



OHUTUSKAART

Vastavalt direktiividele 1999/45/EC, 2010/75/EU (VOC), regulatsioonidele (EC) 1272/2008, 1907/2006 (REACH) ja CLP 1272/2008

Välja antud: jaanuar 2019

1. Aine / valmistise ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Aine/valmistise identifitseerimine

Toote kaubanduslik nimetus: ThermoFiller

1.2. Aine/valmistise kasutusala

Kasutusala: Puidudefektide parandamiseks

1.3. Valmistaja, maaletooja või muu käitleja informatsioon

Valmistaja: Thermix OÜ
Mõisatamme 9
60534 Vahi
Tartumaa
Tel: +372 5333 1020
info@thermix.ee
www.thermix.ee

1.4. Hädaabinumber

Lõuna päästekeskus
Jaama 207, Tartu 50705
Hädaabinumber: +372733 7300 või 112

2. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine klassifitseerimine vastavalt EC 1272/2008

Pole klassifitseeritud

2.2. Aine klassifitseerimine CLP 1272/200

Pole klassifitseeritud

2.3. Muu informatsioon/ohud

Tahkel kujul pole ohtlik. Sulas olekus põhjustab nahale sattudes põletusi. Meile teadaolevalt ei kujuta materjalist eralduvad aurud ohtu tervisele, kui toodet kasutatakse sihtotstarbeliselt. Soovitame kasutada töötamisel tootega ventilatsiooni.



3. Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Koostisained/segu

Keemiline nimetus: polüamiid

4. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised: Sulas olekus põletusohtlik. Meile teadaolevalt ei kujuta materjalist eralduvad aurud ohtu tervisele toote sihtotstarbelisel kasutamisel.

Sissehingamisel: Halva enesetunde ilmnemisel minna värske õhu kätte. Kui halb enesetunne jätkub, pöörduda arsti poole.

Kokkupuutel nahaga: Sulas olekus toote sattumisel nahale loputada külma veega, kuni valu taandub. Mitte rebida nahalt hangunud toodet. Niisutada põletuskohta mittepärfümeeritud kreemiga. Tugeva põletuse korral pöörduda arsti poole.

Silma sattumisel: Sulas olekus toote sattumisel silma loputada koheselt rohke külma veega. Pöörduda koheselt arsti poole, jätkates teekonnal arsti juurde silma loputamist külma veega.

Allaneelamisel: -.

5. Tulekustutusmeetmed

5.1. Sobivad kustutusvahendid

Vaht, süsihappegaas, pulber, vesipihustus.

5.2. Põlemisel tekkivad ohtlikud laguproduktid

Süsinikmonoksiid, süsinikdioksiid, lämmastikoksiidid, tolmu ja gaasid.

5.3. Erilised meetmed:

Tulekahju korral kasuta kaitseriietust ja hingamismaski.

6. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed

Välgi kontakti sulas olekus tootega; kasuta kaitsevarustust (kaitseriietus, -kindad, -prillid).

6.2. Keskkonnakaitsemeetmed

Välgi toote sattumist kanalisatsiooni.



6.3. Puhastusmeetodid

Kogu keskkonda sattunud toode jäätmeanumasse või kilekotti. Sulas olekus toote puhul oodata enne kokkukorjamist, kuni see hangub.

7. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Käitlemine

Käidelda hea ventilatsiooniga ruumis. Toode absorbeerib õhuniiskust, mis võib põhjustada toote vahutamist sulas olekus. Avatud pakendid sulgeda uuesti õhukindlalt ja säilitada jahedas ning kuivas ruumis. Isikukaitse meetmete kohta vaata käesoleva ohutuskaardi punkt 8. Vältida sulas olekus toote sattumist nahale ja silma.

7.2. Ladustamistingimused, vastunäidustused ladustamisel

Toodet säilitada kuivas ja jahedas ruumis, suletuna õhukindlasse pakendisse. Vältida kõrgeid temperatuure ladustamisel.

7.3. Kasutusala

Kasutada toodet, nagu on spetsifitseeritud toote tehnilises kirjelduses (TDS) ja käesoleva ohutuskaardi punktis 1.

8. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrollparameetrid

Piirnormid: Pole

8.2. Isikukaitse

Üldised ettevaatusabinõud: Vältida sulas olekus toote kontakti nahaga.

Hügieenimeetmed: Pesta käsi lõunapausil ja töö lõppedes.

Naha (limaskestade) kaitse: Mitte süüa ja suitsetada töö ajal.

Silmade kaitse: Kaitseprillid.

Keha kaitse: Kaitseriietus.



9. Füüsikalised ja keemilised omadused

Füüsikaline olek:	Tahke
Värvus:	Erinevad toonid
Lõhn:	Nõrk
Läbimõõt:	~11.5 mm
Pikkus:	~285 mm
Pehmenemistemperatuur:	85°C
Sulamistemperatuur:	120°C
pH:	Pole määratud
Keemistemperatuur:	>200°C
Tihedus:	0,98 g/cm ³
Ilesüttimistemperatuur:	>250°C
Lahustuvus vees:	Ei lahustu

10. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime puudub, kui toodet kasutada sihtotstarbeliselt, nagu on spetsifitseeritud toote tehnilises kirjelduses (TDS) ja käesoleva ohutuskaardi punktis 1.

10.2. Püsivus

Toode on püsiv, kui käidelda vastavalt, nagu on kirjeldatud käesoleva ohutuskaardi punktis 7.

10.3. Võimalikud ohtlikud reaktsioonid

Pole teada.

10.4. Vältitavad tingimused

Vältida kõrgeid temperatuure.

10.5. Ohtlikud laguneproduktid

Termilisel lagunemisel võivad tekkida ohtlikud ained: süsinikmonoksiid, lämmastikoksiidid, tolmu ja gaasid. Vältida sissehingamist.

11. Teave toksilisuse kohta

Puudub teave allergiliste reaktsioonide kohta. Mittetoksiline, kui kasutada sihtotstarbeliselt.



12. Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Pole klassifitseeritud kui keskkonnaohtlik.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Teave puudub.

12.3. Bioakumulatsioon

Ei akumuleeru.

12.4. Liikuvus pinnases

Teave puudub.

12.5. Muu informatsioon

Toode ei lahustu vees.

13. Jäätmekäitluse viisid

13.1. Jäätmekäitluse meetodid

Toode on keskkonnale ohutu. Keskkonda sattunud toode kokku korjata jäätmekäitluskonteinerisse. Utiliseerida vastavalt kohalikele/piirkondlikele reeglitele. Pakendid utiliseerida vastavalt kohalikele/piirkondlikele reeglitele.

14. Veonõuded

ADR: ohutu toode

ADNR: ohutu toode

RID: ohutu toode

IATA: ohutu toode

IMDG: ohutu toode

15. Teave regulatsioonide kohta

15.1. Ohutuse, tervise ja keskkonna-alased regulatsioonid/õigusaktid aine/seg

EC direktiiv 1272/2008 (CLP), EC direktiiv 453/2010 (uuendus CLP)

EC direktiiv 1907/2006 (REACH)

EC direktiiv 2010/75 (VOC)



15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selle toote kemikaaliohutust pole hinnatud.

16. Muu informatsioon

Instrueerida personalile toote korrektset kasutamist. Enne toote kasutamist peab personal tutvuma selle ohutuskaardiga ning toote tehnilise kirjeldusega (TDS).

Käesolev informatsioon baseerub meie olemasolevatel teadmistel ning kehtib toote kohta kujul ja olekus millisena ta üle antakse, ja on vastavuses Euroopa Liidu õigusaktidega.

Käesoleva ohutuskaardi eesmärk on kirjeldada toodet ohutusnõuete seisukohast; selle eesmärgiks ei ole garanteerida ühtegi kindlat omadust.

Väljastas:

Kristjan Saal PhD

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Kristjan Saal', written over a light blue horizontal line.

Thermix OÜ
Mõisatamme 9
60534 Vahi
Tartumaa
Tel: +372 5333 1020
info@thermix.ee
www.thermix.ee