

1 Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

- Segu identifitseerimine
- Märgistusel olev nimetus: **Knauf Rotband**
- Segu kasutusala. krohvisegu
- Tootja/tarnija **Maaletooja**
Knauf SIA
Daugavas iela 4
LV- 2118 Saurieši
Läti
Tel (+371) 6703 2999
Faks (+372) 6703 2969
E-post info@knauf.lv
- Knauf Tallinn UÜ
Masina 20
10144 Tallinn
Tel (+372) 651 8690
Faks (+372) 651 8691
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

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

3 Koostis / teave koostisainete kohta

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

4 Esmaabimeetmed

- Üldine teave Vahetada määrdunud ja läbiimibunud rõivad.
- Sissehingamine Viia kannatanu värske õhu kätte, halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.
- Nahale sattumine Pesta kohe vee ja seebiga maha ning loputada hoolikalt.
- Silma sattumine 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: 26.11.2009

Muutmise kuupäev: 30.06.2011

Märgistusel olev nimetus: **Knauf Rotband**

5 Tulekustutusmeetmed

- **Sobivad tulekustutusvahendid** Valida kustutusmeetmed ümbruse järgi.
- **Tulekustutusvahendid, mida ei tohi ohutusnõuetest tulenevalt kasutada** Puuduvad.
- **Eriohud kokkupuutel, mis tulenevad aineist või segust endast, põlemissaadustest või tekkivatest gaasidest** Puuduvad.
- **Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjajatele** 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 libedaid pindu.
- **Keskonnakaitse 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.

- **Koostisained, mille kohta on olemas kokkupuute piirnormid töökeskkonnas**
CAS: 7778-18-9 kaltsiumsulfaat (50–100%) LPK 6 mg/m³
- **Lisateave** CAS: 1305-62-0 kaltsiumhüdroksiid (< 5%) LPK 5 mg/m³ E (sissehingatav fraktsioon)
Aluseks olid koostamise ajal kehtinud nimekirjad.

- **Isikukaitsevahendid**
- **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed** Vältida silma ja nahale sattumist. Mitte sisse hingata tolmu.
- **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.
- **Kinnaste materjal** Sobivate kinnaste valik oleneb materjalist ja muudes parameetritest, mis on eri tootjatel erinevad.

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

Ohutuskaart

määruse 1907/2006/EÜ artikli 31 kohaselt

Trükkimise kuupäev: 26.11.2009

Muutmise kuupäev: 30.06.2011

Märgistusel olev nimetus: **Knauf Rotband**

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/keemisivahemik:	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

- pH-väärtus:

tarneolekus ei kohaldata, vesisuspensioonil 10–12

- Muud andmed

Kipsi termiline lagunemine:

alates temperatuurist 140 °C CaSO₄ ja H₂Oalates 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

Ohtlike reaktsioone ei ole teada.

- Ohtlikud lagusaadused

Ohtlike 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.

12 Ökoloogiline teave

- Üldine teave

Vältida lahendamata 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

Pakend teha tühjaks ja pärast puhastamist võib saata taaskasutusse.

Ohutuskaart
määruse 1907/2006/EÜ artikli 31 kohaselt

Trükkimise kuupäev: 26.11.2009

Muutmise kuupäev: 30.06.2011

Märgistusel olev nimetus: **Knauf Rotband**

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 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. 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).