

Tooteohutuskaart
direktiivi 1907/2006/EÜ artikli 31 kohaselt



Trükkimise kuupäev: 17.10.2013

Versioon: 1

1 Aine ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Aine/segu identifitseerimine

Märgistusel olevad nimetused:

Knauf Ready Finish

1.2 Aine/segu kasutusala:

valmispahtel ehituse sisetöödeks

1.3 Tootja/tarnija

Knauf SIA
 Daugavas iela 4
 LV-2118 Saurieši
 Läti
 Tel (+371) 703 2999
 Faks (+371) 703 2969
 E-post info@Knauf.lv

Maaletooja

Knauf Tallinn UÜ
 Masina 20
 10144 Tallinn
 Tel (+372) 651 8697
 Faks (+372) 651 8691
 E-post info@knauf.ee

2.1 Teavitav osakond

Tehniline teabeteenistus: Knauf Tallinn, tel 651 8697

Hädaabitelefoni:

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

2 Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

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

Klassifikatsioon 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: ei ole nõutav

Märgistamine direktiivi 67/584/EMÜ või direktiivi 1999/45/EÜ kohaselt: ei ole vajalik.

Ohupiktogramm:

ei ole vajalikud

Signaallause:

ei ole vajalikud

Ohulaused:

ei ole vajalikud

Ohud kohta inimestele ja keskkonnale:

Kuivanud toote lihvimisel tekib tolm.

Tagada ruumis piisav ventilatsioon ja vältida liigse tolmu sissehingamist.

Riskid, mis on seotud põlemise või plahvatusega: mittesüttiv, plahvatusohutu.

Keskkonnoahud ja võimalik kahjustust: segujäätmeid mitte valada kanalisatsiooni, pinnasesse, veekogudesse.

2.3 Muud ohud

PBT:

ei kohaldata

vPvB:

ei kohaldata

3 Koostis / teave koostisainete kohta

3.1 Keemiline koostis:

Kirjeldus:

segu

polüstüreeni ja akrüülkopolümeeri vesidispersioon, lisaks tsellulooseetrid, marmorpulber, säilitusaine, paksendaja.

Ohtlikud ained:

puuduvad

Ohutuskaart**direktiivi 1907/2006/EÜ artikli 31 ja direktiivi 453/2010 kohaselt**

Trükkimise kuupäev: 14.10.2014

Versioon: 1

Märgistusel olev nimetus: Knauf Ready Finish**4 Esmaabimeetmed****4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**

Üldine teave	Tootega määratud riided vahetada.
Sissehingamine	Lenduvad osakesed ja ained puuduvad.
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 1-2 klaasi vett. Halva enesetunde korral pöörduda 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**CO₂, vaht, pulber, pihustatud vesi vastavalt olukorrale.**5.2 Eriohud, mis tulenevad segust ja selle põlemissaadustest: puuduvad****5.3 Juhised tuletõrjujatele****Erikaitsevahendid tuletõrjujatele**

Kasutada hingamisteede ja silmade kaitsevahendeid ja kaitseriietust.

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 PuhastusmeetmedKoguda kokku mehaaniliselt. Lahjendada ja pesta veega.
Märg segu koguda kokku vettisiduvate ainetega (liiv, vermikuliit, diatomiitmuld jne) ja utiliseerida kui ohtlikud jäätmed.**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**Täita ohutus- ja hügieeninõudeid. Kanda kaitseriietust, kaitsekindaid ja kaitseprille. Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga. Mitte alla neelata. Tagada töökoha piisav ventilatsioon.
Vältida liigse lihvimistolmu sissehingamist.**7.2. Ohutu ladustamise tingimused.**

Hoida hästi ventileeritud ruumides tootja originaalpakendis. Pakend peab olema vastupidav, märgistatud. Hoida eemal otsese päikesevalguse ja kuumuse allikatest. Kaitsta külmumise eest.

7.3. Erikasutus

Erijuhised ei ole vajalikud

Ohutuskaart**direktiivi 1907/2006/EÜ artikli 31 ja direktiivi 453/2010 kohaselt**

Trükkimise kuupäev: 14.10.2014

Versioon: 1

Märgistusel olev nimetus: Knauf Ready Finish**8 Kokkupuute ohjamine / isikukaitse****8.1 Kohaldatavad kontrollparameetrid**Tolmu piirnormid töökeskkonnas: kogu tolmu 10 mg/m³, peentolmu 5 mg/m³**8.2. Kokkupuute ohjamine**

Üldmeetmed:

Vältida tolmu teket. Taga töökoha ventilatsioon.

Hingamisteede kaitse:

Lihvimistolmu tekkimisel kandke sobivat respiraatorit peenosakeste filtriga P2 või P3 (EN 149).

Käte kaitse:

Kasutada kaitsekindaid (EN 374).

Silmade kaitse

Tolmu tekkimisel kanda tihedalt liibuvaid kaitseprille (EN 166).

Keha ja naha kaitse:

Kanda tööriietust. Vältida pikaajalist korduvat toimet.

9 Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

Olek:	pasta
Värvus:	valge
Lõhn:	nõrgalt lõhnav
pH-väärtus 20 °C:	ei kohaldata
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:	1,63 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 lisateave puudub**10 Püsivus ja reaktsioonivõime**

10.1 Reaktsioonivõime	oluline teave puudub.
10.2 Keemiline püsivus	tavatingimustes stabiilne
10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus	ohtlikke reaktsioone ei ole teada.
10.4 Välditavad tingimused	oluline teave puudub, vältida miinustemperatuuri.
10.5 Kokkusobimatud materjalid	atsetoon ja muud samalaadsed tooted
10.6 Ohtlikud lagusaadused	oluline teave puudub.

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. Pikaajaline kokkupuude nahaga võib ärritada nahka.

Otsene kontakt silmadega võib ärritada silmi.

11.2 Muu teave: puudub.

Ohutuskaart**direktiivi 1907/2006/EÜ artikli 31 ja direktiivi 453/2010 kohaselt**

Trükkimise kuupäev: 14.10.2014

Versioon: 1

Märgistusel olev nimetus: Knauf Ready Finish**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** vastavalt keskkonnakaitse põhimõtete: ärge valage kanalisatsiooni, pinnasesse, veekogudesse.**13 Jäätmekäitlus****13.1 Jäätmetöötlusmeetodid****Soovitus** Jäätmekäitlus kehtestatud eeskirjade kohaselt.

Mitte valada toodet pinnavette ja kanalisatsioonisüsteemi.

Euroopa jäätmeloend 17 09 04 Ehitus- ja lammutussegapraht, mis ei ole koodinumbriga 17 09 01, 17 09 02 ja 17 09 03**Puhastamata pakendid** Plastikämbrid hoolikalt tühjendada. 15 01 02 (plastpakend).**Sobiv puhastusvahend** Pärast põhjalikku puhastamist võib need uuesti kasutusele võtta.

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**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 SIA.

Kontaktisik:

Knauf Tallinn UÜ (vaadake punkti 1).