



1 Aine ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Aine/segude identifitseerimine

Märgistusel olevad nimetused:

Knauf Sheetock Super Finish

1.2 Aine/segude kasutusala:

valmispahtel ehituse sisetöödeks

1.3 Tootja/tarnija

Knauf Gips KG
Metallstrasse 1
41751 Viersen
Saksamaa
Tel +49 2162 95 70
Faks +49 2162 44 61
E-post Knauf-Direkt@Knauf.de

Maaletooja

Knauf Tallinn UÜ
Masina 20
10144 Tallinn
Tel (+372) 651 8690
Faks (+372) 651 8691
E-post info@knauf.ee

2.1 Teavitav osakond

Tehniline teabeteenistus: Knauf Tallinn, tel 6518697

Hädaabitelefoni:

Esmaabi: mürgistusteabekeskuse infoliini (9:00-17:00) **16662 112**

2 Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segude klassifitseerimine

Klassifikatsioon määruse (EÜ) nr 1272/2008 nõuete kohaselt: toodet ei klassifitseerita ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määruse kohaselt.

Klassifikatsioon direktiivi 67/584/EMÜ või direktiivi 1999/45/EÜ kohaselt: ei ole vajalik.
Ainest või segust tulenevad erilised ohud inimesele ja keskkonnale: mainitavad ohud puuduvad

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine määruse (EÜ) nr 1272/2008 nõuete kohaselt:

Märgistamine direktiivi 67/584/EMÜ või direktiivi 1999/45/EÜ kohaselt:

Ohupiktogramm:

Signaallaused:

Ohulaused:

Lisaandmed:

Ohud kohta inimestele ja keskkonnale:

Kuivanud toote lihvimisel tekib tolmu. Pikaajaline või suure koguse kristallilise ränidioksiidi tolmu sissehingamine võib põhjustada kopsuhaiguse - silikoosi, mille tunnuseks on köha ja õhupuudus. Silikoosi põdeja on vähiriskiga. Tagada ruumis piisav ventilatsioon ja vältida liigse tolmu sissehingamist.

ei ole nõutav
ei ole vajalik
ei ole vajalikud
ei ole vajalikud
ei ole vajalikud
sisaldab ränidioksiidi

2.3 Muud ohud

PBT: ei kohaldata

vPvB: ei kohaldata

3 Koostis / teave koostisainete kohta

3.1 Keemiline koostis: segu

Kirjeldus: kaltsiumkarbonaadi, vee, muskoviidi, polümeeride vesilahuse ja lisandite segu.

Ohtlikud ained: puuduvad

Täiendavad ained: tootes sisaldub ränidioksiid

Ohutuskaart

direktiivi 1907/2006/EÜ artikli 31 kohaselt

Trükkimise kuupäev: 17.10.2013

Versioon: 1

Märgistusel olev nimetus: Knauf Sheetrock Super Finish

4 Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine teave	Tootega määratud riided vahetada.
Sissehingamine	Vii kannatanu värske õhu kätte, kaebuste korral pöörduda arsti poole.
Nahale sattumine	Pesta vee ja seebiga ning loputada.
Silma sattumine	Loputada avatud silma mitme minuti jooksul voolava vee all. Vaevuste püsimisel pöörduda arsti poole.
Allaneelamine	Loputada suud ja juua rohkesti vett. Pöörduda kohe arsti poole.

4.2. Olulised akuutsed ja hiljem ilmnevad sümptomid ning mõju

Täiendavaid kõrvaltoimeid ei ole oodata.

4.3 Juhised kiirabile või eriraviks

Oluline lisateave puudub.

5 Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobiv tulekustutusvahend valida olukorra järgi.

5.2 Eriohud, mis tulenevad segust ja selle põlemissaadustest: puuduvad

5.3 Juhised tuletõrjajatele

Erikaitsevahendid tuletõrjajatele

Spetsiifilised erivahendid ei ole vajalikud.

Muud andmed:

Toode ei ole tuleohtlik

6 Juhusliku keskkonda sattumise korral võetavad meetmed

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevarustus ja hädaolukorras kasutatavad meetodid.

Kasutada isikukaitsevahendeid.
Tagada ruumide piisav õhuvahetus.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Vältida sattumist kanalisatsiooni, pinna- ja põhjavette.

6.3 Puhastusmeetmed

Koguda kokku mehaaniliselt. Lahjendada ja pesta veega.
Märg segu koguda kokku vettsiduvate ainetega ja utiliseerida.

6.4 Viited muudele punktidele

Teave ohutu käitlemise kohta asub punktis 7.
Teave isikukaitsevahendite kohta, vaadake punkti 8.
Teave jäätmekäitluse kohta, vaadake punkti 13

7 Käitlemine ja hoidmine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Tagada töökoha piisav ventilatsioon.
Vältida liigse lihvimistolmu sissehingamist.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused

Hoida toatemperatuuril originaalpakendis.
Hoida tihedalt suletuna kuivas ja hästi ventileeritavas kohas.
Hoida eemal kuumusest ja otsesest päikesevalgusest.
Vältida külmumist.

7.3. Eriksutus

Erijuhised ei ole vajalikud

Ohutuskaart

direktiivi 1907/2006/EÜ artikli 31 kohaselt

Trükkimise kuupäev: 17.10.2013

Versioon: 1

Märgistusel olev nimetus: Knauf Sheetrock Super Finish

8 Kokkupuute ohjamine / isikukaitse**8.1 Kohaldatavad kontrollparameetrid**Tolmu piirnormid töökeskkonnas: kogu tolm 10 mg/m³, peentolm 5 mg//m³

CAS 14808-60-7 kvarts (<1%)

8.2. Kokkupuute ohjamine

Üldmeetmed:

Vältida tolmu teket. Tagada töökoha ventilatsioon.

Hingamisteede kaitse:

Lihvimistolmu tekkimisel kanda sobivat respiraatorit

peenosaakeste filtriga P2 või P3 (EN 149),

Käte kaitse:

Kasutada kaitsekindaid (EN 388).

Silmade kaitse

Tolmu tekkimisel kanda tihedalt liibuvaid kaitseprille (EN 166).

Keha ja naha kaitse:

Kanda tööriietust. Vältida pikaajalist korduvat toimet.

9 Füüsilised ja keemilised omadused**9.1 Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta**

Olek:	pasta
Värvus:	valge või kergelt kollakas
Lõhn:	nõrgalt lõhnav
pH-väärtus 20 °C:	7–9
Sulamistemperatuur:	ei kohaldata
Külmumistemperatuur:	0 °C
Keemispunkt:	ei kohaldata
Leekpunkt:	ei kohaldata
Süttivus (tahke, gaasiline):	ei kohaldata
Süttimistemperatuur:	ei kohaldata
Lagunemistemperatuur:	ei kohaldata
Isesüttivus:	toode ei ole isesüttiv.
Aurutihedus:	ei kohaldata
Tihedus 20 °C:	1,4-1,7 kg/l
Aurutihedus:	ei kohaldata
Lahustuvus vees:	veega segatud toode
Jaotustegur (n-oktaanool/vesi):	ei kohaldata
Viskoossus:	ei kohaldata
Oksüdeerivad omadused:	ei kohaldata

9.2 Muu teave

oluline lisateava puudub

10 Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime	Oluline teave puudub.
10.2 Keemiline püsivus	Tavatingimustes stabiilne
10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus	Ohtlike reaktsioone ei ole teada.
10.4 Välditavad tingimused	Oluline teave puudub
10.5 Kokkusobimatud materjalid	Kokkusobimatuid materjale ei ole teada.
10.6 Ohtlikud lagusaadused	Alates 750 °C dolomiit laguneb ja eraldub süsinikdioksiidi (CO ₂).

Teave ohutu käitlemise kohta: punkt 7.

Teave isikukaitsevahendite kohta: punkt 8.

Teave jäätmekäitluse kohta: punkt 13

Ohutuskaart**direktiivi 1907/2006/EÜ artikli 31 kohaselt**

Trükkimise kuupäev: 17.10.2013

Versioon: 1

Märgistusel olev nimetus: Knauf Sheetrock Super Finish**11 Teave toksilisuse kohta****11.1. Teave toksilise mõju kohta**

Üldinformatsioon ei ole toksiline

Meie kogemuste ja meile kättesaadava teabe kohaselt ei avalda toode nõuetekohasel kasutamisel ja käitlemisel mingit kahjulikku mõju.

Allaneelamisel põhjustab seedetrakti ärritust, iiveldust, oksendamist ja kõhulahtisust

12 Ökoloogiline teave**12.1 Toksilisus****Toksilisus veeorganismide suhtes** Oluline mõju puudub.**12.2 Püsivus ja lagunduvus** Oluline lisateave puudub.**12.3 Bioakumulatsioon** Oluline lisateave puudub.**12.4 Liikuvus pinnases** Oluline lisateave puudub.**Täiendav ökoloogiline teave****Üldine teave** Vältida suures koguses toote sattumist põhjavette, veekogusse või kanalisatsiooni.**12.5 PBT ja vPvB omaduste hindamise tulemused****PBT:** ei kohaldata**vPvB:** ei kohaldata**12.6 Muud kahjulikud mõjud** Oluline lisateave puudub**13 Jäätmekäitlus****13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**

Soovitus Jäätmekäitlus kehtestatud eeskirjade kohaselt.

Euroopa jäätmeleend Mitte valada toodet pinnavette ja kanalisatsioonisüsteemi.
17 09 04 Ehitus- ja lammutussegapraht, mis ei ole koodinumbritega
17 09 01, 17 09 02 ja 17 09 03

Puhastamata pakendid Plastikämbrid hoolikalt tühjendada. Pärast põhjalikku
puhastamist võib need uuesti kasutusele võtta.

Sobiv puhastusvahend Vesi**14 Veonõuded****14.1 ÜRO number** Ei ole klassifitseeritud.**14.2 ÜRO veose tunnusnimetus** Ei ole klassifitseeritud.**14.2 Veo ohuklassid** Ei ole klassifitseeritud.**14.4 Pakendigrupp** Ei ole klassifitseeritud.**14.5 Keskkonnaohud** Ei ole tõenäolised.**14.6 Erilised ettevaatusabinõud kasutajate jaoks** Ei ole näidatud.**14.7 Puisteveoste vedu vastavalt MARPOL 73/78 II lisa ja IBC koodeksi kohaselt** Ei kohaldu.**Muu teave** -**15 Kohustuslik teave märgistusel****15.1. Märgistamine, ohusümbolid ja nõuded pakendile****15.1.1. Märgistamine EMÜ direktiivide järgi** Toodet ei pea EÜ direktiivide alusel märgistama**15.1.2. Riiklikud õigusaktid** Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus nr 1907/2006 (REACH)**15.2. Ohusümbolid** Ei ole vajalikud

Ohutuskaart

direktiivi 1907/2006/EÜ artikli 31 kohaselt

Trükkimise kuupäev: 17.10.2013

Versioon: 1

Märgistusel olev nimetus: Knauf Sheetrock Super Finish

16 Muu teave

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

Ohutuskaardi koostas:

Knauf Gips KG, säästliku ehitamise ja REACH osakond,
97343 Iphofen.

Kontaktisik:

Tehniline teabeteenistus (vaadake punkti 1).