

KEMIKAALI OHUTUSKAART

Vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), Lisa II, mida muudeti määrusega (EL) nr 2015/830

Toote kaubanduslik nimetus:

Sügavale tungiv tolmu siduv krunt

Kuupäev: 01.02.2018., versioon 1.

DUST PRIMER

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

1.1 Tootetähis

Toote nimi

Sügavale tungiv tolmu siduv krunt **DUST PRIMER**

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

Kindlaksmääratud kasutusalaad

Veepõhine värvitu tolmusiduv immutusvahend sise- ja välistöödeks. Seob tõhusalt ehitustöödega tekkinud tolmu, vähendab värvitud pinna niiskuseimavust ja suurendab lõppviimistluskatte (värvi) adhesiooni. Dust PRIMERit kasutatakse tolmu sidumiseks betoon-, tellis-, krohv- ja kipsplaat- ning muust mineraalmaterjalist pinnaga.

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja/maaletooja

SIA "RĪGAS LAKU UN KRĀSU RŪPNĪCA"

Registreerimisnumber

000328444

Täielik aadress

Daugavgrīvas iela 63/65, Rīga, Latvija, LV-1007

Telefoninumber

+371-67458776

Faks

+371-67458931

E-post

rlkr@rilak.lv

Interneti kodulehekül

<http://www.rilak.lv>

1.4 Hädaabitelefoniinumber

Arstiabi/päästeteenistus (Eesti):

112

Toksikoloogia ja ravimiinfokeskus (Riias):

+371-67042473 (English language)

Riiklik konsultatiivorgan/Mürgistusteabekeskus telefoninumber

16662 (E 9:00 – L 9:00)

Tootja:

+371-67458776

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt nõukogu EÜ määrusele nr 1272/2008 [CLP/GHS] ja selle muudatustele:

Füüsikalised ohutegurid

Normaalse kasutuse korral ei tohiks oodata kõrvaltoimeid.

Terviseohud

Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuks inimeste tervisele.

Muud ohud

Sisaldab 5-kloor-2-metüül-4-isotiasoolin-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasoolin -3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu. Võib põhjustada allergilist reaktsiooni.

Keskkonnaohud

Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuks keskkonnale.

Ohu kokkuvõte

Füüsikalised ohutegurid

Klassifitseerimata.

Terviseohud

Klassifitseerimata.

Keskkonnaohud

Klassifitseerimata.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine EÜ määruse nr 1272/2008 [CLP/GHS] järgi:

Sisaldab

-

GHSi piktogrammid Puudub

Tunnussõna Puudub

Ohulaused Puudub

Muud ohud:

EUH208 Sisaldab 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoolin-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasoolin -3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu. Võib põhjustada allergilist reaktsiooni.

Hoiatuslaused

Üldised hoiatuslaused:

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Ohtu ennetavad hoiatuslaused:

P261 Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.

Hoiatuslaused reageerimise kohta

P301 + P312 ALLANEELAMISE KORRAL: Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

P303 + P361 + P353 seljast. Loputada nahka veega/loputada duši all.

P305 + P351 + P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Loputada veel kord.

Hoiatuslaused säilitamise kohta:

P403 + P233 Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida mahuti tihedalt suletuna.

Hoiatuslaused kõrvaldamise kohta

P501 Sisu/ mahuti kõrvaldada vastavuses kõigi kohalike õigusaktidega.

Lisateave etiketil

Sisaldab 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoolin-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasoolin -3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu. Võib põhjustada allergilist reaktsiooni.

2.3 Muud ohud, mis on klassifikatsioonis toomata Andmeid pole.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

Toote määratlus (REACH)

Segu

Toote/koostisosa nimi	Identifitseerijad	Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrasele nr 1272/2008 [CLP/GHS]	Piirnorm (8 t) g/m ³	Kontsentr. [%]
Ammooniumhüdroksiid (25% NH ₃)	CAS: 1336-21-6 EÜ: 215-647-6 Indeks No: 007-001-01-2 REACH: 01-2119488876-14-xxxx	Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1; H400	20	≤ 0,1
Sisaldab 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoolin-3-ooni ja 2-metüül-4-isotiasoolin -3-ooni segu. (CMIT/MIT segu)	CAS: 55965-84-9; EÜ: 611-341-5 Indeks No: 613-167-00-5	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M= 1)	-	< 0,0015

Spetsiifiline Sisalduse piirväärtused (Määrus (EÜ) nr 1272/2008)

Toote/koostisosa nimi	Identifitseerijad	Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrasele nr 1272/2008 [CLP/GHS]	Kontsentr. [%]
Sisaldab 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoolin-3-ooni ja 2-metüül-4-isotiasoolin -3-ooni (3:1) segu. (CMIT/MIT segu)	CAS: 55965-84-9; EÜ: 611-341-5 Indeks No: 613-167-00-5	Eye Irrit.2, H319 Skin Corr.1B, H314 Skin Irrit.2, H315	0,06-0,6 0,6-100 0,06-0,6

		Skin Sens.1, H317	0,0015-100
--	--	-------------------	------------

Lisateave: Puuduvad sellised täiendavad koostisained, mida hetkel tarnijale teadaolevate andmete põhjal ja kasutatavates kontsentratsioonides on klassifitseeritud tervisele või keskkonnale ohtlikuks, on PBT'd või vPvB'd või millele on määratud töökeskkonna piirnorm ja vajaksid seetõttu käesolevas punktis käsitlemist.

Ülalmainitud H-lauset täisteksti vt 16. jagu.

Saadaolevad töökeskkonna piirnormid on loetletud jaotises 8.

4. JAGU: **Esmaabimeetmed**

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised nõuanded

Kõigil kahtlust äratavatel juhtudel või kui sümptomid seda nõuavad, pöörduda arsti poole.

Sissehingamine

Viia kannatanu värskesse õhku. Hoida kannatanu horisontaalses puhkeasendis ja soojas. Kui kannatanul on hingamisraskusi, pöörduda arsti poole.

Kokkupuude nahaga

Eemaldada saastatud rõivad. Pesta saastunud nahka sooja vee ja seebiga, vajaduse korral kuiva nahka kreemitada. Nahaärrituse püsimise korral pöörduda arsti poole.

Pritsmed silma

Loputada silmi rohke puhta veega. Jätkata loputamist vähemalt 15 minuti jooksul; ärrituse sümptomite ilmnemisel konsulteerida silmaarstiga.

Allaneelamine

Loputada suud veega. Viia kannatanu isik värskesse õhku. Hoida kannatanu sooja ja puhkeasendis. Kui materjali alla neelati ja kannatanu on teadvusel, anda talle väikestes kogustes vett juua. Vee andmine lõpetada kohe, kui kannatu tunneb end halvasti, sest oksendamine võib olla ohtlik. Mitte esile kutsuda oksendamist, välja arvatud medtöötaja nõudel. Oksendamise korral hoida pea allpool nii, et oksa ei satuks kopsudesse. Pöörduda arsti poole, kui tervisekahjustused püsivad või on tõsised. Teadvuseta isikule ei või kunagi midagi anda suu kaudu. Teadvuseta isik asetada puhkeasendisse ja kutsuda viivitamatult arstiabi. Hoida hingamisteed lahti. Lõdvestada pingul olevad riietusesemed, nagu krae, lips, vöörihm või värvel.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid: Toote mitteklassifitseerimise tõttu ei oodata olulisi sümptomeid.

4.3 Marge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Vajaduse korral konsulteerida arstiga.

5. JAGU: **Tulekustutusmeetmed**

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid:

Tulekahju korral kasutada vee pihustamist (udu), vahtu, kuivkemikaali või CO₂.

Sobimatud kustutusvahendid:

Kustutamiseks mitte kasutada veejuga, sest see võib soodustada tule levikut.

5.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Ei ole tuleohtlik. Toode on polümeeri ja vee ühend ega sütti kergesti.

5.3 Nõuandeid tuletõrjajatele

Tulekahju ja/või plahvatuse korral vältida suitsu sissehingamist. Kasutada individuaalseid hingamisaparaate ja tuletõrje kaitserõivastust (sh tuletõrjekivrit, -jopet, -pükse, -saapaid ja -kindaid).

6. JAGU: **Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Meetmed avariiolekordades

Mahaloksunud toode segada liivaga, seejärel koguda labidaga kaetud mahutitesse. Väikeste koguste mahaloksumisel kõvadele pindadele lasta ainel kõvastuda, seejärel kraapida kokku ja visata minema.

Personali kaitse

Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta. Evakueerige inimesed, kes ei osale hädaolukorras. Vältida auru või udu sissehingamist. Tagada piisav ventilatsioon. Kanda asjakohaseid isikukaitsevahendeid (vt 8. jagu).

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Ärge visake keskkonda tühjad konteinerid. Ärge lubage toodet äravoolu, pinnase või vee all. Et vältida lekkinud keemilise toote vabanemist kanalisatsiooni või vees asuvasse veekogusse, takistades seda tammiga. Kui keemiline toode siseneb looduslikesse veekogudesse või kanalisatsiooni või saastatud pinnast, teatage sellest päästeteenistusele telefoni teel. 112. Vältida põhjavee saastumist.

6.3 Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Väike leke

Peatada leke, kui see pole seotud riskiga. Mahutage mahutid lekkealast eemal. Vältida sattumist kanalisatsiooni, veekogudesse, keldritesse või piiratud aladele. Suurte lekete tuleks koguda mehaaniliselt (pumbata). Väikesed kogused: piirata ja koguda mittesüttivat absorbeerivat materjali nagu liiv, muld, vermikuliit, diatomiitmuld, nõuetekohaselt märgistatud konteineris ja kõrvaldada vastavalt kohalikele keskkonnavalastele eeskirjadele (vt 13. jagu).

Muu eriline teave:

Mitte kasutada lahusteid.

6.4 Viited muudele jagudele

Teave ohutu käitlemise kohta vt 7. jagu.

Sobiva individuaalse kaitsevarustuse kohta vt 8. jagu.

Täiendava jäätmekäitluse teabe kohta vt 13. jagu.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Järgida tuleb ohtlike kemikaalide/ühendite ohutu käitlemise juhiseid. Tagada hea ventilatsioon tööpiirkonnas. Pikaajalise kokkupuute korral, tootega töötamisel või värvi pihustamisel kasutada sobivaid isikukaitsevahendeid. Vältida värviaurude ja pihustusdu sissehingamist või otsest kontakti nahaga. Saastumisel pesta nahk korralikult, vahetada kohe riided. Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta. Kasutades mitte süüa, juua ega suitsetada.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida originaalpakendis, kaitstuna päikesevalguse eest, kuivas, jahedas ja hästiventileeritud kohas, eemal, toiduainetest ja joogist. Hoida pakend tihedalt suletuna. Soovituslik säilitustemperatuur mitte madalam kui +5°C. Vältida külmumist.

7.3 Erikasutus

Sügavale tungiv tolmu siduv krunt.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrollparameetrid

Töökeskkonna piirnormid	EINEÜS-i nr	Koostisosa nimetus	Kokkupuute piirväärtused mg/m ³
	215-647-6	Ammooniumhüdroksiid (25% NH ₃)	20

8.2 Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll

Tagada piisav õhuvahetus. Kui loomulik õhuvahetus ei ole piisav, tuleb pakkuda tõhusat kohalikku ventilatsiooni.

Isiklikud kaitsevahendid

Üldnõuded

Järgida konkreetse toote ohutuseeskirju.

Individaalsed kaitsemeetmed:



Silmade/näo kaitsmine

Kanda näokaitset või keemilisi kaitseprille. Kontaktläätsi ei tohiks kanda.

Käte kaitsmine

Kemikaalikindlad kaitsekindad (EN 374).

Sobivad materjalid ka pikaajalise otsese kokkupuute puhuks (soovitav: kaitseindeks 6, mis EN 374 järgi vastab läbitungimisajale > 480 minutit): näiteks nitrilkummi (0,4 mm), kloropreenkummi (0,5 mm), polüvinüülkloriid (0,7 mm).

Kaitsekreemid võivad aidata kaitsta katmata nahapiirkondi.

Muud juhised

Kasutage spetsiaalset riietust. Sõltuvalt kasutatavast keemiatoodetest kasutage ka põll, saapaid, pea- ja näokaitset. Võtke kohe ära kõik määrdunud riided, loputage neid põhjalikult enne taaskasutamist.

Hingamisteede kaitsmine

Hingamisteede kaitset ei nõuta, kuid auru sissehingamise vältimine.

Termilised ohud

Kanda sobivaid isikukaitsevahendeid.

Üldised ohutus- ja hügieenimeetmed

Kanda kaitseriietust ning -jalanõusid. Soovitavalt on need antistaatilisest materjalist. Saastunud tööriistad enne järgmist kasutamist pesta. Töötades mitte süüa, juua ega suitsetada. Enne lõunapausi, puhkepausi või pärast töö lõpetamist pesta käed ja nägu vee ja seebiga; vajaduse korral kasutada sobivat kreemi. Käepärast peab olema puhas vesi silmade pesemiseks ja loputamiseks.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Üldised soovitused:

Vältida kemikaali sattumist keskkonda.

Mitte lasta tootel sattuda kanalisatsioonisüsteemi, vooluveekogudesse, põhjavette ega pinnasesse.

Teavitada vastavaid ametiasutusi, kui toode on põhjustanud keskkonnareostuse (kanalisatsiooni, veekogude, mulla või õhu reostuse).

9. JAGU:	Füüsikalised ja keemilised omadused
-----------------	--

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Agregaatolek (20 °C) ja konsistents	Viskoosne vedelik
Värv	Värvitu
Lõhn	Iseloomulik
pH	8,5 - 9,5
Sulamis-/külmumispunkt (°C)	Ei ole saadaval
Keemise algpunkt ja keemisivahemik (°C)	Ei ole tuleohtlik
Leekpunkt (°C)	Ei ole tuleohtlik
Isesüttimistemperatuur (°C)	Ei ole tuleohtlik
Plahvatuspiirid õhusegu (osakaal, %)	Ei ole tuleohtlik
Aururõhk	Ei ole saadaval
Suhteline tihedus (20 °C), g/ml	1,00 ± 0,03
Lahustuvus	
Lahustuvus vees	Täielikult lahustuv
Lahustuvus teistes lahustites	Andmeid pole
Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)	Andmeid pole saadaval
Tingimuslik viskoossus (20 °C), s	10 - 15

10. JAGU:	Püsivus ja reaktsioonivõime
------------------	------------------------------------

- 10.1 Reaktsioonivõime**
Ohtlikud reaktsioonid puuduvad, kui käideldakse ja ladustatakse ettenähtud nõuete kohaselt.
- 10.2 Keemiline stabiilsus**
Püsiv soovitatud ladustamis- ja käitlemistingimustes (vt jaotist 7).
- 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus**
Tavatingimustes ladustamisel ja kasutamisel ei toimu ohtlikke reaktsioone.
- 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida**
Vältida külmumist.
- 10.5 Kokkusobimatud materjalid**
Hoida eemal oksüdeerivatest ainetest, tugevatest leeliselistest ja tugevalt happelistest materjalidest. Mitte lahjendada orgaaniliste lahustitega.
- 10.6 Ohtlikud lagusaadused**
Tavatingimustes ladustamisel ja kasutamisel ei tohiks tekkida ohtlikke lagunemissaaduseid.

11. JAGU:	Teave toksilisuse kohta
------------------	--------------------------------

- 11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta** Andmed toote mürgisuse kohta puuduvad.
Toodet ei klassifitseerita ohtlikuks vastavalt määrusele (EÜ) nr. 1272/2008 ja selle muudatused.

Akuutne toksilisusAmmooniumhüdrosiid (25% NH₃) EÜ nr 215-647-6:Äge mürgisus, suukaudne: LD₅₀ = 350 mg/kg, (rotid).

Põhjustab silmade ärritust, köha, lööve, sügelus, lämbumine, kõhuvalu, nahapõletus.

CMIT/MIT segu EÜ Nr. 611-341-5:Äge mürgisus, suukaudne: LD₅₀ = 550 mg/kg, rotid.Äge mürgisus sissehingamisel: LC₅₀ = 330 mg/m³; rotid.**Nahasöövitav/-ärritus**

Kokkupuudet tootega võib põhjustada kaotus loomulik rasva naha, mis viib tüütu ekseem.

Ammooniumhüdrosiid (25% NH₃) EÜ nr 215-647-6:

Väga ärritav ja söövitav. Põhjustab tugevat söövitust.

CMIT/MIT segu EÜ Nr. 611-341-5:

Söövitav.

Raske silmakahjustus/silmade ärritus

Silma sattumine võib põhjustada tugevat ärritust, põletikku.

Ammooniumhüdrosiid (25% NH₃) EÜ nr 215-647-6:

Väga ärritav ja söövitav. Põhjustab silmade põletust.

CMIT/MIT segu EÜ Nr. 611-341-5:

Söövitav.

Hingamisteede/naha sensibiliseerimine

Toode ei ole klassifitseeritud nahka sensibiliseerivaks, kuid ta sisaldab vähesel määral säilitusaineid ja biotsiide, mis võivad põhjustada allergilist reaktsiooni: Sisaldab 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoolin-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasoolin -3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu.

Korduvannuse toksilisus

Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Mutageensusugurakkudele

Tõeline mõju või kriitilised ohud pole teada.

Kantserogeensus	Ükski selle toote koostisainetest, mille sisaldus on vähemalt 0,1%, ei ole IARC poolt identifitseeritud kui võimalik, kinnitatud või kinnitatud inimese kantserogeen.
Reproduktiivtoksilisus	Tõeline mõju või kriitilised ohud pole teada.
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	Tõeline mõju või kriitilised ohud pole teada.
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	Tõeline mõju või kriitilised ohud pole teada.
Toksilisus sissehingamisel	Andmeid pole saadaval.
Muu teave	Kahjulikud sisse võttes.

12. JAGU:	Ökoloogiline teave
------------------	---------------------------

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

Aine keemiline minetus	EÜ nr	Testide tulemused
Ammooniumhüdroksiid (25% NH ₃)	CAS: 1336-21-6 EÜ: 215-647-6	Väga mürgine veeorganismidele. LC ₅₀ = 3,5 mg/l, kalad (<i>Oncorhynchus tshawytscha</i>), 72 t. EC ₅₀ = 32 mg/l, vesikirp (<i>Daphnia magna</i>), 50 t. IC ₅₀ = 528 mg/l, 72 t, vetikad, 72 t,
CMIT/MIT segu	CAS: 55965-84-9 EÜ: 611-341-5	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime. LC ₅₀ =0.58 mg/l, kalad (<i>Danio rerio</i>), 96 t. EC ₅₀ =1.02 mg/l, vesikirp (<i>Daphnia magna</i>), 48 t. IC ₅₀ = 0.379 mg/l, 72 t, vetikad (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>).

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Ammooniumhüdroksiid (25% NH₃) EÜ nr 215-647-6:

Keskmine stabiilne.

CMIT/MIT segu EÜ Nr. 611-341-5:

Kergesti biolagunev (> 60% 28 d).

12.3 Bioakumulatsioon

CMIT/MIT segu EÜ Nr. 611-341-5:

log K_{OW} = -0,71-0,75. Keemilised ei bioakumuleerub.

Biokontsentratsiooni tegur (BCF): 3.6.

12.4 Liikuvus pinnases

Ammooniumhüdroksiid (25% NH₃) EÜ nr 215-647-6:

Toode on vees lahustuv ja väga liikuv.

CMIT/MIT segu EÜ Nr. 611-341-5:

Ei ole saadaval.

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate (PBT) ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate (vPvB) omaduste hindamine

Andmeid pole saadaval.

12.6 Muud kahjulikud mõjud

Toode ei tohi sattuda põhjavette, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.

13. JAGU:	Jäätmekäitlus
------------------	----------------------

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmed tuleb koguda jäätmete kogumiseks mõeldud mahutitesse. Hävitada vastavalt kohalikele nõuetele.

Jäätmekood	Jäätmete tähistus
-------------------	--------------------------

Pakendi jäätmed

Ärge visake tühjad pakendid keskkonda. Hoidke sisu / pakend vastavalt kohalikele eeskirjadele.

14. JAGU: Veonõuded

- 14.1 Maatransport**
ADR/RID
 ÜRO number (UN number)
 ÜRO veose tunnusnimetus
 Transpordi ohuklass *Klassifitseerimata*
 Pakendirühm
 Ohu identifitseerimise number
 Keskkonnaohud
 Eriettevaatusabinõud kasutajatele
- 14.2 Meretransport**
IMDG
 ÜRO number (UN number)
 ÜRO veose tunnusnimetus
 Transpordi ohuklass *Klassifitseerimata*
 Pakendirühm
 Keskkonnaohud
 Hädalukorra lahendamise plaan (HOLP)
 Eriettevaatusabinõud kasutajatele
- 14.3 Õhutransport**
ICAO/IATA
 ÜRO number (UN number)
 ÜRO veose tunnusnimetus
 Transpordi ohuklass *Klassifitseerimata*
 Pakendirühm
 Keskkonnaohud
 Eriettevaatusabinõud kasutajatele
- 14.4 Transportimine mahtlastina kooskõlas** *Teave pole saadaval.*
- Juhised ohud ja kasutamine:** *Teave pole saadaval.*
Hoida eraldi toidust ja toitaineist.

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

- 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalused eeskirjad/õigusaktid**
Eesti Vabariigi õigusaktid
EV Kemikaaliseadus ja nende alusel kehtestatud määrused.
EV Jäätmeseadus ja nende alusel kehtestatud määrused.
- Euroopa Ühenduse õigusaktid**
Määrused (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008, 286/2011, 453/2010/EÜ, 618/2012, 487/2013, 944/2013, 605/2014, 2015/830, 2016/918, 528/2012.
- Muu teave** *Ei ole saadaval*
- 15.2 Kemikaaliohutuse hindamine** *Teavet ei ole saadaval.*

16. JAGU: Muu teave**Lühendatud H-lauset täistekstid**

H301 *Allaneelamisel mürgine.*

H311	Nahale sattumisel mürgine.
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H330	Sissehingamisel surmav.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH 208	Sisaldab 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoolin-3-ooni [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-4-isotiasoolin -3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu. Võib põhjustada allergilist reaktsiooni.

Klassifikatsioonide täistekst [CLP/GHS]

Acute Tox.	Äge mürgisus
Acute Tox. (Oral)	Äge (suukaudne) mürgisus
Acute Tox. (Dermal)	Äge (nahakaudne) mürgisus
Acute Tox. (Inhal.)	Äge mürgisus (sissehingamisel)
Skin Corr.	Sööbiv / ärritav nahale.
Skin Sens.	Naha sensibiliseerimine.
Aquatic Acute	Ohtlik veekeskkonnale – ägeda mürgisuse
Aquatic Chronic	Ohtlik veekeskkonnale – kroonilise mürgisuse

Lühendid ja akronüümid

ADR	Ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe (Accord européen relatif au transport international des
BOD	Bioloogiline hapnikutarve
BCF	Biokontsentratsiooni tegur
CAS	Ameerika keemiaühingu allüksus (Chemical Abstract Service)
CLP	Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1272/2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist
DSD	Nõukogu direktiiv 67/548/EMÜ, ohtlike ainete liigitamist, pakendamist ja märgistamist käsitlevate õigus- ja haldusnormide ühtlustamise kohta
DPD	Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 1999/45/EÜ, ohtlike preparaatide klassifitseerimist, pakendamist ja märgistamist käsitlevate liikmesriikide õigus- ja haldusnormide ühtlustamise kohta
EC ₅₀	Ökotoksiline keskmine surmav annus
EINECS	Euroopa kaubanduslike keemiliste ainete loetelu (angl. European Inventory of Existing Chemical Substances)
EL ₀	Efektivne koormus
EÜ	Euroopa Ühendus
EUH-lause	CLP eriohulause
GHS	Kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise ülemaailmselt kooskõlastatud süsteem
IATA	Rahvusvahelise Lennutranspordi Assotsiatsioon (International Air Transport Association)
IBC koodeks	Rahvusvaheline ohtlikku kemikaali mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete koodeks (International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk)
IC ₅₀	Inhibeeriv kontsentratsioon
IMDG	Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri (International Maritime Code for Dangerous Goods)
LC ₅₀	Surmav kontsentratsioon
LD ₅₀	Surmav annus
LL	Surmav koormus
Kow	Jaotustegur (oktanool/vesi)
MARPOL 73/78	Rahvusvaheline konventsioon merereostuse vältimiseks laevadelt (MARPOL 73/78) (International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, MARPOL 73/78)
PBT	Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline
REACH	Kemikaalide registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja piiramine (Euroopa Liidu 18. detsembri 2006. aasta määrus) (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals)
RID	Ohtlike veoste rahvusvahelise raudteeveo eeskiri (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ÜRO	Ühinenud Rahvaste Organisatsioon
vPvB	Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv

Kasutus- ja kasutuspiirangute juhend.

Lisateavet ettenähtud kasutuse kohta vt etiketilt.

Värskest töödeldud puitu tuleb hoida kõval ja hermeetilisel alusel, et vältida toote pinnasesse imbumist. Laialivalgunud toode tuleb taaskasutamiseks või hävitamiseks kokku koguda.

Lisateave toote ohutuse kohta

Lisateavet toote kohta võib saada telefonil +371 6745 8563.

KEEMIATOOTE OHUTUSKAARDI koostamisel on kasutatud tooraine tootjate Keemiatoodete ohutuskartide (Safety data sheet) informatsiooni. KEEMIATOOTE OHUTUSKAARDIL on esitatud dokumendi koostamise hetkel kättesaadav informatsioon. KEEMIATOOTE OHUTUSKAARDIL näidatud juhiste järgmine ei vabasta toote kasutamisega seotud normatiivaktide ja muude dokumentide mittejärgimisest tulenevast vastutusest.