

KEMIKAALI OHUTUSKAART

Chalky Finish Furniture Paint

1. JAGU. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Toote nimetus	: Chalky Finish Furniture Paint
Toote kirjeldus	: Värv
Toote tüüp	: Vedelik.
UFI	: 6YX1-G0KV-V00R-GNTN

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Määratud kasutusalaad	
Tarbija Tööstuslik Professionaalne	
Vastunäidustatud kasutusalaad	Põhjus
Pole kellegi poolt identifitseeritud.	-

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

RUST-OLEUM EUROPE
Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, Belgia
Telefoni nr.: +32 (0) 13 460 200
Faksi number: +32 (0) 13 460 201

Tor Coatings Limited
Unit 21, White Rose Way, Follingsby Park, Gateshead, Tyne & Wear, NE10 8YX Ühendatud Kuningriik
Telefoni nr.: +44 (0) 191 4106611
Faksi number: +44 (0) 191 4920125
enquiries@tor-coatings.com

**Käesoleva kemikaali
ohutuskaardi eest
vastutava isiku e-maili
adress** : rpmeurohas@rustoleum.eu

1.4 Hädaabitelefoni number

Riiklik konsultatiivorgan/Mürgistusteabekeskus

Telefoninumber Eesti : 16662

Tarnija

Telefoninumber Eesti : +372 6681294

Tööaeg : 24 / 7

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Toote määramine : Segu

[Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klassifitseerimata.

Vastavalt muudatustega määrusele (EÜ) nr 1272/2008 ei ole see toode klassifitseeritud ohtlikuks.

Vaadata jaost 11 tervisemõjude ja sümptomite üksikasjalikuma teabe kohta.

2.2 Märgistuselemendid

Tunnussõna : Tunnussõna puudub.

Ohulaused : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Hoiatuslaused

Üldine : P103 - Lugeda tähelepanelikult ja järgida kõiki juhiseid.
P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P101 - Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

Vältimine : Mitterakendatav.

Reageerimine : Mitterakendatav.

Hoidmine : Mitterakendatav.

Kõrvaldamine : P501 - Sisu ja pakend kõrvaldada vastavuses kõigi kohalike, piirkondlike, riiklike ja rahvusvaheliste õigusaktidega.

Täiendavad märgistuse elemendid : EUH208 - Sisaldab 2,4,7,9-tetramethyldec-5-üün-4,7-diool ja 1,2-bensisotiasool-3 (2H)-oon. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

EUH210 - Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

EUH211 - Hoiatus! Pihustamisel võivad tekkida ohtlikud sissehingatavad piisad.

Pihustatud ainet või udu mitte sisse hingata.

Täiendavad märgistuse elemendid : Pindaktiivsed ained - EÜ regulatsioon nr. 907/2006 : Mitterakendatav.

XVII lisa - Teatud ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud

Pakendi erinõuded : Mitterakendatav.

Lapsele avamatute kinnitustega varustatavad tootepakendid

Pakendi erinõuded

Lapsele avamatute kinnitustega varustatavad tootepakendid : Mitterakendatav.

Kombatav ohumärk : Mitterakendatav.

Kombatav ohumärk

2.3 Muud ohud

Toode vastab määruses (EÜ) nr 1907/2006, lisa XIII defineeritud PBT või vPvB toodete kriteeriumidele

See segu ei sisalda klassidesse PBT (püsivad, bioakumuleeruvad ja toksilised) või vPvB (väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad) kuuluvaid aineid.

Teised ohud, mis ei kajastu klassifikatsioonis : Pole teada.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud : Segu

Eesti

Toote/koostisosa nimi	Identifitseerijad	%	Klassifikatsioon	Spetsiifiline kontsentratsioon piirmäärad, M-tegurid ja ATE-d	Tüüp
2,4,7,9-tetramethyldec-5-üün-4,7-diool	REACH #: 01-2119954390-39 EÜ: 204-809-1 CAS: 126-86-3	≤0,3	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
propüüldüüntrimetanool	REACH #: 01-2119486799-10 EÜ: 201-074-9 CAS: 77-99-6	≤0,3	Repr. 2, H361fd	-	[1]
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	REACH #: 01-2120761540-60 EÜ: 220-120-9 CAS: 2634-33-5 Indeks: 613-088-00-6	<0,036	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Ülalmainitud H-lausetete täisteksti vt 16. jagu.	ATE [Oraalne] = 450 mg/kg ATE [Sissehingamine (tolmud ja udud)] = 0,21 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,036% M [Akuutne] = 1 M [Krooniline] = 1	[1]

Puuduvad sellised täiendavad koostisained, mis hetkel tarnijale teadaolevate andmete põhjal ja kasutatavates kontsentratsioonides on klassifitseeritud tervisele või keskkonnale ohtlikuks, on PBT-d või vPvB-d või võrdväärse ohuteguriga ained või millele on määratud töökeskkonna piirnorm ja mis vajaksid seetõttu käesolevas punktis käsitlemist.

Tüüp

[1] Tervise- või keskkonnoahtlikuks klassifitseeritud aine

See segu sisaldab ≥ 1% titaandioksiidi. Lisas VI klassifitseerimise titaandioksiidi ei kehti see segu vastavalt Note 10.

Saadaolevad töökeskkonna piirnormid on loetletud jaotises 8.

4. JAGU. Esmaabimeetmed**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**

- Kokkupuude silmadega** : Silma sattumisel loputada kohe rohke veega, hoides samal ajal mõlemat silmalaugu lahti. Kontrollida kontaktläätsede olemasolu ja need eemaldada. Hankida arstiabi kui tekib ärritus.
- Sissehingamisel** : Toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata. Sümptomite ilmnemisel kutsuge arstiabi.
- Naha kokkupuude** : Uhtuda saastatud nahka rohke veega. Eemaldada saastatud riided ja jalanõud. Sümptomite ilmnemisel kutsuge arstiabi.
- Allaneelamine** : Loputada suud veega. Kui materjali alla neelati ja kannatanu on teadvusel, anda talle väikestes kogustes vett juua. Mitte esile kutsuda oksendamist välja arvatud medtöötaja nõudel. Sümptomite ilmnemisel kutsuge arstiabi.
- Esmaabitöötajate kaitse** : Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõjuLiigse kokkupuute tunnused/sümptoomid

- Kokkupuude silmadega** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.

4. JAGU. Esmaabimeetmed

- Sissehingamisel** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.
Naha kokkupuude : Puuduvad üksikasjalikud andmed.
Allaneelamine : Puuduvad üksikasjalikud andmed.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

- Juhised arstidele** : Ravida haigustunnuste järgi. Pöörduda mürgistusravi spetsialisti poole viivitamatult, kui suur kogus on alla neelatud või sisse hingatud.
Eritoimingud : Ei vaja eriravi.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

- Sobivad kustutusvahendid** : Kasutada kustutusvahendit, mis sobib tulekolde piiramiseks. Tulekahju korral kasutada vee pihustamist (udu), vahtu, pulbertulekustutit või CO₂.
Sobimatud kustutusvahendid : Mitte kasutada veejuga.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

- Aine või segu ohud** : Tules või kuumutamisel rõhk tõuseb ja konteiner võib lõhkeda.
Ohtlikud põlemisproduktid : Lagusaadused võivad sisaldada järgmisi materjale:
süsinikdioksiid
süsinikmonooksiid
vääveloksiidid
metallioksiid/-oksiidid

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

- Tuletõrjajate erikaitsemeetmed** : Tule puhkemisel viivitamatult isoleerida põlemiskoht ja juhtida selle lähedusest ära kõik inimesed. Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta.
Erikaitsevahendeid tuletõrjajatele : Tuletõrjajad peavad kandma vastavat kaitsevarustust ja suletud näokaitsega autonoomset suruõhuhingamisaparaati (SCBA). Tuletõrjajate rõivastus (kaasa arvatud kiivrid, kaitsekaapad ja -kindad), mis vastavad Euroopa standardile EN 469, pakuvad keemiaõnnetuste korral üldist kaitset.
Lisateave : Tulekahju korral pole ebatavalist ohtu.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

- Tavapersonal** : Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta. Evakueerida ümbritsev piirkond. Hoida ära kõrvaliste ja kaitsevahenditeta inimeste sisenemine. Mitte puutuda või läbi kõndida mahavoolanud materjalist. Pange selga sobiv individuaalne kaitsevarustus.
Päästetöötajad : Kui lekke puhul on vajalik eririietus, arvestage 8. jao teabega sobivate ja ebasobivate materjalide kohta. Vt ka teavet "Tavapersonal".

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

- : Vältida mahavoolanud materjali hajumist ja äravoolu ning sattumist pinnasesse, veekogudesse, kraavidesse ja kanalisatsiooni. Teavitada vastavaid ametiasutusi, kui toode on põhjustanud keskkonnareostuse (kanalisatsiooni, veekogude, mulla või õhu reostuse).

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

Väike mahavool : Peatada leke, kui see pole seotud riskiga. Eemaldada pakendid mahavoolu piirkonnast. Lahjendada veega ja kuivatada lapiga, kui on vees lahustuv. Teisel juhul, või kui on vees mittelahustuv, adsorbeerida inertse kuiva materjaliga ja panna sobivasse jäätmekonteinerisse. Kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu.

Suur mahavool : Peatada leke, kui see pole seotud riskiga. Eemaldada pakendid mahavoolu piirkonnast. Vältida sattumist kanalisatsiooni, veekogudesse, keldritesse või suletud ruumidesse. Pesta mahavoolanud aine heitvee puhastusseadmesse või toimida järgnevalt. Kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu. Korjata ja koguda mahavool koos mittepõleva absorbendiga, näit. liiv, muld, vermikuliit, diatomiitmuld ja panna konteinerisse kõrvaldamiseks vastavalt kohalikele eeskirjadele.

6.4 Viited muudele jagudele : Hädaabi kontaktinfo kohta vt 1. jagu.
Sobiva individuaalse kaitsevarustuse kohta vt 8. jagu.
Täiendava jäätmekäitluse teabe kohta vt 13. jagu.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid.

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Kaitsemeetmed : Kanda asjakohaseid isikukaitsevahendeid (vaata punkt 8).
Nõuanne üldise tööstushügieeni kohta : Piirkonnas, kus seda materjali käideldakse, hoitakse ja töödeldakse, on söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Töötajad peavad pesema nägu ja käsi enne söömist, joomist ja suitsetamist. Eemaldada saastunud riietus ja kaitsevarustus enne söömisalasse sisenemist. Täiendavat teavet hügieenimeetmete kohta vt 8. jagu.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida kooskõlas kohalike eeskirjadega. Hoidke originaalpakendis, kaitstuna päikesevalguse eest, kuivas, jahedas ja hästiventileeritud kohas, eemal mittekokkusobivatest materjalidest (vt jaotist 10), toiduainetest ja joogist. Hoida pakend kindlalt suletuna ja pitseerituna, kuni ollakse valmis kasutama. Avatud pakendid tuleb hoolikalt uuesti sulgeda ja lekke vältimiseks hoida püstiasendis. Mitte hoiustada märgistamata pakendis. Keskkonnasaaste vältimiseks kasutada sobivat pakendit. Vaadake enne käitlemist või kasutamist 10. jaost ühildumatuid materjale.

7.3 Erikasutus

Soovitused : Ei ole saadaval.
Tööstusesektorile eriomased lahendused : Ei ole saadaval.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid. Esitatud teabe aluseks on toote tavalised eeldatavad kasutusalaad. Puistematerjali käitlemisel või muudel kasutusalaadel võib vaja minna täiendavaid meetmeid, mis võivad märkimisväärselt suurendada tööliste kokkupuudet või heitmeid keskkonda.

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnormid / Bioloogilise kokkupuute indeksid

Soovitavad seireprotseduurid : Tuleb viidata järgmistele järelevalve standarditele, nagu näiteks: Euroopa Standard EN 689 (Töökeskkonna õhu kvaliteet. Juhised keemiliste toimeainete sissehingamise mõju hindamiseks, piirnormide toimega võrdlemiseks ja mõõtemetodite kohta) Euroopa Standard EN 14042 (Töökeskkonna õhu kvaliteet. Juhend protseduuride kohaldamiseks ja kasutamiseks, et hinnata kokkupuudet keemiliste ja bioloogiliste toimeainetega) Euroopa Standard EN 482 (Töökeskkonna õhu kvaliteet. Üldnõuded keemiliste toimeainete mõõteprotseduuride teostamiseks.) Samuti nõutakse viidet riiklikele juhenddokumentidele ohtlike ainete määramismeetodite kohta.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

DNELid/DMELid

Toote/koostisosa nimi	Tüüp	Kokkupuude	Väärtus	Elanikkond	Toimed	
2,4,7,9-tetramethyldec-5-üün-4,7-diool	DNEL	Lühiajaline Nahakaudne	1,5 mg/kg	Töötajad	Süsteemne	
	DNEL	Lühiajaline Nahakaudne	0,75 mg/kg	Üldelanikkond	Süsteemne	
	DNEL	Pikaajaline Sissehingamisel	0,43 mg/m ³	Üldelanikkond	Süsteemne	
	DNEL	Pikaajaline Nahakaudne	0,5 mg/kg	Töötajad	Süsteemne	
	DNEL	Lühiajaline Suukaudne	0,75 mg/kg	Üldelanikkond	Süsteemne	
	DNEL	Lühiajaline Sissehingamisel	1,29 mg/m ³	Üldelanikkond	Süsteemne	
	DNEL	Lühiajaline Sissehingamisel	5,28 mg/m ³	Töötajad	Süsteemne	
	DNEL	Pikaajaline Suukaudne	0,25 mg/kg	Üldelanikkond	Süsteemne	
	DNEL	Pikaajaline Sissehingamisel	1,76 mg/m ³	Töötajad	Süsteemne	
	DNEL	Pikaajaline Nahakaudne	0,25 mg/kg	Üldelanikkond	Süsteemne	
	propüüldüüntrimetanool	DNEL	Pikaajaline Suukaudne	1,68 mg/kg bw/päevas	Üldelanikkond	Süsteemne
		DNEL	Pikaajaline Nahakaudne	1,68 mg/kg bw/päevas	Üldelanikkond	Süsteemne
		DNEL	Pikaajaline Nahakaudne	2,79 mg/kg bw/päevas	Töötajad	Süsteemne
		DNEL	Pikaajaline Sissehingamisel	5,03 mg/m ³	Üldelanikkond	Süsteemne
		DNEL	Pikaajaline Sissehingamisel	19,54 mg/m ³	Töötajad	Süsteemne
		DNEL	Lühiajaline Suukaudne	50 mg/kg bw/päevas	Üldelanikkond	Süsteemne
		DNEL	Lühiajaline Nahakaudne	83,3 mg/kg bw/päevas	Üldelanikkond	Süsteemne
		DNEL	Lühiajaline Nahakaudne	138,8 mg/kg bw/päevas	Töötajad	Süsteemne
		DNEL	Lühiajaline Sissehingamisel	925 mg/m ³	Üldelanikkond	Süsteemne
		DNEL	Lühiajaline Sissehingamisel	3037,3 mg/m ³	Töötajad	Süsteemne
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	DNEL	Pikaajaline Sissehingamisel	3,3 mg/m ³	Töötajad	Süsteemne	
	DNEL	Pikaajaline Nahakaudne	0,94 mg/kg	Töötajad	Süsteemne	
	DNEL	Pikaajaline Sissehingamisel	0,58 mg/m ³	Üldelanikkond	Süsteemne	
	DNEL	Pikaajaline Suukaudne	0,34 mg/kg	Üldelanikkond	Süsteemne	
	DNEL	Pikaajaline Sissehingamisel	6,81 mg/m ³	Töötajad	Süsteemne	
	DNEL	Pikaajaline Sissehingamisel	1,2 mg/m ³	Üldelanikkond	Süsteemne	
	DNEL	Pikaajaline Nahakaudne	0,966 mg/kg bw/	Töötajad	Süsteemne	

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

	DNEL	Pikaajaline Nahakaudne	päevas 0,345 mg/ kg bw/ päevas	Üldelanikkond	Süsteemne
--	------	------------------------	---	---------------	-----------

PNECid

Toote/koostisosa nimi	Keskkonna iseloomustus	Väärtus	Määramismeetod
2,4,7,9-tetramethyldec-5-üün-4,7-diool	Mereakvatoorium	0,004 mg/l	-
	Pinnas	0,028 mg/kg	-
	Reoveepuhastusjaam	7 mg/l	-
	Värske vee sete	0,32 mg/kg	-
	Magevesi	0,04 mg/l	-
	Merevee sete	0,032 mg/kg	-
	Magevesi	0,00403 mg/l	-
	Mereakvatoorium	0,000403 mg/l	-
	Reoveepuhastusjaam	1,03 mg/l	-
	Värske vee sete	0,0499 mg/kg dwt	-
	Merevee sete	0,00499 mg/kg dwt	-
	Pinnas	3 mg/kg dwt	-
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	Mereakvatoorium	0,004 mg/l	-
	Pinnas	0,028 mg/kg	-
	Reoveepuhastusjaam	7 mg/l	-
	Värske vee sete	0,32 mg/kg	-
	Magevesi	0,04 mg/l	-
	Merevee sete	0,032 mg/kg	-
	Magevesi	0,00403 mg/l	-
	Mereakvatoorium	0,000403 mg/l	-
	Reoveepuhastusjaam	1,03 mg/l	-
	Värske vee sete	0,0499 mg/kg dwt	-
	Merevee sete	0,00499 mg/kg dwt	-
	Pinnas	3 mg/kg dwt	-

8.2 Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll

- : Hea üldventilatsioon peaks olema piisav, et ohjata töötaja kokkupuudet õhusaastega.

Isiklikud kaitsemeetmed

Hügieenimeetmed

- : Pesta käed, käsivarred ja nägu põhjalikult puhtaks peale kemikaalide käitlemist ning enne söömist, suitsetamist ja tualeti kasutamist ning tööpäeva lõpul. Potentsiaalselt saastunud riietuse eemaldamiseks tuleb kasutada vastavaid võtteid. Saastunud riietus pesta enne taaskasutamist. Kindlustada, et silmapesupudelid ja hädaabidüšid on töökoha läheduses.

Silmade/näo kaitsmine

- : Kanda kinnitatud standardile vastavaid kaitseprille, kui riskianalüüs näitab, et see on vajalik kokkupuute vältimiseks vedelikupritsmete, udude, gaaside ja tolmudega. Kasutage EN 166 nõuetele vastavaid kaitseprille. Võimaliku kokkupuute korral peab kandma järgmisi kaitsevahendeid, kui hinnang ei nõua isikukaitse kõrgemat tasemet: külglappidega kaitseprillid.

Naha kaitsmine

Pole olemas ühtegi kindamaterjali või materjalide kombinatsiooni, mis annaks piiramatu kaitse mis tahes kemikaali või kemikaalide kombinatsiooni vastu.

Läbitungimise aeg peab olema pikem kui toote lõppkasutuse aeg.

Tuleb järgida kindatootja poolt antavaid juhendeid ja teavet kasutamise, ladustamise, säilitamise ja asendamise kohta.

Kindaid tuleb regulaarselt välja vahetada ja ka siis, kui kindamaterjalil on näha vigastuse märke.

Alati tuleb veenduda et kinnastel poleks defekte ja et neid hoitakse ja kasutatakse õigesti.

Kinnaste omadusi ja efektiivsust võivad vähendada füüsilised/keemilised kahjustused ja halb hooldus.

Kaitsekreemid võivad aidata kaitsta naha kokkupuutepiirkondi, aga neid ei tohi kasutada, kui kokkupuude nahaga on juba toimunud.

Käte kaitsmine

- : Kanda standardinõuetele vastavaid keemikaalikindlaid, mitteläbilaskvaid kaitsekindaid kogu kemikaalide käitlemise aja jooksul, kui riskianalüüs näitab selle vajadust. > 8 tunni (läbikulumise aeg): nitrilikummi (0.5mm)

Soovitus käesoleva toote käitlemisel kasutatavate kinnaste tüübi või tüüpide kohta põhineb järgmisest allikast saadud teabel: EN374. Kasutaja peab kontrollima, et kinnaste tüüp või tüübid toote käitlemiseks oleks kõige sobivamad ja võtma arvesse kasutamise eritingimused nii, nagu need sisalduvad kasutaja tehtud riski hindamises.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

- Keha kaitse** : Isikukaitsevahendid tuleb valida vastavuses täidetava tööülesandega ja sellega seotud riskidega ning olema vastava spetsialisti poolt heaks kiidetud enne, kui hakatakse toodet käitlema. Soovitavad: (EN 467) Kanda tunkesid või pikkade varrukatega särki ja pikki pükse.
- Muu nahakaitse** : Vastavad jalatsid ja täiendavad nahakaitsevahendid tuleks valida selle alusel, millist ülesannet täidetakse ja milliseid ohte see hõlmab ning spetsialist peab need enne selle toote käitlemist heaks kiitma.
- Hingamisteede kaitsmine** : Ekspositsiooniohu ja potentsiaali alusel valige respiraator, mis vastab kohasele standardile või sertifikaatsioonile. Respiraatoreid tuleb kasutada vastavalt respiraatorse kaitse programmile, et tagada vastav sobivus, väljaõpe ja muud tähtsad kasutusaspektid. Soovitavad: orgaanilise auru kurn (Tüüp A) osakeste filter (EN 140)
- Kokkupuute ohjamine keskkonnas** : Kontrollida ventilatsiooni- või töös kasutatavate seadmete õhuheidet, et veenduda nende vastavuses keskkonnakaitse õigusaktide nõuetele. Mõnel juhul võib osutuda vajalikuks gaasiskraberite, filtrite või kasutatavate seadmete tehniliste muudatuste sisseviimine, et vähendada heitme kogust vastuvõetava tasemeni.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

Kõigi omaduste mõõtmistingimused on standardsel temperatuuril ja rõhul, kui pole märgitud teisiti.

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

- Füüsikaline olek** : Vedelik.
- Värvus** : Erinevad
- Lõhn** : Ei ole saadaval.
- Lõhnalävi** : Ei ole saadaval.
- Sulamis-/külmumispunkt** : 0°C [Kirjandus]
- Keemise algpunkt ja keemisivahemik** : >100°C (>212°F) [Kirjandus]
- Süttivus (tahke, gaasiline)** : Järgmiste ainete juuresolekul või järgmistel tingimustel mittesüttiv: lahtine tuli, sädemed ja staatiline elekter, soojus ja põrutused ja mehhaanilised mõjud. Mittesüttiv, kuid põleb pikaajalisel kokkupuutel leegiga või kõrge temperatuuriga.
- Alumine ja ülemine plahvatuspiir** : Ei ole saadaval.
- Leekpunkt** : Toote olemuse tõttu ei ole asjakohane.
- Ilesüttimistemperatuur** : Toote olemuse tõttu ei ole asjakohane.
- Lagunemistemperatuur** : Ei ole saadaval.
- pH** : 8,1 [Konts. (% mass / massi kohta): 100%] [OECD 122]
- pH : Põhjendus** : Ei ole saadaval.
- Viskoossus** : Dünaamiline (toatemperatuur): 3500 kuni 4500 mPa·s [ASTM D562 [KU]]
Kinemaatiline (toatemperatuur): 2053 kuni 2639 mm²/s [arvutatud.]
Kinemaatiline (40°C): >20,5 mm²/s
- Lahustuvus(ed)** :

Meedia	Tulemus
külm vesi	Lahustuv
kuum vesi	Lahustuv
metanool	Väga vähe lahustuv
atsetoon	Väga vähe lahustuv

Lahustuvus vees : Ei ole saadaval.

Jaotustegur: n-oktaanol/-vesi : Mitterakendatav.

Aururõhk : 2,3 kPa (17,25 mm Hg) [Kirjandus]

Aurustumiskiirus : <1 (butüülatsetaat = 1)

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

Suhteline tihedus	: Ei ole saadaval.
Tihedus	: 1,705 g/cm ³ [20°C (68°F)] [DIN 53217]
Auru tihedus	: >1 [Õhk = 1]
Plahvatusohtlikkus	: Järgmiste ainete juuresolekul või järgmistel tingimustel mitteplahvatusohtlik: lahtine tuli, sädemed ja staatiline elekter ja soojus. Tulekahju korral pole ebatavalist ohtu.
Oksüdeerivus	: Ei ole saadaval.
<u>Osakeste omadused</u>	
Osakeste keskmine suurus	: Mitterakendatav.

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime	: Toote või selle koostisosade reageerimisvõimet puudutavad spetsiaalsed testiandmed pole kättesaadavad.
10.2 Keemiline stabiilsus	: Toode on püsiv.
10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus	: Normaalses hoiu- ja kasutamistingimustes ohtlike reaktsioone ei toimu.
10.4 Tingimused, mida tuleb vältida	: Puuduvad üksikasjalikud andmed.
10.5 Kokkusobimatud materjalid	: Puuduvad üksikasjalikud andmed.
10.6 Ohtlikud lagusaadused	: Tavalistes kasutus- ja hoiutingimustes ei tohiks ohtlike laguprodukte tekkida.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta**11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008****Akuutne toksilisus**

Toote/koostisosa nimi	Tulemus	Liik	Annus	Kokkupuude	
2,4,7,9-tetramethyldec-5-üün-4,7-diool	LC50 Sissehingamisel Tolm ja udu	Rott	>20 mg/l	4 tundi	
	LC50 Sissehingamisel Aur	Rott	>20 mg/l	4 tundi	
	LD50 Nahakaudne	Küülik	>2000 mg/kg	-	
	LD50 Suukaudne	Rott	4600 mg/kg	-	
propüüldüüntrimetanool	LD50 Suukaudne	Rott	14000 mg/kg	-	
	1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	LC50 Sissehingamisel Tolm ja udu	Rott	0,11 mg/l	4 tundi
		LC50 Sissehingamisel Tolm ja udu	Rott - Meessoost, Naissoost	0,5 mg/l	4 tundi
	LD50 Suukaudne	Rott - Meessoost	490 mg/kg	-	

Kokkuvõte/järeldus : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Ägeda mürgituse hinnangud

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

Toote/koostisosa nimi	Suukaudne (mg/kg)	Nahakaudne (mg/kg)	Sissehingamine (gaasid) (ppm)	Sissehingamine (aurud) (mg/l)	Sissehingamine (tolmud ja udud) (mg/l)
2,4,7,9-tetramethyldec-5-üün-4,7-diool	4600	N/A	N/A	N/A	N/A
propüüldiüüntrimetanool	14000	N/A	N/A	N/A	N/A
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	450	N/A	N/A	N/A	0,21

Ärritus/söövitus

Toote/koostisosa nimi	Tulemus	Liik	Tulemus	Kokkupuude	Vaatlus
2,4,7,9-tetramethyldec-5-üün-4,7-diool	Silmad - Tugev ärritaja	Küülik	-	0.1 Milliliters	-
	Nahk - Nõrk ärritaja	Küülik	-	0.5 Grams	-

- Nahk** : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.
Silmad : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.
Respiratoorne : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Ülitundlikkus

Toote/koostisosa nimi	Kokkupuuteviis	Liik	Tulemus
2,4,7,9-tetramethyldec-5-üün-4,7-diool	nahk	Hiiir	Ülitundlikkust põhjustav
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	nahk	Merisiga	Ülitundlikkust põhjustav

- Nahk** : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.
Respiratoorne : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Mutageensus

Kokkuvõte/järeldus : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Kantserogeensus

Kokkuvõte/järeldus : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Reproduktiivtoksilisus

Kokkuvõte/järeldus : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Teratogeensus

Kokkuvõte/järeldus : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude

Ei ole saadaval.

Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Ei ole saadaval.

Hingamiskahjustus

Ei ole saadaval.

Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta : Sisenemise teed on aimatavad: Suukaudne, Sissehingamisel, Silmad.
Sisenemise teed pole aimatavad: Nahakaudne.

Ägedad potentsiaalsed tervisekahjustused

- Kokkupuude silmadega** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
Sissehingamisel : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
Naha kokkupuude : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
Allaneelamine : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Füüsikaliste, keemiliste või toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid

Kokkupuude silmadega : Puuduvad üksikasjalikud andmed.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

- Sissehingamisel** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.
Naha kokkupuude : Puuduvad üksikasjalikud andmed.
Allaneelamine : Puuduvad üksikasjalikud andmed.

Lühi- ja pikaajalise kokkupuutega seotud kohene, hilisem ja krooniline mõju

Lühiajaline kokkupuude

Potentsiaalsed kohesed mõjud : Ei ole saadaval.

Potentsiaalsed viivitusega mõjud : Ei ole saadaval.

Pikaajaline kokkupuude

Potentsiaalsed kohesed mõjud : Ei ole saadaval.

Potentsiaalsed viivitusega mõjud : Ei ole saadaval.

Kroonilised potentsiaalsed tervisekahjustused

Ei ole saadaval.

- Kokkuvõte/järeldus** : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.
Üldine : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
Kantserogeensus : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
Mutageensus : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
Reproduktiivtoksilisus : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

11.2 Teave muude ohtude kohta

11.2.1 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ei ole saadaval.

11.2.2 Muu teave

Ei ole saadaval.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1 Mürgisus

Toote/koostisosa nimi	Tulemus	Liik	Kokkupuude
2,4,7,9-tetramethyldec-5-üün-4,7-diool	Akuutne(äge) EC50 15 mg/l	Veetaimed	72 tundi
	Akuutne(äge) EC50 91 mg/l Akuutne(äge) LC50 36 mg/l Akuutne(äge) LC50 42 mg/l Akuutne(äge) LC50 42 mg/l	Dafnia - <i>Daphnia Magna</i> Kala Kala - <i>Cyprinus carpio</i> Kala - <i>Cyprinus carpio</i>	48 tundi 96 tundi 24 tundi 96 tundi
propüüldüüntrimetanool	Akuutne(äge) EC50 13000000 µg/l Magevesi	Dafnia - <i>Daphnia magna</i>	48 tundi
	Akuutne(äge) LC50 14400000 µg/l Mereakvatoorium	Kala - <i>Cyprinodon variegatus</i>	96 tundi
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	Akuutne(äge) EC50 0,11 mg/l Akuutne(äge) EC50 0,067 mg/l	Vetikad Vetikad - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	72 tundi 72 tundi
	Akuutne(äge) EC50 0,9893 mg/l Mereakvatoorium	Koorikloomad - <i>Opossum Shrimp</i>	96 tundi
	Akuutne(äge) EC50 2,94 mg/l Magevesi	Dafnia	48 tundi
	Akuutne(äge) LC50 2,18 mg/l Magevesi	Kala	96 tundi
	Akuutne(äge) LC50 8 kuni 13 mg/l	Kala - <i>Alburnus alburnus</i>	96 tundi

Chalky Finish Furniture Paint

12. JAGU. Ökoloogiline teave

	Akuutne(äge) LC50 1,6 kuni 2,8 ppm Magevesi	Kala - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 tundi
	Krooniline NOEC 90 mg/l	Veetaimed - <i>Phaseolus vulgaris</i>	20 päeva
	Krooniline NOEC 1,2 mg/l	Dafnia	21 päeva
	Krooniline NOEC 0,21 mg/l	Kala	28 päeva
	Krooniline NOEL 0,0403 mg/l	Vetikad	72 tundi

Kokkuvõte/järeldus : Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Toote/koostisosa nimi	Test	Tulemus	Annus	Inokulaat
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	OECD 303A	>90 % - Kergelt - 1 päeva	-	-

Kokkuvõte/järeldus : Tootega ei ole tehtud biodegradatsiooni katseid. Põhineb kättesaadavatel andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Toote/koostisosa nimi	Poolestusaeg vees	Fotolüüs	Biolagunduvus
titaandioksiid	-	-	Mitte kergelt
2,4,7,9-tetramethyldec-5-üün-4,7-diool	-	-	Mitte kergelt
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	-	-	Kergelt
2-octyl-2H-isothiazol-3-one	Magevesi 2 päeva, 20°C	-	Kergelt

12.3 Bioakumulatsioon

Toote/koostisosa nimi	LogP _{ow}	BCF	Võimalik
2,4,7,9-tetramethyldec-5-üün-4,7-diool	2,8	-	Madal
propüüldüüntrimetanool	-0,47	<1	Madal
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	0,64	-	Madal

12.4 Liikuvus pinnases

Pinnas/Vesi jaotuskoefitsient (K_{oc}) : Ei ole saadaval.

Liikuvus : Mittelenduv vedelik.

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

See segu ei sisalda klassidesse PBT (püsivad, bioakumuleeruvad ja toksilised) või vPvB (väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad) kuuluvaid aineid.

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ei ole saadaval.

12.7 Muu kahjulik mõju

Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid.

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**Toode**

Kõrvaldusmeetodid : Jäätmete tekkimine tuleb ära hoida või minimeerida kui vähegi võimalik. Toote, selle lahuste ja kõikide kõrvalproduktide kõrvaldamine peab alati vastama keskkonnakaitse nõuetele ja jäätmekäitluse õigusaktidele ning kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele. Ülejäägid ja mitteringlevad tooted kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu. Jäätmeid ei tohi kõrvaldada kanalisatsiooni ilma puhastamata, välja arvatud juhu, kui see vastab täielikult kõigi pädevust omavate ametiasutuste nõuetele.

Ohtlikud jäätmed : Tarnija praeguste teadmiste kohaselt ei peeta toodet EÜ direktiivi 2008/98/EÜ järgi ohtlikuks jäätmeks.

Euroopa jäätmenimistu (EWC)

Jäätmekood	Jäätmete tähistus
08 01 12	Värvi- ja lakijäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 01 11

Erilised ettevaatusabinõud : Kemikaal ja pakend tuleb jäätmetena hävitada ohutult. Tühjadesse konteineritesse või pakendivoodrisse võivad jääda ainejäägid. Vältida mahavoolanud materjali hajumist ja äravoolu ning sattumist pinnasesse, veekogudesse, kraavidesse ja kanalisatsiooni.

14. JAGU. Veonõuded

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 ÜRO number või ID number	Reguleerimata.	Reguleerimata.	Reguleerimata.	Reguleerimata.
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	-	-	-	-
14.3 Transpordi ohuklass(id)	-	-	-	-
14.4 Pakendigrupp	-	-	-	-
14.5 Keskkonnaohud	Ei.	Ei.	Ei.	Ei.

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele : **Siseveod:** alati vedada püstiasendis, kinnitatud ja suletud pakendites. Tagada, et vedajad oleksid eelnevalt teavitatud tegutsemisest õnnetusjuhtumi või mahavoolu korral.

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas IMO õigusaktidega : Ei ole saadaval.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid EL määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

XIV lisa - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu

XIV lisa

Ükski koostisaine ei kuulu loendisse.

Väga ohtlikud ained

Ükski koostisaine ei kuulu loendisse.

XVII lisa - Teatud ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud

Nimekirja mittekuuluv aine

Märgistus : Mitterakendatav.

Muud EL õigusaktid

VOC : Sellele tootele kehtivad direktiivi 2004/42/EÜ lenduvaid orgaanilisi ühendeid (VOC) puudutavad sätted. Täiendava teabe saamiseks lugege toote märgistust ja/või tehiliste andmete lehte.

Kasutusvalmis segu LOÜ sisaldus : IIA/d. Puidust ja metallist välis-/siseliistude ja -fassaadi värvid. ELi piirväärtus selle toote: 130g/l (2010.)
Toode sisaldab maksimaalselt 1 g/l LOÜ.

Tööstusheidete (saastuse kompleksne vältimine ja kontroll) - Õhk : Mitte loetletud

Tööstusheidete (saastuse kompleksne vältimine ja kontroll) - Vesi : Mitte loetletud

Lõhkeainete lähteained : Mitterakendatav.

EL - Osoonikihti kahandavad ained

Mitte loetletud.

Eelnev informeeritud nõusolek (PIC) (649/2012/EL)

Mitte loetletud.

püsivate orgaaniliste saasteainete kohta (850/2004/EÜ)

Mitte loetletud.

Seveso Direktiiv

Toode ei ole reguleeritud Seveso direktiiviga.

Eesti

Biotsiidide määrus : Mitterakendatav.

Viited : Vabariigi Valitsuse 02.02.2000.a määrus nr 32 Asbestitööle esitatavad töötervishoiu ja tööohutuse nõuded.
Vabariigi Valitsuse 15.12.2005.a määrus nr 309 Kantserogeensete ja mutageensete ainete kasutamisele esitatavad töötervishoiu ja tööohutuse nõuded.
Vabariigi Valitsuse 18.09.2001.a määrus nr 293 Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piinormid.
Vabariigi Valitsuse 20.03.2001.a määrus nr 105 Ohtlike kemikaalide ja neid sisaldavate materjalide kasutamise töötervishoiu ja tööohutuse nõuded.
Vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), Lisa II, mida muudeti määrusega (EL) nr 2020/878
EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EL) 2016/425, 9. märts 2016, mis käsitleb isikukaitsevahendeid ja millega tunnistatakse kehtetuks nõukogu direktiiv 89/686/EMÜ

Chalky Finish Furniture Paint

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid**Rahvusvahelised eeskirjad****Püsivate orgaaniliste saasteainete Stockholmi konventsioon**

Loendi nimi	Koostisosa nimetus	Staatus
Mitte loetletud.		

Eelnevalt teatatud nõusoleku protseduuri käsitlev Rotterdami konventsioon (PIC)

Mitte loetletud.

UNECE püsivate orgaaniliste saasteainete ja raskmetallide Århusi protokoll

Loendi nimi	Koostisosa nimetus	Staatus
Mitte loetletud.		

CN kood : 3209 10 00 00

Inventariloend

Austraalia	: Määratlemata.
Kanada	: Määratlemata.
Hiina	: Vähemalt üks koostisosa ei kuulu loendisse.
Euraasia majandusliit	: Vene Föderatsiooni inventarinimestik: Määratlemata.
Jaapan	: Jaapani register (CSCL): Vähemalt üks koostisosa ei kuulu loendisse. Jaapani register (ISHL): Määratlemata.
Uus-Meremaa	: Määratlemata.
Filipiinid	: Määratlemata.
Korea Vabariik	: Vähemalt üks koostisosa ei kuulu loendisse.
Taivan	: Vähemalt üks koostisosa ei kuulu loendisse.
Tai	: Määratlemata.
Türgi	: Määratlemata.
Ameerika Ühendriigid	: Määratlemata.
Vietnam	: Määratlemata.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine : Toode sisaldab aineid, mille kohta ikka veel nõutakse ohutuse hinnanguid.

16. JAGU. Muu teave

✔ Esitab teabe, mida on muudetud eelmise versiooniga võrreldes.

Lühendid ja akronüümid : ATE = Ägeda toksilisuse hinnang
 CLP = Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus [EÜ määrus nr 1272/2008]
 DMEL = Tuletatud minimaalne toimetase
 DNEL = Tuletatud mittetoimiv tase
 EUH-lause = CLP erihulause
 N/A = Ei ole saadaval
 PBT = Püsivad, bioakumuleeruvad ja mürgised
 PNEC = Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
 RRN = REACH registreerimisnumber
 SGG = eraldusrühm
 vPvB = Väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad

Kasutatud protseduur, et tuletada klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassifikatsioon	Põhjus
Klassifitseerimata.	

Lühendatud H-lauseste täistekst**Eesti**

16. JAGU. Muu teave

Lühendatud H-lausetest

H302	Allaneelamisel kahjulik.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H330	Sissehingamisel surmav.
H361fd	Arvatavasti kahjustab viljakust. Arvatavasti kahjustab loodet.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Klassifikatsioonide [CLP/GHS] täistekst

Acute Tox. 2	ÄGE MÜRGISUS - 2. kategooria
Acute Tox. 4	ÄGE MÜRGISUS - 4. kategooria
Aquatic Acute 1	LÜHIAJALINE (ÄGE) OHTLIKKUS VEEKESKKONNALE - 1. kategooria
Aquatic	PIKAAJALINE (KROONILINE) OHT VEEKESKKONNALE - 1. kategooria
Chronic 1	Chronic 1 kategooria
Aquatic	PIKAAJALINE (KROONILINE) OHT VEEKESKKONNALE - 3. kategooria
Chronic 3	Chronic 3 kategooria
Eye Dam. 1	RASKE SILMAKAHJUSTUS/SILMADE ÄRRITUS - 1. kategooria
Repr. 2	REPRODUKTIIVTOKSILISUS - 2. kategooria
Skin Irrit. 2	NAHASÖÖVITUS/-ÄRRITUS - 2. kategooria
Skin Sens. 1	NAHA SENSIBILISEERIMINE - 1. kategooria
Skin Sens. 1A	NAHA SENSIBILISEERIMINE - 1.A kategooria

Trükkimiskuupäev : 24/05/2024

Väljaandmiskuupäev/ : 24/05/2024

Läbivaatamise kuupäev

Eelmise väljaande kuupäev : 24/05/2024

Versioon : 9

Märkus lugejale

TÄHTIS MÄRKUS: Teavet käesolevas ohutuskaardis põhineb praegustel teadmistel ja kehtivate õigusaktidega. See annab juhiseid tervise, ohutuse ja keskkonnaga seotud aspektid toote ja ei tohiks tõlgendada kui mingit garantiid toote tehniliste karakteristikute või kasutusomaduste kohta. Sellel ohutuskaardil (mida võidakse aegajalt muuta) esitatav teave ei ole mõeldud ammendavana ning see on esitatud heas usus ja seda loetakse selle koostamise kuupäeval õigeks. Kasutaja on kohustatud kontrollima selle ohutuskaardi kehtivust enne sellega seotud toote kasutamist. Teabe kasutajad peavad enne kasutamist asjakohase toote sobivuse oma kasutusviisideks ise kindlaks määrama. Kui need kasutusviisid erinevad sellel ohutuskaardil konkreetselt soovitatud viisidest, kasutab kasutaja toodet oma vastutusel.

TOOTJA LAHTIÜTLUS: toote käsitlemist, säilitamist, pealekandmist, kasutamist ja hävitamist mõjutavad tingimused, viisid ja tegurid ei allu tootja kontrollile ja tal puudub nende kohta teave. Seetõttu ei võta tootja endale vastutust toote käsitlemisel, säilitamisel, pealekandmisel, kasutamisel, vääril kasutamisel ja hävitamisel tekkinud kahjulike toimete eest, ja kuivõrd see on kohaldatavate õigusnormidega lubatud, keeldub tootja otseselt vastutusest ja kõikide kahjude ja/või eest, mis on tekkinud seoses toote säilitamise, pealekandmise, kasutamise ja hävitamisega. Ohutu käsitlemise, säilitamise, kasutamise ja hävitamise eest vastutab kasutaja. Kasutaja peab järgima kõiki kohaldatavaid tervise- ja ohutusnõudeid.

Igasuguse materjali sobivuse lõplik otsustamine toimub kasutaja enda ainuvastutusel. Kõikide materjalide kasutamisega võivad kaasneda ettenägematud ohud, mistõttu tuleb neid kasutada ettevaatusega. Kuigi teatud ohud on siin kirjeldatud, ei saa me garanteerida, et need ohud on ainsad olemasolevad ohud.