

TOOTE OHUTUSKAART

Toote nimetus: **TEMAFLOOR 25 CLEAR**

Kuupäev: 14.8.2013

Eelmine kuupäev: 19.7.2010

1/9

1. AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1 Kemikaali identifitseerimine

1.1.1 Toote nimetus

TEMAFLOOR 25 CLEAR

1.1.2 Toote kood

005 5750

1.2 Kemikaali kasutusala

1.2.1 Sõnaliselt väljendatuna

Värvimistööd

Toode on mõeldud ainult tööstuslikuks ja professionaalseks kasutamiseks. Toode ei ole mõeldud tavatarbijale.

Kirjeldus: Ühekomponentne õhuniiskuse toimel kuivav polüuretaanlakk.

1.3 Kemikaali turustamise eest vastutava isiku identifitseerimine

1.3.1 Maaletooja, varustaja

Maaletooja:

AS Tikkurila

Address

Liimi 5, 10621

Tallinn, Eesti

Telefon

(+372) 659 8950

Faks

(+372) 650 1122

E-mail

info.ee@tikkurila.com

1.4 Hädaabi telefon Eestis:

112 (häirekeskus, 24h)

Mürgistusteabekeskus Eestis:

16662 (E-R 9:00-17:00)

2. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

2.1 Aine või segu klassifitseerimine (67/548/EEC -1999/45/EC)

Xn; R10-20/21-36/37/38-42/43-52/53

2.2 Mürgistuselemendid (67/548/EEC -1999/45/EC)

Xn Kahjulik

R-laused

R10 Tuleohtlik.

R20/21 Kahjulik sissehingamisel ja kokkupuutel nahaga.

R36/37/38 Ärritab silmi, hingamiselundeid ja nahka.

R42/43 Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.

R52/53 Kahjulik veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskonda kahjustavat toimet.

S-laused

S23 Vältida auru sissehingamist.

S24 Vältida kokkupuudet nahaga.

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

S36/37/39 Kanda sobivat kaitseriietust, -kindaid ja silmade- või näokaitset.

S38 Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit.

S45 Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti).

S29 Mitte valada kanalisatsiooni.

Sisaldab:

ja Ksüleeni, polüisotsüanaadi vaiku, tolueendiisotsüanaati, difenüülmetaan diisotsüanaati ja bensotriasooli hüdroksüfenüül derivaatide segu.

Eripiirangud: Sisaldab isotsüanaate. Järgida ohutuskaardi juhiseid.

2.3 Muud ohud

Ei ole teada.



TOOTE OHUTUSKAARTToote nimetus: **TEMAFLOOR 25 CLEAR**

Kuupäev: 14.8.2013

Elmine kuupäev: 19.7.2010

2/9

3. KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA**3.2 Segu ohtlikud koostisosad**

CAS-nr.	EINECS	Koostisosa nimetus	Sisaldus	Klassifikatsioon
53317-61-6	500-120-8	Polüisotsüanaatvaik	25 - 50%	Xi; R36-43 Skin Sens.1, H317 Eye Irrit. 2, H319
108-65-6/ 01- 2119475791-29	203-603-9	2-metoksü-1-metüül- etüülatsetaat	10 - 25 %	-; R10 Flam. Liq. 3, H226
1330-20-7/ 01- 2119486136-34	215-535-7	Ksüleen	5 - 12,5%	Xn; R10-20/21-38 Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315
1330-20-7/ 01- 2119486136-34	215-535-7	Ksüleen	5 - 12,5%	Xn; R10-20/21-38-65 Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373
123-86-4/ 01- 2119485493-29	204-658-1	Butüülatsetaat	5 - 10%	-; R10-66-67 Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
100-41-4/ 01- 2119489370-35	202-849-4	Etüülbenseen	5 - 10%	F, Xn; R11-20 Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332
67815-87-6	-	Polüisotsüanaadi prepolümeer MDI alusel	5 - 10%	Xn; R42/43 Resp. Sens 1, H334 Skin Sens. 1, H317
101-68-8/ 01- 2119480143-45	202-966-0	Difenüülmetaan-4,4`- diisotsüanaat	5 - 10%	Xn; R20-36/37/38-40- 42/43-48/20 Carc. 2, H351 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317
5873-54-1/ 01- 2119480143-45	202-966-0	Difenüülmetaan-2,4`- diisotsüanaat	1 - 5%	Xn; R20-36/37/38-40- 42/43-48/20 Carc. 2, H351 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317
9016-87-9	-	Difenüülmetaan diisotsüanaat, isomeerid ja homoloogid	1 - 5%	Xn; R20-36/37/38-40- 42/43-48/20 Carc. 2, H351 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

TOOTE OHUTUSKAART

Toote nimetus: **TEMAFLOOR 25 CLEAR**

Kuupäev: 14.8.2013

Eelmine kuupäev: 19.7.2010

3/9

2536-05-2	202-966-0	2,2`-metüleendifenüül diisotsüanaat	1 - 5%	Skin Irrit. 2, H315 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Xn; R20-36/37/38-40-42/43-48/20 Carc. 2, H351 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, h315 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Xi, N; R43-51/53 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
-	-	Bensotriasooli hüdroksüfenüül derivaatide segu	1 - 5%	T; R10-37-61 Flam. Liq. 3, H226 Repr. 1B, H360 STOT SE 3, H335 T+; R26-36/37/38-40-42/43-52/53 Carc. 2, H351 Acute Tox. 2, H330 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
70657-70-4	274-724-2	2-metoksüpropüül-atsetaat	< 0,5%	Xi, N; R43-50/53 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
26471-62-5/ 01- 2119454791-34	202-039-0	Tolueendiisotsüanaat	< 0,5%	
41556-26-7/ 82919-37-7/ 01- 2119491304-40	255-437-1/ 280-060-4	Pentametüül piperidüül sebakaat	0,25 - 1%	

3.3 Muu teave

Punktis 16 on ära toodud R-lausetekst ja/või ohulausetekst (H-lausetekst).

4. ESMAABIMEETMED

4.1 Üldinformatsioon

Kui esineb sümptomeid või kõikidel kahtlustatavatel puhkudel võtta ühendust arstiga.

4.1.2 Sissehingamisel

Viia kannatanu värske õhu kätte, hoida pikali ja soojas. Kui hingamine on raskendatud, teha kunstlikku hingamist või anda hapnikku ja viia kannatanu arsti juurde.

4.1.3 Nahaga kokkupuutel

Eemaldada määrdunud riided. Nahk pestakse vee ja seebiga. Lahusteid mitte kasutada.

4.1.4 Silma sattumisel

Vajadusel eemaldada kontaktläätsed seejärel tuleb silmi koheselt loputada rohke veega vähemalt 15 min. jooksul ja vajadusel pöörduda arsti poole.

4.1.5 Allaneelamisel

Juhul kui on kogemata toodet alla neelatud, loputada suu veega (ainult teadvusel oleva kannatanu puhul) ja koheselt võtta ühendust arstiga. Oksendamist ei tohi esile kutsuda.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju.

Kahjulik sissehingamisel ja nahale sattumisel. Ärritab silmi, hingamiselundeid ja nahka. Nahale sattudes võib põhjustada ülitundlikkust.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

TOOTE OHUTUSKAART

Toote nimetus: **TEMAFLOOR 25 CLEAR**

Kuupäev: 14.8.2013

Eelmine kuupäev: 19.7.2010

4/9

Ei ole.

5. TULEKUSTUTUSMEETMED

5.1 Tulekustutusvahendid

5.1.1 Sobivad tulekustutusvahendid

Kasutada alkoholile vastupidavaid tulekustutusvahendeid, näit. pulber-, vaht-, CO₂-kustutid või veepihustid.

5.1.2 Sobimatud tulekustutusvahendid

Mitte kasutada tugevat veejuga.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Toode on klassifitseeritud: Tuleohtlik.

Põlemisel tekib tihe must suits. Lagunemissaadustega kokkupuude võib põhjustada ohtu tervisele. Vajadusel kasutada respiraatorit.

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Jahutada suletud mahuteid veega. Tõkestada kustutusvee pääsemist kanalisatsiooni ja vesikeskkonda.

6. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Hoida eemal süttimisallikatest ja tuulutada töökoht. Vältida aurude sissehingamist ja toote nahale sattumist. Järgida punktides 7 ja 8 toodud isikukaitsevahendite juhiseid.

6.2 Keskkonkaitsemeetmed

Vältida toote sattumist kanalisatsioonivõrku, veekogudesse ja pinnasesse.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Mahavoolanud vedelik absorbeeritakse liiva, vermikuliiti vms mittesüttivat absorbenti kasutades ja ladustatakse konteinerisse. Määratud ala pestakse koheselt sobiva desinfektsioonilahusega. Üks võimalik (põlev) imav sorbent on: vesi (45 mahuosa), etanool või isopropanool (50 mahuosa) ja konts. ammoniaak (5 mahuosa). Mittepõlev alternatiiv on naatriumkarbonaat e. kaltsineeritud sooda (5 mahuosa) ja vesi (95 mahuosa). Lisada seda sorbenti jääkidele ja lasta seista mõni päev tihendamata nõus reaktsiooni lõpuni. Pärast seda sulgege nõu ja viige ohtlike jäätmete kogumiskohta.

6.4 Viited muudele punktidele

Järgida ka punktis 13 toodud juhiseid jäätmete käitlemise kohta.

7. KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Isikud, kellel esineb astmat, allergiaid, kroonilist või korduvaid hingamisteede haigusi, ei tohi kokku puutuda protsessidega, kus seda segu kasutatakse.

Aurud on raskemad kui õhk ja võivad moodustada õhuga plahvatusohtlike segusid.

Ennetada süttivate või plahvatusohtlike lahustiaurude moodustumist õhus ja vältida

kontsentratsioonid, mis ületavad töökeskkonna piire. Toodet tohib kasutada ainult

piirkonnas, kust kõik lahtised tule- ja muud süttimisallikad on välistatud. Eraldada

küttekehadedest, sädemetest ja lahtisest tulest. Segus võib tekkida elektrostaatiline

laeng: kasutage alati maandusjuhtmeid ühest konteinerist teise valades. Sädemeid

tekitavaid töövahendeid ei tohi kasutada. Vältida toote sattumist nahale ja pritsmete

sattumist silma. Vältida auru, pihustusudu ja lihvimistolmu sissehingamist. Söömine,

joomine ja suitsetamine toote käsitlemisel on keelatud.

Vähendamaks ohtu veele ja õhuniiskusele tuleb kasutusele võtta ettevaatusabinõud:

moodustub süsihappegaas, mis kinnistes nõudes tekitab ülerõhu. Nõude taasavamisel

tuleb olla ettevaatlik.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida kuivas, hästi ventileeritavas jahedas kohas, eemal süttimisallikatest ja otsesest

päikesevalgusest. Säilitada eraldi oksüdeerivatest ainetest ja tugevatest hapetest ning

TOOTE OHUTUSKAART

Toote nimetus: **TEMAFLOOR 25 CLEAR**

Kuupäev: 14.8.2013

Eelmine kuupäev: 19.7.2010

5/9

leelistest, samuti amiinidest, alkoholidest ja veest. Suitsetamine keelatud. Pakendit hoida tihedalt suletuna.

7.3 Erikasutus

Ei ole.

8. KOKKUPUUTE OHJAMINE / ISIKUKAITSE

8.1 Kontrolliparameetrid

8.1.1 Piirväärtused

Ksüleen (EL)	50 ppm (8 h) nahk	100 ppm (15 min)
Etüülbenseen (EL)	100 ppm (8 h) nahk	200 ppm (15 min)
2-metoksü-1-metüületüül atsetaat (EL)	50 ppm (8 h) nahk	100 ppm (15 min)
Ksüleen (TLV)	100 ppm (8 h)	150 ppm (15 min)
Etüülbenseen (TLV)	100 ppm (8 h)	125 ppm (15 min)
Butüülatsetaat (TLV)	150 ppm (8 h)	200 ppm (15 min)
Tolueendiisotsüanaad (TLV)	0,005 ppm (8 h)	
Difenüülmetaan-diisotsüanaad (TLV)	0,005 ppm (8 h)	

8.1.2 Muu teave

EU = Occupational Exposure Limit Values, Euroopa Liidu direktiivid 1998/24/EC, 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU

TLV-TWA = Threshold Limit Values/ ACGIH 2009

Töökeskonna keemiliste ohutegurite piirnormid (Vabariigi Valitsuse määrus nr. 293, 18.09.2001).

Nahk = Aine võib imenduda läbi naha.

8.2 Kokkupuute ohjamine

8.2.1 Töökaitseõuded

Isikud, kellel esineb astmat, allergiaid, kroonilist või korduvaid hingamisteede haigusi, ei tohi kokku puutuda protsessidega, kus seda segu kasutatakse.

Hoolitseda töökoha piisava ventilatsiooni eest. Kui üldventilatsioon pole piisav, tuleb tagada lokaalne ventilatsioon. Kui see ei ole piisav, et hoida saasteainete sisaldus piisavalt madalal, tuleb kasutada sobivat hingamisteede kaitsevahendit.

8.2.2 Isikukaitsevahendid

8.2.2.1 Hingamisteede kaitse

Kui töökohal on ebapiisav ventilatsioon, tuleb kasutada pool- või täiskaitsemaski, mis on varustatud A-tüüpi gaasifiltriga (pruun), lihvimisel P2-tüüpi tolmufiltriga. Pikaajalisel pideval tööol on soovitatav kasutada mootoriga respiraatorit.

8.2.2.2 Käte kaitse

Kasutada kaitsekindaid. Kaitsekreem võib aidata tundlike nahapiirkondade kaitsmisel, kuid kaitsekreemi ei saa kasutada kui toode on juba sattunud nahale. Kaitsekindaid vahetada regulaarselt. Järgida kinnaste tootja juhendeid kasutamisel, hooldusel, säilitamisel ja vahetamisel. Sobiv kaitsekinda materjal on näiteks:

nitriilkummi (pitsmete kaitse),

fluoorkummi (pitsmete kaitse),

lamineeritud foolium (läbimiseaeg >480 min).

PVC-kindaid või naturaalsest kiust kindad ei ole soovitatud.

8.2.2.3 Silmade või näo kaitse

Kasutada silmadekaitset, kaitsmaks pitsmete eest.

8.2.2.4 Naha kaitse

Kanda kaitseriietust. Vajadusel kasutada antistaatilist kaitseriietust, mis on valmistatud looduslikest või kuumakindlatest tehiskiududest.

TOOTE OHUTUSKAART

Toote nimetus: **TEMAFLOOR 25 CLEAR**

Kuupäev: 14.8.2013

Eelmine kuupäev: 19.7.2010

6/9

9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1 Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

- 9.1.1 Olek, välimus, värvus, lõhn**
Viskoosne vedelik, tugeva lõhnaga.
- 9.1.6 Keemispunkt ja keemisivahemik** 137 - 145 °C *)
- 9.1.7 Leekpunkt** 25 °C *)
- 9.1.10 Plahvatuspiirid**
- 9.1.10.1 Alumine plahvatuspiir** 1,0 mahu-% *)
- 9.1.10.2 Ülemine plahvatuspiir** 7,0 mahu-% *)
- 9.1.11 Aururõhk** 0,7 kPa (20 °C) *)
- 9.1.13 Suhteline tihedus** 1,0
- 9.1.14 Lahustuvus(ed)**
- 9.1.14.1 Lahustuvus vees** Ei lahustu
- 9.2 Muu teave**
Aurustumiskiirus (BuAc=1) : 0,76 *)
*) = Ksüleen

10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1 Reaktsioonivõime

Vaata punkti 10.5.

10.2 Keemiline stabiilsus

Stabiilne õigetes ladustamis- ja käitlemistingimustes, vaata punkti 7.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Vaata punkti 10.5.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Lahustiaurud võivad suletud ja halva ventilatsiooniga ruumis õhuga segunedes moodustada plahvatusohtliku segu. Kõrgel temperatuuril võib vabaneda ohtlikke lagusaaduseid.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Säilitada eraldi oksüdeerivatest ainetest ja tugevatest hapetest ning leelistest, amiinidest ja alkoholidest. Amiinide ja alkoholiga võib tekkida kontrollimatud eksotermilised reaktsioonid. Reageerides veega moodustub süsinikdioksiid (CO₂). Suletud nõus võib rõhu tõus põhjustada nõu purunemise.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Põledes ja kõrgel temperatuuril vabaneb ohtlikke ühendeid nagu suits, vingugaas, süsihappegaas, lämmastikoksiidid jne. Kokkupuude ohtlike ühenditega võib põhjustada ohtu tervisele.

11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Tootele ei ole tehtud toksikoloogilisi teste.

11.1.1 Äge toksilisus

Kahjulik sissehingamisel ja nahale sattumisel.

11.1.2 Ärritav ja söövitav toime

Ärritab nahka, silmi ja hingamiselundeid.

11.1.3 Tundlikkus

Kontakt nahaga või aurude sissehingamine võib põhjustada ülitundlikkust. Isotsüanaadi komponentide omadusi ja samalaadsete ainete toksikoloogilisi teste arvestades võib antud toode põhjustada hingamisteede ärritust ja ülitundlikkust, mis võib tekitada astmaatilisi sümptome, hingeldamist ja surve tunnet rindkeres. Tundlikel inimestel võivad kergesti tekkida astmaatilised nähud, kui nad satuvad keskkonda, kus aurude ja

TOOTE OHUTUSKAART

Toote nimetus: **TEMAFLOOR 25 CLEAR**

Kuupäev: 14.8.2013

Eelmine kuupäev: 19.7.2010

7/9

aine osakeste kontsentratsioon on isegi tugevalt alla piirnормi. Korduv kokkupuude võib viia pöördumatute hingamisteede kahjustusteni.

11.1.8 Muu tervist mõjutav informatsioon

Pikaajaline piiskadega või lahustiaurudega kokku puutumine või töötamine töökeskkonnas, kus aurude kontsentratsioon ületab töökeskkonna piirnормi, võib põhjustada pöördumatu tervisekahjustuse nagu limaskestade ja hingamisteede ärritus, ning kahjustada neerude, maksa ja kesknärvisüsteemi talitlust. Sümptomiteks ja kahjustuse tunnusteks on peavalu, peapööritus, väsimus, lihaste nõrkus, unisus ja äärmuslikul juhul ka teadvusekaotus.

Kontakt nahaga: Korduv ja pikaajaline kokkupuude nahaga võib kahjustada naha rasukihti ja põhjustada mitteallergilist kontaktdermatiiti ning aine imbumist läbi naha. Silma sattunud vedeliku pritsmed võivad põhjustada ärritust ning ajutist kahju.

Allaneelamine: Allaneelamine võib põhjustada iiveldust, kõhulahtisust ja oksendamist.

12. ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.1 Toksilisus

12.1.1 Toksilisus vesikeskkonnale

Piperidüüli ühend: LC50 = 0,97 mg/l, kala, 96 h; väga mürgine. LC50 = 7,9 mg/l, vikerforell, 96 h; mürgine. EC50 = 20 mg/l, vesikirp, 24 h.

12.2 Püsivus ja lagunduvus

12.2.1 Bioloogiline lagunduvus

Piperidüüli ühend: Osaliselt, aga mitte täielikult biolagunev.

12.3 Bioakumulatsioon

Piperidüüli ühend: Bioakumulatsioon ei ole tõenäoline.

12.4 Liikuvus pinnases

Ei ole informatsiooni.

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Ei ole informatsiooni.

12.6 Muud kahjulikud mõjud

Toode on klassifitseeritud keskkonnale ohtlikuks. Kahjulik veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist kahjulikku mõju veekeskkonnas. Ökotoksikoloogiliste testide andmeid antud toote kohta pole. Vältida toote sattumist pinnasesse, kanalisatsioonivõrku või veekogudesse.

13. JÄÄTMEKÄITLUS

13.1 Jäätmekäitlusmeetodid

Toodangu jäätmed: Jäätmed kogutakse kokku ja hävitatakse seadusandlusega kindlaksmääratud korras. Vedeljätmete EWC-kood 08 01 11 (värv- ja lakijäätmed, mis sisaldavad orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid).

Pakend: Tühjad, kuivad müügapakendid võib toimetada organiseeritud pakendite ringlusse või selle puudumisel prügimäele.

14. VEONÕUDED

14.1 ÜRO-number 1263

14.2 Veose tunnusnimetus värv
paint

14.3 Transpordi ohuklass(id) 3

14.4 Pakendirühm III

14.5 Keskkonnohud

Toode ei ole klassifitseeritud keskkonnale ohtlikuks rahvusvaheliste transpordireeglite kohaselt.

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajale Ei ole teada.

14.7 Transportimine mahtlastina Ei ole teada.

TOOTE OHUTUSKAART

Toote nimetus: **TEMAFLOOR 25 CLEAR**

Kuupäev: 14.8.2013

Eelmine kuupäev: 19.7.2010

8/9

Kooskõlas MARPOL 73/78

II lisaga ja IBC koodeksiga

14.8 Muu teave

EmS: F-E, S-E

15. KOHUSTUSLIK TEAVE MÄRGISTUSEL

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Ei ole teada.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Ei ole tehtud.

16. MUU TEAVE

16.5 Lõigetes 2 ja 3 mainitud R-lausete tekst ja/või ohulausete (H-lausete) täistekst

- R10 Tuleohtlik.
R11 Väga tuleohtlik.
R20 Kahjulik sissehingamisel
R20/21 Kahjulik sissehingamisel ja nahale sattumisel.
R26 Väga mürgine sissehingamisel.
R36/37/38 Ärritab silmi, hingamiselundeid ja nahka.
R37 Ärritab hingamiselundeid.
R38 Ärritab nahka.
R40 Võimalik vähktõve põhjustaja.
R42/43 Võib põhjustada ülitundlikkust sissehingamisel ja kokkupuutel nahaga.
R43 Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.
R48/20 Kahjulik: tõsise tervisekahjustuse oht pikaajalisel sissehingamisel.
R50/53 Väga mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskonda kahjustavat toimet.
R51/53 Mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskonda kahjustavat toimet.
R52/53 Kahjulik veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskonda kahjustavat toimet.
R61 Võib kahjustada loodet.
R65 Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi.
H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.
H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H312 Nahale sattumisel kahjulik.
H315 Põhjustab nahaärritust.
H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H330 Sissehingamisel surmav.
H332 Sissehingamisel mürgine.
H334 Sissehingamisel võib põhjustada allergiat, astma sümptomeid või hingamisraskusi.
H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H336 Võib põhjustada unisust ja peapööritust.
H351 Arvatavasti põhjustab vähktõbe.
H360 Võib kahjustada viljakust või loodet.
H373 Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H400 Väga mürgine veeorganismidele.
H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412 Ohtlik veeorganismidele, pikaajalise toimega.

16.8 Muu teave

TOOTE OHUTUSKAART

Toote nimetus: **TEMAFLOOR 25 CLEAR**

Kuupäev: 14.8.2013

Eelmine kuupäev: 19.7.2010

9/9

Käesolev ohutuskaart on koostatud lähtudes määrusest EC 1907/2006 (REACH) lisa II 453/2010. Esitatud informatsioon on täpne käesoleval hetkel ja kooskõlas kehtivate kohalike ja EL seadusandlustega. Ohutuskaart annab suuniseid toote ohutuks kasutamiseks. Esitatud informatsiooni ei saa käsitleda garantiina toote tehniliste omaduste kohta.

Käesoleva ohutuskaardi koostamiseks kasutatud alusdokumentatsioon:

Tootja Safety Data Sheet, „TEMAFLOOR 25 CLEAR“ 14.8.2013.

Käesoleva ohutuskaardi koostamiseks kasutatud alusdokumentatsioon:

Käesoleva ohutuskaardi koostamise teabeallikas: EV Kemikaaliseadus.

Lisainformatsiooni on võimalik saada:

AS TIKKURILA

Liimi 5, 10621 Tallinn

Tel. 659 8950

Faks 650 1122

www.tikkurila.ee

E-mail: productsafety.ee@tikkurila.com

Allkiri

d2/niear