

Kemikaali kaubanduslik nimetus:

2-komponentne hüdroisolatsioon SAKRET TCM

Koostamise kuupäev: 13.08.2014



Uuendamise kuupäev: 01.05.2020

Väljastamise kuupäev: 4.06.2020

Leht/Lehti: 1/9

Versioon: 4

1.	AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE	
1.1.	Tootetähis	
	Kauba nimetus:	2-komponentne hüdroisolatsioon SAKRET TCM
1.2.	Segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata	
	Segu kasutamine:	Tsemendi ja polümeeride sideainel SAKRET TCM on sobilik niiskete ruumide hüdroisolatsiooniks ning välistingimustes rõdudele, treppidele, vundamentidele, soklitele, keldritesse, heitveereservuaaridesse, loomalautadesse jne.
1.3.	Andmed ohutuskaardi tarnija kohta	
1.3.1	Toote importija ja turustaja nimi ning aadress:	SAKRET OÜ Mäo küla, Paide linn, Järvamaa, 72751 Tel: +372 58188565 E-post: info@sakret.ee www.sakret.ee
1.3.2	Toote valmistaja nimi ning aadress:	SIA Sakret Plus, „Ritvari“, Stopiņu pagasts, Rīgas rajons, LV-2121, LĀTI VABARIIK Tel: +371 6780 3650, Faks: +371 6780 3651 e-mail: info@sakret.lv www.sakret.lv
1.3.3	Ohutuskaartidel oleva info eest vastutava pädeva isiku e-posti aadress ja info:	info@sakret.ee
1.4.	Hädaabitelefoni number	
1.4.1	Päastekeskuse telefoninumber:	112
1.4.2	Mürgistusteabekeskuse telefoni number:	Lühinumber 16 662 E-P 24h Välismaalt helistades (+372) 7943 794

2.	OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE	
2.1.	Segu klassifitseerimine Mürgistuselemendid vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	
2.1.1	Ohupiktogrammide tunnussõnadega:	  <p>Ettevaatust!</p>
2.1.2	Ohulaused:	H315 Põhjustab nahaärritust. H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi. H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
2.1.3	Ohtu ennetavad hoiatuslaused:	P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.



KEMIKAALI OHUTUSKAART

Ohutuskaart on koostatud vastavuses EÜ määrusega nr 2015/830 (1907/2006), CLP määrusega nr 1272/2008

Kemikaali kaubanduslik nimetus:

2-komponentne hüdroisolatsioon SAKRET TCM

Koostamise kuupäev: 13.08.2014

Uuendamise kuupäev: 01.05.2020

Väljastamise kuupäev: 4.06.2020

Leht/Lehti: 2/9

Versioon: 4

		<p>P261 Vältida tolmu sissehingamist.</p> <p>P280 Kanda kaitsekindaid, - prille ja –maski.</p> <p>P305+P351+P338: SILMA SATTUMISEL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.</p> <p>P304+P340: SISSEHINGAMISE KORRAL: Toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata.</p> <p>P302+P352: NAHALE SATTUMISE KORRAL: Pesta rohke vee ja seebiga. Naha ärrituse või lööbe korral pöörduda arsti poole.</p> <p>P301+P310: ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arstiga.</p> <p>P501 Segu utiliseerida vastavalt kohalikele eeskirjadele.</p>
2.1.4	Sisaldab:	Toode sisaldab portlandtsementi. Veega reageerimisel moodustub tootes kaltsiumhüdroksiid, mis ärritab nahka ja silma sattudes võib kahjustada silma sarvkesta.
2.2.	Muud ohud:	
	PBT/vPvB:	Toode ei sisalda püsivaid ega väga püsivaid, bioakumuleerivaid ja väga bioakumuleerivaid ning toksilisi ühendeid.

3.	KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA			
3.1.	Toote kirjeldus:	Sideainest (portlandtsement), anorgaanilisest täiteainest (liiv) ja lisaainetest segatud kuivaine, mis veega reageerides kivistub.		
3.2.	Toote peamine koostisaine:			
Teave koostisainete kohta vastavalt GHS/CLP määrusele (1272/2008):				
Ohtliku koostisaine nimetus	EC number	CAS number	Sisaldus %	Ohu klassifikatsioon
Portlandtsement	266-043-4	65997-15-1	30-40	Eye Dam.1, H318 Skin. Sens.1, H317 Skin Irrit 2, H315 STOT SE3, H335
<i>Ohulausete täistekst on toodud jaos 16, „Muu teave”.</i>				

4.	ESMAABIMEETMED			
4.1.	Esmaabimeetmete kirjeldus:			
4.1.1	Üldteave:	Viia kannatanu ohtlikust tsoonist eemale. Tagada värske õhu vool, hoida soojas ja rahu. Kui kannatanu on teadvuseta, asetada kannatanu külili ja kutsuda kiirabi.		

Kemikaali kaubanduslik nimetus:

2-komponentne hüdroisolatsioon SAKRET TCM

Koostamise kuupäev: 13.08.2014

Uuendamise kuupäev: 01.05.2020

Väljastamise kuupäev: 4.06.2020

Leht/Lehti: 3/9

Versioon: 4

		Igasuguse kahtluse või sümptomite püsimise korral pöörduda kohe arsti poole.
4.1.2	Sissehingamisel:	Viia kannatanu värske õhu kätte, hoida soojas ja rahus. Kui hingamine on raskendatud, anda hapniku või teha kunstliku hingamist, pöörduda kohe arsti poole .
4.1.3	Kokkupuutel nahaga:	Võtta kohe seljast saastunud riietus. Pesta nahka rohke vee ja seebiga, määrida kreemiga.
4.1.4	Silma sattumisel:	Loputada kohe rohke veega vähemalt 5 min jooksul, eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada, jätkata loputamist puhta veega 15 minuti jooksul. Vajadusel pöörduda silmaarsti poole.
4.1.5	Allaneelamisel:	Allaneelamise korral pöörduda viivitamatult arsti poole, näidata toote pakendit või etiketti. Mitte esile kutsuda oksendamist. Kannatanu asetada külili. Kui kannatanu on teadvuseta, kutsuda koheselt arst. Koheselt vabastada kitsastest riietest (krae, sall, rihm jne.)
4.1.6	Teave arstile või esmaabi andjale:	Arsti või esmaabi andva spetsialistiga konsulteerimisel näidata ohutuskaarti või pakendil olevat ohutusteavet.
4.2.	Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju:	
4.3.	Märke igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta:	
	Vaata p 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus.	

5.	TULEKUSTUTUSMEETMED	
5.1.	Tulekustutusvahendid:	
5.1.1	Sobivad kustutusvahendid:	Tulekahju korral kasutada liiva, vaht-, süsihappe- või pulberkustutusteid või tulekustutustekki.
5.1.2	Sobimatud kustutusvahendid:	
5.2.	Seguga seotud erilised ohud:	
5.2.1	Tule kustutamisel esinevad peamised ohud:	Toode ei ole tule- ega plahvatusohtlik.
5.3.	Nõuanded tuletõrjajatele:	
5.3.1	Erikaitsevahendid:	Tuletõrjajad peaksid kasutama sobivat kaitsevarustust ja iseseisvat hingamisaparaati, millel on täielik kaitsekindlus (töötavad kõrgendatud rõhul) ja kaitserõivastust, mis katab kogu keha.
5.3.2	Lisateave:	
5.4.	Ohtlikud põlemissaadused:	Toode ei põle.

6.	MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA	
6.1.	Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras:	
6.1.1	Tavapersonal:	Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Kanda sobivat kaitseriietust, kaitseprille ja -kindaid.

Kemikaali kaubanduslik nimetus:

2-komponentne hüdroisolatsioon SAKRET TCM

Koostamise kuupäev: 13.08.2014

Uuendamise kuupäev: 01.05.2020


Väljastamise kuupäev: 4.06.2020

Leht/Lehti: 4/9

Versioon: 4

6.1.2	Päästetöötajad:	
6.2.	Keskkonnakaitse meetmed:	Mitte valada toodet kanalisatsiooni, veekogudesse ega pinnasele. Toote kanalisatsiooni, veekogudesse või pinnasesse sattumise korral teatada kohe päästeteenistusele 112. Vältida põhjavee saastamist.
6.3.	Tökestamis- ja puhastamismeetodid ja vahendid:	
6.3.1	Tökestamismeetodid:	Koguge leke mehaaniliselt ja kasutage seda ettenähtud otstarbel, kui see pole märkimisväärselt saastunud ega märg.
6.3.2	Puhastusmeetmed:	Kuiv pulber ja märg mass uhtuda ära rohke veega. Kivistunud mass eemaldada mehaaniliselt.
6.4.	Viited muudele jagudele:	Järgida 8. jaos toodud nõuandeid. Tootejäägid kõrvaldada vastavalt 13. jaos toodud nõuetele.

7.	KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE	
7.1.	Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud:	
	Käitlemisel järgida pakendil olevat kasutusjuhendit. Kasutada individuaalseid kaitsevahendeid (8. jagu). Ruumides, kus töötatakse ja hoiustatakse toodet, on keelatud süüa, juua ja suitsetada. Vältida kokkupuudet nahaga ja sattumist silma. Vältida juhuslikku alla neelamist. Vältida toote sattumist keskkonda. Vältida toote sattumist kanalisatsiooni.	
7.2.	Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:	
	Hoida tihedalt suletud originaalpakendis, kuivas. Kaitsta otsese päikese kiiruse eest. Hoida külma eest! Hoiustamis temperatuur +5...+30 °C. Mitte hoida koos loomasööda ja toiduainetega. Säilivusaeg 12 kuud alates tootmiskuupäevast suletud pakendis.	
7.3.	Erikasutus:	Kasutatakse niisketes ruumides veekindla ja niiskuskindla kihi moodustamiseks enne plaatide paigaldamist.
7.3.1	Muud nõuded:	Puuduvad

8.	KOKKUPUUTE OHJAMINE / ISIKUKAITSE	
8.1.	Kontrolliparameetrid: Portlandsement CAS 65997-15-1	Eesti Vabariik: Kogu tolm 10 mg/ m ³ Sissehingatav tolm 5,0 mg/m ³
8.2.	Kokkupuute ohjamine:	
8.2.1	Asjakohane tehniline kontroll:	Kindlustada hea väljatõmbeventilatsioon.
8.2.2	Isiklikud kaitsemeetmed, isikukaitsevahendid:	
8.2.2.1	Isikukaitse üldnõuded:	Järgida toote käitlemisel ohutusnõudeid. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.
8.2.2.2	Hingamisteede kaitse:	 Ebapiisava ventilatsiooni korral kasutada respiraatorit, tahke osakese filter, tüüp P2 (EN 143).

Kemikaali kaubanduslik nimetus:

2-komponentne hüdroisolatsioon SAKRET TCM




Koostamise kuupäev: 13.08.2014

Uuendamise kuupäev: 01.05.2020

Väljastamise kuupäev: 4.06.2020

Leht/Lehti: 5/9

Versioon: 4

		Kasutatakse ühekordselt kasutatavaid poolmaske: FFP1 või FFP2 maskid, mis vastavad standardile EN 149. Kui segu valmistatakse käsitsi: poolmask FFP3.
8.2.2.3	Naha kaitse:	 Kasutada sobivat kaitseriietust (EN 340).
8.2.2.4	Käte kaitse:	 Kanda sobivaid kaitsekindaid, nitriliumm (EN 374).
8.2.2.5	Silmade kaitse:	 Tolmu tekkimise ja märja massi pritsmete ohu korral kanda külglappidega kaitseprille (EN 166).
8.2.3	Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:	Käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Võtta kohe seljast määratud riietus. Pesta maha igasugune nahale sattunud mustus rohke vee ja seebiga. Teostada nahahooldus sobivate vahenditega. Pesta käsi enne töövaheaegasid ja peale töö lõpetamist.

9.	FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED	
9.1.	Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta:	
	Välimus:	Pulber, fraktsiooni suurus 0-0,5 mm
	Värvus:	Hall
	Lõhn:	Lõhnatu
	pH (vesilahuse puhul ka kontsentratsioon):	11 – 13,5 (vesilahus 1:2)
	Keemispunkt:	Määramata
	Sulamispunkt:	>1250 °C
	Süttimispunkt:	Mittesüttiv tahke aine.
	Plahvatuspiirid:	Ei ole teada
	Aururõhk:	Ei ole teada
	Keskmine tihedus/puistetihedus:	1,4 g/cm ³
	Lahustuvus/segunemine:	
	- veega	Vähelahustuv (0,1-1,5 g/l, temperatuuril 20 °C)
	- rasvades	Ei ole teada.
	Jaotuskoefitsient oktanool/vesi:	Ei ole teada.
9.2.	Muu teave:	
	Kroomi (VI) sisaldus:	<0,0002%, on kasutatud redutseerivaid aineid

10.	PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME	
10.1.	Püsivus:	Segu säilib pikaajalise ladustamise ajal stabiilsena, tingimusel et säilitustingimused on määratletud punktis 7.2. Kaitsta niiskuse või kokkusobimatute materjalide eest. Reageerib koos veega (niiskus), moodustades silikaate ja kaltsiumhüdroksiidi. Silikaadid reageerivad fluoriühenditega. Segu on leeliseline ja reageerib hapetega, alumiiniumisooladega.

Kemikaali kaubanduslik nimetus:

2-komponentne hüdroisolatsioon SAKRET TCM

Koostamise kuupäev: 13.08.2014

Uuendamise kuupäev: 01.05.2020

Väljastamise kuupäev: 4.06.2020

Leht/Lehti: 6/9

Versioon: 4

10.2.	Välditavad tingimused:	Vältida toote kokkupuudet niiskusega, põhjustab tahkestumist ja vähendab segu kvaliteeti.
10.3.	Välditavad materjalid:	Happed, ammooniumühendid, alumiinium ja mitteväärismetallid.
10.4.	Ohtlikud lagunemissaadused:	Ei ole teada.

11.	TEAVE TOKSILISUSE KOHTA	
11.1.	Akuutne toksilisus:	Portlandtsement (CAS: 65997-15-1): Suukaudne: andmed puuduvad. Nahakaudne: küülik, 24 h, 2000 mg/kg – surmajuhtumiteta Sissehingamine: rott, 4 h päevas 3 kuu jooksul >1 g/m ³ . Surmajuhtumiteta
11.2.	Ärritav ja sööbiv toime:	Portlandtsement (CAS: 65997-15-1): Nahk: OECD 404, 1981, küülik, 4 h: niisutatud tsementi 1 g/1,4 ml vett põhjustab nahaärritust Silmad: põhjustab ärritust, indek 128 Hingamisteed: põhjustab ärritust
11.3.	Sensibiliseerimine:	Portlandtsement (CAS: 65997-15-1): Jaemüügiks pakitud tootele on lisatud redutseerijat raud(II)sulfaati (<1%), mis tagab kroom(VI) sisalduse <0,0002% nelja kuu jooksul alates pakkimise hetkest. Võttes aga arvesse redutseerija kõlblikkusaega, tsemendi kasutamise praktilisi kaalutlusi ja harjumusi ning inimese immuunsüsteemi reaktsioonide prognoosimatust, peab tootja kohaseks säilitada segu klassifikatsioon R43/H317.
11.4.	Korduvannuse toksilisus:	Portlandtsement (CAS: 65997-15-1): Korduva annuse toksilisuse kohta andmed puuduvad. Mõju on akuutne ja seda kõrge kontsentratsiooni juures. Kroonilisi mõjusid madala kontsentratsiooni juures ei ole täheldatud.
11.5.	Kantserogeensus:	Portlandtsement (CAS: 65997-15-1): Epidemioloogilised uuringud ja kirjanduse andmed ning samuti loomadeta tehtud <i>in vitro</i> katsed ei viita kantserogeensele mõjule.
11.6.	Mutageensus:	Portlandtsement (CAS: 65997-15-1): Mutageensususe kohta andmed puuduvad
11.7.	Reproduktiivtoksilisus:	Portlandtsement (CAS: 65997-15-1): Reproduktiivsuse kohta andmed puuduvad
11.8.	Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta:	
11.8.1	Sissehingamisel:	Toote tolmu sissehingamine võib põhjustada limaskestade ärritust ja köha. Tolmu korduv sissehingamine pikema aja jooksul võib suurendada kopsuhaiguste riski. Segu tolmu võib ägendada olemasolevaid hingamisteede haigusi (emfüseem, astma). Tsemenditolmu pikaajaline (mitu aastat) sissehingamine võib põhjustada kutsehaigusi -

Kemikaali kaubanduslik nimetus:

2-komponentne hüdroisolatsioon SAKRET TCM

Koostamise kuupäev: 13.08.2014

Uuendamise kuupäev: 01.05.2020

Väljastamise kuupäev: 4.06.2020

Leht/Lehti: 7/9

Versioon: 4

		tsemenditolmu põhjustatud pneumokonioosi. Sümptomiteks on hingamisteede põletik, bronhiit ja mõõdukas emfüseem. Kuna tsement sisaldab ka allergiat põhjustavaid krooniühendeid, siis võib pneumokoniootilisele bronhiidile lisanduda astmakomponent.
11.8.2	Söömisel (allaneelamisel):	Kuna segu on pulber, on neelamine väga ebatõenäoline. Kui see siiski juhtub, on suuõõne, kõri ja söögitoru ärritus võimalik.
11.8.3	Nahale sattumisel:	Pikaajaline kokkupuude seguga võib põhjustada naha kuivust, dermatiiti, põletust. Märja massi leeliselisus võib ärritada nahka.
11.8.4	Silma sattumisel:	Märja massi silma sattumine võib kahjustada silma sarvkesta, võib põhjustada tõsiseid ja pöördumatuid kahjustusi.
11.9.	Vastastikune mõju:	Teave puudub
11.10.	Muu toksikoloogiline teave:	Teave puudub

12.	ÖKOLOOGILINE TEAVE	
12.1.	Ökotoksilisus:	Mitte valada toodet kanalisatsiooni, veekogudesse ega pinnasele. Ökotoksiline mõju võib ilmuda ainult väga suure koguse toote vette sattumisel seoses leeliselisuse tõusuga (vee pH suurenemine).
12.2.	Toksilisus veeorganismide suhtes:	Portlandtsement CAS: 65997-15-1: Toode ei ole keskkonnaohtlik. Ökotoksilisuse testides, mille käigus lasti portlandtsemendil mõjuda vesikirpudele <i>Daphnia magna</i> ja <i>Selenastrum coli</i> , ei ole täheldatud märkimisväärset toksilist mõju. Seetõttu ei ole võimalik määrata kindlaks väärtusi LC50 ja EC50. Ei ole avastatud ka toksilist mõju setetele. Ent veele suure koguse tsemendi lisamisel võib tõusta vee pH-tase ja see võib teatud tingimustel avaldada veeorganismidele toksilist mõju.
12.3.	Liikuvus:	Teave puudub.
12.4.	Püsivus ja biolagunduvus:	Toode ei ole biolagunev. Kivistunud toode on püsiv.
12.5.	Bioakumulatsioonivõime, PBT/vPvB:	Puudub. Ei sisalda püsivaid ega väga püsivaid, bioakumuleerivaid ja väga bioakumuleerivaid ning toksilisi ühendeid.
12.6.	Muud kahjulikud mõjud:	Segu reageerib veega, moodustades hüdroksiide, mis võivad mõjutada veekeskkonna pH-taset (suurendada leeliselisust). See võib mõjutada veeorganisme ja ka reoveepuhastite tööd.

13.	JÄÄTMEKÄITLUS	
13.1.	Jäätmetöötlusmeetodid:	
13.1.1	Toote jäätmed:	Kõrvaldada vastavalt õigusaktide nõuetele.

Kemikaali kaubanduslik nimetus:

2-komponentne hüdroisolatsioon SAKRET TCM

Koostamise kuupäev: 13.08.2014

Uuendamise kuupäev: 01.05.2020

Väljastamise kuupäev: 4.06.2020

Leht/Lehti: 8/9

Versioon: 4

		Täita kohaliku omavalitsuse ettekirjutusi. Mitte valada kanalisatsiooni. Kivistunud mass kõrvaldada kui ehitusjäätmed.
13.1.2	Pakendijäätmed:	Toote tühjad ja kuivad pakendid kõrvaldada vastavalt kohaliku omavalitsuse õigusaktidele.
13.1.3	Jäätmenimistu kood:	10 13 06 Kübemed ja tolm. 17 01 07 Betooni-, tellise-, plaadi- või keraamikatootesegud. 15 01 02 Plastpakendid.

14.	VEONÕUDED	
14.1.	Üldteave:	Vastavalt RID/ADR/ADN, IMDG, ICAO/IATA nõuetele ohtlikuks mitteklassifitseeritud veos.

15.	REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID	
15.1.	Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased õigusaktid	
15.1.1	LOU sisaldus:	-
15.1.2	EU õigusaktid:	Euroopa Parlamendi ja Nõukogu (EU) määrus nr 1907/2006 18.12.2006 (REACH-määrus).
		Euroopa Liidu Komisjoni määrus nr 2015/830 28.05.2015 (Ohutuskaartide määrus).
		Euroopa Parlamendi ja Nõukogu (EU) määrus nr 1272/2008 16.12.2008 (CLP-määrus).
15.1.3	Eesti õigusaktid:	Kemikaaliseadus 29.10.2015
		Vabariigi Valitsuse 18.09.2001.a. määrus nr 293 Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid.
		Jäätmeseadus 01.01.2020

16.	MUU TEAVE	
	Toote märgistamisnõuded on toodud 2. jaos. Käesolevas ohutuskaardis toodud kõikide koodlühendite täistekst on järgmine:	
16.1.	Ohulausetate täistekst 2. ja 3. jaos:	H315 Põhjustab nahaärritust. H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi. H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust. Skin Sens. - naha sensibiliseerimine. Skin Irrit. - nahka ärritav. Eye Dam. - silmakahjustus. STOT SE - mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude.
16.2.	Lühendid:	EU - Euroopa Liit EC - Euroopa Ühendus (EÜ)



KEMIKAALI OHUTUSKAART

Ohutuskaart on koostatud vastavuses EÜ määrusega nr 2015/830 (1907/2006), CLP määrusega nr 1272/2008

Kemikaali kaubanduslik nimetus:

2-komponentne hüdroisolatsioon SAKRET TCM

Koostamise kuupäev: 13.08.2014

Uuendamise kuupäev: 01.05.2020

Väljastamise kuupäev: 4.06.2020

Leht/Lehti: 9/9

Versioon: 4

		<p>REACH - Kemikaalide registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja piiramine.</p> <p>CLP - ainete ja segude klassifitseerimine, märgistamine ja pakendamine. Määrus EÜ nr 1272/2008.</p> <p>PBT - püsivad, bioakumuleeruvad, toksilised ained.</p> <p>vPvB - väga püsivad ja bioakumuleeruvad, väga toksilised ained.</p> <p>RID - Euroopa Liidu määrus ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo kohta.</p> <p>ADR - Euroopa leping, mis reguleerib ohtlike kaupade vedu maanteedel.</p> <p>ADN - ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe.</p> <p>IMDG - Rahvusvaheline ohtlike veoste merevedu.</p> <p>IATA - Rahvusvaheline õhustranspordi liit.</p>
16.3.	Parandusmärkus:	Ohutuskaardi uuendatud jaod: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 16.
16.4.	Täiendav teave:	<p>Ohutuskaardi koostamisel on kasutatud toorainete tootjate kemikaali ohutuskaartides (Safety Data Sheet) sisalduvat teavet.</p> <p>Ohutuskaardis toodud teave käib ainult käesoleva toote eesmärgipärase kasutamise kohta.</p> <p>Ettevõtja ei kannu vastutust kahjude eest, mida põhjustab toote vale kasutamine.</p>