R-laused

R36 Ärritab silmi.

- S-laused

S2 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

S24/25 Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.

S26 Silma sattumisel loputada kohe rohke veega ja pöörduda arsti poole.

S46 Kemikaali allaneelamise korral pöörduda kohe arsti poole ja näidata talle pakendit või etiketti.

- Riiklikud õigusaktid

16 Muu teave

Andmed põhinevad meie praegustel teadmistel. Need ei kujuta toote omaduste garantiid ega lepinguliste õigussuhete alust.

- Asjakohased R-laused

R37/38 Ärritab hingamiselundeid ja nahka.

R41 Silmade kahjustamise tõsine oht.

- Ohutuskaardi koostanud osakond

Knauf Gips KG keskkonna- ja ohutusosakond, 97343 Iphofen.

- Kontaktisik:

Tehniline teabeteenistus (andmed punktis 1).