

2WBP-IN-M/W93
Floor Aqua

1 JAGU: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1 Tootetähis: Floor Aqua

Muud identifitseerimisvahendid:

Ei ole asjakohane

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

Sobivad kasutused: Põrandavärv

Mittesoovitavad kasutused: Kõik, mida ei ole kasutatud käesolevas jaos või jaos 7.3.

1.3 Andmed ohutuskardi tarnija kohta:

Eskaro AS
Fosforiidi 20
74114 Maardu - Estonia
Tel.: +372 621 7969 - Faks: +372 621 7968
productsafety.ee@eskaro.com
www.eskaro.com

1.4 Hädaabitelefoninumber : Hädaabitelefoninumber: 112 / Mürgistusteabekeskuse telefoninumber: 16662 või (+372) 7943

2 JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE **

2.1 Aine või segu klassifitseerimine:

CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:

Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuna kooskõlas CLP-määrusega (EÜ) nr 1272/2008.

2.2 Märkimiselemendid:

CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:

Ohulaused:

Ei ole asjakohane

Hoiatuslaused:

P101: Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

P102: Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P501: Sisu/mahuti kõrvaldada kooskõlas kehtivate jäätmekäitluseadustega (Avaldamismärge: RT I 2004, 9, 52, RT I 2006, 33, 254).

Esitatav lisateave:

EUH208: Sisaldab 1,2-bentsitioasool-3(2H)-ooni, reaktsioonisegu 5-kloro-2- metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1), 2-metüülisotiasool-3(2H)-ooni. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Lisamärkistus:

Mitte kasutada värvipihustamisseadmetes

2.3 Muud ohud:

Toode ei vasta PBT / vPvB kriteeriumitele

Tootel ei ole endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi.

*** Muudatused võrreldes eelmise versiooniga*

3 JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA **

3.1 Ained:

Ei ole asjakohane

3.2 Segud:

Kemikaali kirjeldus: Segu, mis koosneb keemiatoodetest

Komponendid:

*** Muudatused võrreldes eelmise versiooniga*

- Jätkub järgmisel leheküljel -

2WBP-IN-M/W93 Floor Aqua

3 JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA ** (jätkub)

Määruse (EÜ) nr 1907/2006 (punkt 3) II lisa kohaselt sisaldab see toode:

Identifitseerimine	Keemiline nimetus / klassifikatsioon	Kont.
CAS: 112-34-5 EÜ: 203-961-6 Indeks: 603-096-00-8 REACH: 01-2119475104-44-XXXX	2-(2-butoksüetoksü)etanool⁽¹⁾ ATP CLP00 Määrus nr 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Hoiatus	<5%
CAS: 2634-33-5 EÜ: 220-120-9 Indeks: 613-088-00-6 REACH: 01-2120761540-60-XXXX	1,2-bentsitioasool-3(2H)-oon⁽¹⁾ ATP ATP21 Määrus nr 1272/2008 Acute Tox. 2: H330; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1A: H317 - Ettevaatust	<0.036%
CAS: 55965-84-9 EÜ: 911-418-6 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2120764691-48-XXXX	reaktsioonisegu 5-kloro-2- metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1)⁽¹⁾ ATP ATP13 Määrus nr 1272/2008 Acute Tox. 2: H310+H330; Acute Tox. 3: H301; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1C: H314; Skin Sens. 1A: H317; EUH071 - Ettevaatust	<0.0015%
CAS: 2682-20-4 EÜ: 220-239-6 Indeks: 613-326-00-9 REACH: 01-2120764690-50-XXXX	2-metüülisotiasool-3(2H)-oon⁽¹⁾ ATP ATP13 Määrus nr 1272/2008 Acute Tox. 2: H330; Acute Tox. 3: H301+H311; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1A: H317; EUH071 - Ettevaatust	<0.0015%

⁽¹⁾ Aine, mis kujutab ohtu inimeste tervisele või keskkonnale ja vastab määruses (EL) nr 2020/878 sätestatud kriteeriumitele

Et saada rohkem teavet ainega seotud riskide kohta, vt jagu 11, 12 ja 16.

Muu teave:

Identifitseerimine	Korrutustegur
reaktsioonisegu 5-kloro-2- metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1) CAS: 55965-84-9 EÜ: 911-418-6	Akuutne 100 Krooniline 100
2-metüülisotiasool-3(2H)-oon CAS: 2682-20-4 EÜ: 220-239-6	Akuutne 10 Krooniline 1

Identifitseerimine	Konkretnen kontsentratsiooni piirväärtus
1,2-bentsitioasool-3(2H)-oon CAS: 2634-33-5 EÜ: 220-120-9	% (w/w) ≥ 0.036: Skin Sens. 1A - H317
reaktsioonisegu 5-kloro-2- metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1) CAS: 55965-84-9 EÜ: 911-418-6	% (w/w) ≥ 0.6: Skin Corr. 1C - H314 0.06 ≤ % (w/w) < 0.6: Skin Irrit. 2 - H315 % (w/w) ≥ 0.6: Eye Dam. 1 - H318 0.06 ≤ % (w/w) < 0.6: Eye Irrit. 2 - H319 % (w/w) ≥ 0.0015: Skin Sens. 1A - H317
2-metüülisotiasool-3(2H)-oon CAS: 2682-20-4 EÜ: 220-239-6	% (w/w) ≥ 0.0015: Skin Sens. 1A - H317

** Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

4 JAGU: ESMAABIMEETMED

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus:

Mürgistuse sümptomid võivad ilmuda pärast kokkupuudet, seega pöörduge alati kahtluste korral, keemiatootega otsese kokkupuute korral või ebamugavustunde püsimisel, arsti poole ja näidake arstile vastavat ohutuskaarti.

Pärast sissehingamist:

Toode pole klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikuks, kuid mürgistuse sümptomite tekkimisel tuleks kannatanu kokkupuutealast värske õhu kätte viia ja lasta tal puhata. Sümptomite püsimisel pöörduge arsti poole.

Pärast kokkupuudet nahaga:

Toode pole klassifitseeritud nahaga kokkupuutumisel ohtlikuks. Nahaga kokkupuutumisel on aga soovitatav saastunud rõivad ja jalatsid eemaldada, nahka loputada või kannatanu duši alla viia, ning kasutada ohtralt vett ja neutraalset seepi. Rasketel juhtudel konsulteerige arstiga.

Pärast silma sattumist:

Loputage silmi põhjalikult veega vähemalt 15 minutit. Kui kannatanu kannab kontaktiläätsi, tuleks need eemaldada, kui need pole silmadesse kinni jäänud, sest see võib vigastusi suurendada. Alati tuleb pärast puhastamist konsulteerida võimalikult kiiresti arstiga ja näidata talle vastava toote ohutuskaarti.

- Jätkub järgmisel leheküljel -

2WBP-IN-M/W93
Floor Aqua

4 JAGU: ESMAABIMEETMED (jätkub)

Pärast allaneelamist/sissehingamist:

Ärge kutsuge esile oksendamist, kuid juhul, kui see juhtub, hoidke kannatanu pead üleval, et vältida lämbumist. Laske kannatanul puhata. Loputage suud ja kurku, sest toote allaneelamine võis neid mõjutada.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju:

Akuutsed ja hilisemad kõrvaltoimed on märgitud jaodes 2 ja 11

4.3 Märgieksamuse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta:

Ei ole asjakohane

5 JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED

5.1 Tulekustutusvahendid:

Sobivad kustutusvahendid:

Toode pole tavalistes hoiu-, käitlemis- ja kasutamistingimustes süttiv. Kui süttib vale käitlemise, hoiustamise või kasutuse tõttu, on soovitatav kustutada polüvalentsete pulberkustutitega (ABC-pulber), vastavalt tulekustutussüsteemi käsitlevatele õigusaktidele.

Sobimatud kustutusvahendid:

Ei ole asjakohane

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud:

Põlemisel või kuumuse tõttu lagunemisel tekivad reaktiivsed jääkproduktid, mis võivad olla äärmiselt mürgised ja põhjustada tõsist terviseohtu.

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele:

Olenevalt tulekahju ulatusest võib olla vajalik täisvarustuses kaitserõivaste ja sobivate hingamisteede kaitsevahendite kasutamine. Olemas peab olema vähemalt selline hädaolukorra varustus (tulekustutustekid, esmaabikomplekt jms), mis on toodud direktiivis 89/654/EÜ.

Lisasätted:

Tegutsuge vastavalt hädaolukorra lahendamise plaanile ja õnnetuse või muu hädaolukorra järgsete toimingute teabelehtedele. Kõrvaldage kõik süüteallikad. Tulekahju korral jahutage kõiki hoiumahuteid ja paake, milles on ained, mis võivad kõrgel temperatuuril süttida, plahvatada või plahvatada keeva vedeliku paisuva auru plahvatuse (BLEVE) tõttu. Vältige tulekustutusvahendite lekkimist veekeskkonda.

6 JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras:

Tavapersonal:

Isoleerige lekked eeldusel, et need ei põhjusta seda tööd tegevatele isikutele täiendavaid ohte. Kasutada tuleb isikukaitsevahendeid, et vältida võimalikku kokkupuudet lekkinud tootega (vt jagu 8). Evakueerige alast isikud ja hoidke sealt eemal isikud, kellel pole sobivaid isikukaitsevahendeid.

Päästetöötajad:

Kandke kaitsevarustust. Hoidke eemal kaitsmata isikuid. Vt jagu 8.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

On soovitatav vältida nii toote kui ka selle mahuti keskkonda sattumist.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:

On soovitatav:

2WBP-IN-M/W93 Floor Aqua

6 JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA (jätkub)

Takistage toote sisenemist äravoolutorudesse, kanalisatsiooni või vooluveekogudesse. Koguge leke liiva või mittereageeriva imava ainega ja viige see ohutusse kohta. Ärge kasutage imamiseks saepuru ega muid süttivaid aineid. Koguge toode sobivatesse mahutitesse ja hallake vastavalt kehtivatele õigusaktidele.

Vette või merre sattunud lekete korral:
Väikesed lekkesed:
Piirake lekkesid tökete või sarnaste seadmete abil. Kasutage jäätmete kogumiseks sobivaid absorbeerivaid aineid ja töödelge neid vastavalt kehtivatele eeskirjadele.

Suured lekkesed:
Võimaluse korral piirake lekkesid avatud vees tökete või sarnaste seadmete abil. Kui see ei ole võimalik, püüdke kontrollida selle levikut ja koguda toode kokku sobivate mehaaniliste vahenditega. Enne dispergeerivate ainete kasutamist konsulteerige alati ekspertidega ja veenduge, et teil oleks nende kasutamiseks vajalikud heakskiidud. Töödelge jäätmeid kehtivate eeskirjade kohaselt.

6.4 Viited muudele jagudele :

Vt jagu 8 ja 13.

7 JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud:

A.- Ohutu käsitlemise ettevaatusmeetmed

Järgige kehtivaid seadusi, mis käsitlevad raskuste käsitsi tõstmisega seotud tööstusriskide ennetamist. Hoidke korda, puhtust ja hävitage ohutul viisil (jagu 6).

B.- Tehnilised soovitusel tulekahju ja plahvatuste ennetamiseks

Toode pole tavalistes hoiu-, käitlemis- ja kasutustingimustes süttiv. Teisaldada on soovitatav aeglaselt, et vältida elektrostaatiliste laengute tekkimist, mis võivad süttivaid tooteid mõjutada. Lisateavet tingimuste ja materjalide kohta, mida tuleks vältida, vt jaotisest 10.

C.- Tehnilised soovitusel ergonoomiliste ja toksikoloogiliste ohtude vältimiseks

Ärge sööge ja jooge kasutamise ajal; peske pärast käsi sobiva puhastusvahendiga.

D.- Tehnilised soovitusel keskkonnanriskide vältimiseks

Soovitame hoida toote läheduses lekete kokku kogumiseks absorbenti (vt punkt 6.3)

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:

A.- Erinõuded ladustamistingimuste kohta

Miinimumtemp.: 5 °C

Maksimumtemp.: 35 °C

B.- Hoidmise üldtingimused

Vältige kokkupuudet kuumuse, kiirguse, staatilise elektri ja toiduga. Lisateavet vt punkt 10.5

7.3 Erikasutus:

Toote kasutamiseks ei ole vaja erisoovitusi, välja arvatud juba täpsustatud juhised.

8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE**

8.1 Kontrolliparameetrid:

Aineid, mille töökeskkonna piirnorme tuleb töökeskkonnas jälgida:

Vabariigi Valitsuse 18. septembri 2001. a määrus nr 293 muudetud (RT I, 12.03.2022, 25 - jõust. 15.03.2022):

Identifitseerimine	Keskkonnavalasid piirangud		
2-(2-butoksüetoksü)etanool CAS: 112-34-5 EÜ: 203-961-6	Piirnorm	10 ppm	67,5 mg/m ³
	Lühiajalise kokkupuute piirnorm		

DNEL (Töötajad):

- Jätkub järgmisel leheküljel -

2WBP-IN-M/W93
Floor Aqua

8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE (jätkub)**

Identifitseerimine		Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude	
		Süsteemne	Paikne	Süsteemne	Paikne
2-(2-butoksüetoksü)etanool CAS: 112-34-5 EÜ: 203-961-6	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	83 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	101,2 mg/m ³	67,5 mg/m ³	67,5 mg/m ³
1,2-bentsitioasool-3(2H)-oon CAS: 2634-33-5 EÜ: 220-120-9	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,966 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	6,81 mg/m ³	Ei ole asjakohane
reaktsioonisegu 5-kloro-2- metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1) CAS: 55965-84-9 EÜ: 911-418-6	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	0,04 mg/m ³	Ei ole asjakohane	0,02 mg/m ³
2-metüülisotiasool-3(2H)-oon CAS: 2682-20-4 EÜ: 220-239-6	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	0,043 mg/m ³	Ei ole asjakohane	0,021 mg/m ³

DNEL (Rahvastik):

Identifitseerimine		Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude	
		Süsteemne	Paikne	Süsteemne	Paikne
2-(2-butoksüetoksü)etanool CAS: 112-34-5 EÜ: 203-961-6	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	5 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	50 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	60,7 mg/m ³	40,5 mg/m ³	40,5 mg/m ³
1,2-bentsitioasool-3(2H)-oon CAS: 2634-33-5 EÜ: 220-120-9	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,345 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,2 mg/m ³	Ei ole asjakohane
reaktsioonisegu 5-kloro-2- metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1) CAS: 55965-84-9 EÜ: 911-418-6	Suukaudne	0,11 mg/kg	Ei ole asjakohane	0,09 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	0,04 mg/m ³	Ei ole asjakohane	0,02 mg/m ³
2-metüülisotiasool-3(2H)-oon CAS: 2682-20-4 EÜ: 220-239-6	Suukaudne	0,053 mg/kg	Ei ole asjakohane	0,027 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	0,043 mg/m ³	Ei ole asjakohane	0,021 mg/m ³

PNEC:

Identifitseerimine					
2-(2-butoksüetoksü)etanool CAS: 112-34-5 EÜ: 203-961-6	STP	200 mg/L	Magevesi		1,1 mg/L
	Mullastik	0,32 mg/kg	Merevesi		0,11 mg/L
	Vahelduv	11 mg/L	Sete (magevesi)		4,4 mg/kg
	Suukaudne	0,056 g/kg	Sete (merevesi)		0,44 mg/kg
1,2-bentsitioasool-3(2H)-oon CAS: 2634-33-5 EÜ: 220-120-9	STP	1,03 mg/L	Magevesi		0,00403 mg/L
	Mullastik	3 mg/kg	Merevesi		0,000403 mg/L
	Vahelduv	0,0011 mg/L	Sete (magevesi)		0,0499 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)		0,00499 mg/kg
reaktsioonisegu 5-kloro-2- metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1) CAS: 55965-84-9 EÜ: 911-418-6	STP	0,23 mg/L	Magevesi		0,00339 mg/L
	Mullastik	0,01 mg/kg	Merevesi		0,00339 mg/L
	Vahelduv	0,00339 mg/L	Sete (magevesi)		0,027 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)		0,027 mg/kg
2-metüülisotiasool-3(2H)-oon CAS: 2682-20-4 EÜ: 220-239-6	STP	0,23 mg/L	Magevesi		0,00339 mg/L
	Mullastik	0,047 mg/kg	Merevesi		0,00339 mg/L
	Vahelduv	0,00339 mg/L	Sete (magevesi)		Ei ole asjakohane
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)		Ei ole asjakohane

8.2 Kokkupuute ohjamine:

A.- Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

- Jätkub järgmisel leheküljel -

2WBP-IN-M/W93
Floor Aqua

8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE (jätkub)**

Ennetava meetmena on soovitatav kasutada tavalisi isikukaitsevahendeid, millel on CE-märgis, vastavalt Määrus (EL) 2016/425. Lisateavet isikukaitsevahendite (hoiustamise, kasutamise, puhastamise, hooldamise, kaitseklassi jm) kohta leiate vastava tootja teabelehel. Lisateavet vt punkt 7.1.

B.- Hingamisteede kaitse

Kui vastuvõetud töötingimused ja/või ohutusmeetmed ei võimalda hoida toote kontsentratsiooni õhus allpool kokkupuute piirnorme (olemasolu korral) või vastuvõetavaid tasemeid (kokkupuute piirnormid puuduvad), tuleks kasutada kvalifitseeritud spetsialisti valitud sobivaid hingamisteede kaitsevahendeid.

C.- Käte erikaitse

Joonis	Isikukaitsevahend	Märgistamine	CEN-standard	Märkused
	Kaitsekindad väiksemate riskide vastu			Mistahes kvaliteedi vähenemise ilmingu korral vahetage kindad välja. Pikema kokkupuute korral tootega on professionaalsetel / tööstuslike kasutajatel soovitatav kasutada kindaid CE III, vastavalt normidele EN ISO 21420:2020 ja EN ISO 374-1:2016+A1:2018

Kuna toode kujutab endast erinevate ainete segu, siis ei saa kinnaste valmistamismaterjali vastupanujõudu eelnevalt usaldusväärselt välja arvutada ning seega tuleb see teha kindlaks enne kasutamist.

D.- Silmade ja näo kaitse

Joonis	Isikukaitsevahend	Märgistamine	CEN-standard	Märkused
	Panoraamilised pritsmete ja / või mõju eest kaitsvad prillid		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Puhastada iga päev ja desinfitseerida regulaarselt vastavalt tootja juhiste. Pritsmete ohu korral kasutamine soovitatav.

E.- Kehakaitse

Joonis	Isikukaitsevahend	Märgistamine	CEN-standard	Märkused
	Töörõivad			Vahetage välja enne mistahes halvenemismärkide ilmnemist. Pikemaajalisel kokkupuutel tootega on professionaalsetele / tööstuslikele kasutajatele soovitatav kasutada CE III töörõivaid, kooskõlas standardites EN ISO 6529 (2001), EN ISO 6530 (2005), EN ISO 13688 (2013), EN 464 (1994) esitatud normidega.
	Libisemisvastased tööjalatsid		EN ISO 20347:2022	Vahetage välja enne mistahes halvenemismärkide ilmnemist. Pikemaajalisel kokkupuutel tootega on professionaalsetele / tööstuslikele kasutajatele soovitatav kasutada CE III tööjalatsid, kooskõlas standardites EN ISO 20345 ja EN 13832-1 esitatud normidega.

F.- Täiendavad erakorralised meetmed

Soovitatav on kasutada täiendavaid avariiseadmeid töökohtadel, mis tootega eriti kokku puutuvad, või olukordades, kus riskianalüüs toovad esile vajaduse selliste seadmete järele.

Erakorraline meede	Standardid	Erakorraline meede	Standardid
	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011		DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Kokkupuute ohjamine keskkonnas:

Vastavalt õigusaktidele, mis käsitlevad keskkonkakaitset, on soovitatav vältida nii toote kui ka selle mahuti keskkonda sattumist. Lisateavet vt punkt 7.1.D

Lenduvad orgaanilised ühendid:

Sellel tootel on direktiivi 2010/75/EÜ alusel järgmised omadused:

LOÜ (tarne):	0,18 % kaal
LOÜ tihedus: 20 °C:	2,11 kg/m ³ (2,11 g/L)
Keskmine süsinikuaatomite arv:	6,99
Keskmine molekulmass:	148,05 g/mol

Sellel kasutusvalmis tootel on direktiivi 2004/42/EÜ alusel järgmised omadused:

LOÜ tihedus: 20 °C:	<140 g/L
---------------------	----------

- Jätkub järgmisel leheküljel -

2WBP-IN-M/W93
Floor Aqua

8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE (jätkub)

Toote ELi piirväärtus (kat. A.I): 140 g/L (2010)
Koostisosad: Ei ole asjakohane

9 JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1 Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta:

Täieliku teave jaoks vaadake toote andmeleht.

Välimus:

Füüsiline olek 20 °C juures:

Vedelik

Välimus :

Iseloomulik

Värvus:

☐ Valge

Lõhn :

Iseloomulik

Lõhnalävi:

Ei ole asjakohane *

Volatiilsus:

Keemise algpunkt ja keemisivahemik:

Ei ole asjakohane *

Aururõhk 20 °C:

Ei ole asjakohane *

Aururõhk 50 °C:

Ei ole asjakohane *

Aurustumiskiirus 20 °C:

Ei ole asjakohane *

Toote kirjeldus:

Tihedus 20 °C:

1190 - 1210 kg/m³

Suhteline tihedus 20 °C:

1,19 - 1,21

Dünaamiline viskoossus: 20 °C:

1200 - 1600 cP (Brookfield, 20 rpm)

Kinemaatiline viskoossus: 20 °C:

Ei ole asjakohane *

Kinemaatiline viskoossus: 40 °C:

Ei ole asjakohane *

Kontsentratsioon:

Ei ole asjakohane *

pH:

7,5 - 8

Auru tihedus 20 °C:

Ei ole asjakohane *

Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi) 20 °C:

Ei ole asjakohane *

Lahustuvus vees: 20 °C:

Ei ole asjakohane *

Lahustuvusnäitajad:

Ei ole asjakohane *

Lagunemistemperatuur:

Ei ole asjakohane *

Sulamis-/külmumispunkt :

Ei ole asjakohane *

Tuleohtlikkus:

Leekpunkt:

Ei ole tuleohtlik (>60 °C)

Süttivus (tahke, gaasiline):

Ei ole asjakohane *

Isesüttimistemperatuur:

Ei ole asjakohane *

Alumine süttivuspiir:

Ei ole asjakohane *

Ülemine süttivuspiir:

Ei ole asjakohane *

Osakeste omadused:

Ekvivalentdiameetri mediaan:

Ei ole asjakohane *

9.2 Muu teave:

Teave füüsiliste ohtude klasside kohta:

Plahvatusohtlikkus:

Ei ole asjakohane *

Oksüdeerivus:

Ei ole asjakohane *

*Ei ole asjakohane toote olemuse tõttu ei esitata iseloomuliku ohuteavet.

- Jätkub järgmisel leheküljel -

2WBP-IN-M/W93
Floor Aqua

9 JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED (jätkub)

Metalle söövitavad ained:	Ei ole asjakohane *
Põlemiskuumus:	Ei ole asjakohane *
Aerosoolid-tuleohtlike komponentide protsentuaalse sisalduse (kogumassist):	Ei ole asjakohane *
Muud ohutuse näitajad:	
Pindpinevus: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Murdumisnäitaja:	Ei ole asjakohane *

*Ei ole asjakohane toote olemuse tõttu ei esitata iseloomulikke ohuteavet.

10 JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1 Reaktsioonivõime:

Ohtlike reaktsioone ei ole oodata, kui kemikaalide hoidmisel järgitakse järgmisi tehnilisi juhiseid. Vt jagu 7.

10.2 Keemiline stabiilsus:

Ladustamise, käitlemise ja kasutamise tingimustes keemiliselt stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus:

Nendel tingimustel ei toimu ohtlike reaktsioone, mis võivad eeldatavalt tekitada survet ega liigset temperatuuri.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida:

Kohaldatakse toatemperatuuril käitlemist ja hoidmist:

Löögid ja hõõrdumine	Kokkupuude õhuga	Temperatuuri tõus	Päikesevalgus	Niiskus
Ei kohaldu	Ei kohaldu	Ei kohaldu	Ei kohaldu	Ei kohaldu

10.5 Kokkubotimatud materjalid :

Happed	Vesi	Oksüdeerivad materjalid	Põlevad materjalid	Muud
Vältida tugevaid happeid	Ei kohaldu	Vältige otsesest mõju	Ei kohaldu	Vältida leeliseid või tugevaid aluseid

10.6 Ohtlikud lagusaadused :

Vaata konkreetsete laguproduktide kohta punkte 10.3, 10.4 ja 10.5. Olenevalt lagunemistingimustest võivad eralduda keerulised kemikaalised: süsinikdioksiid (CO₂), süsinikmonoksiid ja muud orgaanilised ühendid.

11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA **

11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008:

Toote enda toksikoloogiliste omadustega seotud uuringuandmed pole saadaval.

Sisaldab glükooli. Kuna on olemas tervisele kahjulike mõjude oht, on soovitatav aare pikemalt mitte sisse hingata.

Ohtlik mõju tervisele:

Korduva, pikaajalise või soovitatud töökohast suuremas kontsentratsioonis kokkupuute korral võib toode kahjustada tervist olenevalt kokkupuute viisist:

A- Allaneelamine (akuutne mõju):

- Akuutne toksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid toode sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud allaneelamisel ohtlikeks. Lisateavet vt jagu 3.
- Sööbivus / Ärritatus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jagu 3.

B- Sissehingamine (akuutne mõju):

- Akuutne toksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid toode sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikeks. Lisateavet vt jagu 3.
- Sööbivus / Ärritatus: Pikaajalisel sissehingamisel on toode kahjulik limaskestadele ja ülemistele hingamisteedele.

C- Kokkupuude naha ja silmadega (akuutne mõju):

** Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

- Jätkub järgmisel leheküljel -

2WBP-IN-M/W93
Floor Aqua

11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA ** (jätkub)

- Kokkupuude nahaga: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid toode sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud nahaga kokkupuutumisel ohtlikeks. Lisateavet vt jagu 3.
- Kokkupuude silmadega: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jagu 3.

D- KMR-mõjud (kantserogeensus, mutageensus ja reproduktiivtoksilisus):

- Kantserogeensus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest toode ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud mainitud mõjudega ohtlikeks. Lisateavet vt jagu 3.
- IARC: akrüülhape (3: Ei ole klassifitseeritav inimestele kantserogeenseks); Titanium dioxide (2B: Võimalik, et inimestele kantserogeenne)
- Mutageensus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest toode ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jagu 3.
- Reproduktiivtoksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest toode ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jagu 3.

E- Sensibiliseerivad mõjud:

- Hingamisteede kaudu: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest toode ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud sensibiliseerivateks. Lisateavet vt jagu 3.
- Naha kaudu: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid toode sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud sensibiliseerivateks. Lisateavet vt jagu 3.

F- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - ühekordne kokkupuude:

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest toode ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jagu 3.

G- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - korduv kokkupuude:

- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - korduv kokkupuude: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest toode ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jagu 3.
- Nahk: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest toode ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jagu 3.

H- Hingamiskahjustus:

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest toode ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jagu 3.

Muu teave:

Ei ole asjakohane

Konkreetne toksikoloogiline teave ainete kohta:

Identifitseerimine	Äge mürgisus	Liik
1,2-bentsitioasool-3(2H)-oon CAS: 2634-33-5 EÜ: 220-120-9	LC50 suu kaudu	450 mg/kg
	LD50 naha kaudu	
	LC50 tolmu sissehingamine	0,21 mg/L (4 h)
reaktsioonisegu 5-kloro-2- metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1) CAS: 55965-84-9 EÜ: 911-418-6	LC50 suu kaudu	64 mg/kg
	LD50 naha kaudu	87,12 mg/kg
	LC50 udu sissehingamine	0,33 mg/L (4 h)
2-metüülisotiasool-3(2H)-oon CAS: 2682-20-4 EÜ: 220-239-6	LC50 suu kaudu	>120 mg/kg
	LD50 naha kaudu	>242 mg/kg
	LC50 udu sissehingamine	0,34 mg/L (4 h)

11.2 Teave muude ohtude kohta:

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Tootel ei ole endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi.

Muu teave

Ei ole asjakohane

**** Muudatused võrreldes eelmise versiooniga**

**** Muudatused võrreldes eelmise versiooniga**

- Jätkub järgmisel leheküljel -

2WBP-IN-M/W93
Floor Aqua

12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE **

Eksperimentaalne teave segu ökotoksikoloogiliste omaduste kohta ei ole saadaval

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jagu 3.

12.1 Toksilisus:

Äge mürgisus:

Identifitseerimine	Kontsentratsioon		Liigid	Liik
2-(2-butoksüetoksü)etanool CAS: 112-34-5 EÜ: 203-961-6	LC50	1300 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Kala
	EC50	2850 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	53 mg/L (192 h)	Microcystis aeruginosa	Vetikas
1,2-bentsitioasool-3(2H)-oon CAS: 2634-33-5 EÜ: 220-120-9	LC50	2,18 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Kala
	EC50	2,9 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	0,11 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Vetikas
reaktsioonisegu 5-kloro-2- metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2- metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1) CAS: 55965-84-9 EÜ: 911-418-6	LC50	0,28 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Kala
	EC50	0,007 mg/L (48 h)	Acartia tonsa	Koorikloom
	EC50	0,0199 mg/L (72 h)	Skeletonema costatum	Vetikas
2-metüülisotiasool-3(2H)-oon CAS: 2682-20-4 EÜ: 220-239-6	LC50	4,77 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Kala
	EC50	0,934 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	Ei ole asjakohane		

Krooniline mürgisus:

Identifitseerimine	Kontsentratsioon	Liigid	Liik
reaktsioonisegu 5-kloro-2- metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2- metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1) CAS: 55965-84-9 EÜ: 911-418-6	NOEC	>0,001 - 0,01 mg/L	Kala
	NOEC	>0,001 - 0,01 mg/L	Koorikloom
2-metüülisotiasool-3(2H)-oon CAS: 2682-20-4 EÜ: 220-239-6	NOEC	>0,1 - 1 mg/L	Kala
	NOEC	>0,1 - 1 mg/L	Koorikloom

12.2 Püsivus ja lagunduvus :

Ainepõhine teave:

Identifitseerimine	Lagunevus		Bioloogiline lagunemine	
2-(2-butoksüetoksü)etanool CAS: 112-34-5 EÜ: 203-961-6	BHT5	0,25 g O2/g	Kontsentratsioon	100 mg/L
	Kood	2,08 g O2/g	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	0,12	% biolagunev	92 %
1,2-bentsitioasool-3(2H)-oon CAS: 2634-33-5 EÜ: 220-120-9	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	1 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	63 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	85 %
reaktsioonisegu 5-kloro-2- metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1) CAS: 55965-84-9 EÜ: 911-418-6	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	0,3 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	29 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	38,8 %
2-metüülisotiasool-3(2H)-oon CAS: 2682-20-4 EÜ: 220-239-6	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	10 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	55,8 %

12.3 Bioakumulatsioon :

Ainepõhine teave:

Identifitseerimine	Bioakumulatsiooni potentsiaal	
2-(2-butoksüetoksü)etanool CAS: 112-34-5 EÜ: 203-961-6	BCF	0,46
	Pow log	0,56
	Potentsiaal	Madal
1,2-bentsitioasool-3(2H)-oon CAS: 2634-33-5 EÜ: 220-120-9	BCF	7
	Pow log	0,7
	Potentsiaal	Madal

** Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

- Jätkub järgmisel leheküljel -

2WBP-IN-M/W93
Floor Aqua

12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE ** (jätkub)

Identifitseerimine	Bioakumulatsiooni potentsiaal	
reaktsioonisegu 5-kloro-2- metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1) CAS: 55965-84-9 EÜ: 911-418-6	BCF	54
	Pow log	0,75
	Potentsiaal	Mõõdukas
2-metüülisotiasool-3(2H)-oon CAS: 2682-20-4 EÜ: 220-239-6	BCF	
	Pow log	-0,49
	Potentsiaal	

12.4 Liikuvus pinnases:

Identifitseerimine	Absorptsioon/desorptsioon		Volatiilsus	
2-(2-butoksüetoksü)etanool CAS: 112-34-5 EÜ: 203-961-6	Koc	48	Henry	7,2E-9 Pa·m ³ /mol
	Järelus	Väga kõrge	Kuiv muld	Ei ole asjakohane
	Pindpinevus	3,395E-2 N/m (25 °C)	Niiske muld	Ei ole asjakohane
1,2-bentsitioasool-3(2H)-oon CAS: 2634-33-5 EÜ: 220-120-9	Koc	9,33	Henry	Ei ole asjakohane
	Järelus	Väga kõrge	Kuiv muld	Ei ole asjakohane
	Pindpinevus	Ei ole asjakohane	Niiske muld	Ei ole asjakohane
reaktsioonisegu 5-kloro-2- metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1) CAS: 55965-84-9 EÜ: 911-418-6	Koc	7,7	Henry	5E-3 Pa·m ³ /mol
	Järelus	Väga kõrge	Kuiv muld	Ei ole asjakohane
	Pindpinevus	Ei ole asjakohane	Niiske muld	Ei ole asjakohane
2-metüülisotiasool-3(2H)-oon CAS: 2682-20-4 EÜ: 220-239-6	Koc	Ei ole asjakohane	Henry	0E+0 Pa·m ³ /mol
	Järelus	Ei ole asjakohane	Kuiv muld	Ei ole asjakohane
	Pindpinevus	Ei ole asjakohane	Niiske muld	Ei ole asjakohane

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

Toode ei vasta PBT / vPvB kriteeriumitele

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused:

Tootel ei ole endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi.

12.7 Muud kahjulikud mõjud :

Ei ole kirjeldatud

**** Muudatused võrreldes eelmise versiooniga**

13 JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid :

Kood	Kirjeldus	Jäätmeklass (Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014)
08 01 12	Värvi- ja lakijäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 01 11	Ei ole ohtlik

Jäätme liik (Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014):

Ei ole asjakohane

Jäätmekäitlus (kõrvaldamine ja hindamine):

Konsulteerige hindamis- ja kõrvaldamistoimingute osas volitatud jäätmekäitlejaga kooskõlas 1. ja 2. lisaga (direktiiv 2008/98/EÜ, Jäätmeseadus, Avaldamismärge: RT I, 13.03.2019, 68). Koodi 15 01 alusel (2014/955/EL) ja juhul kui mahuti on olnud otseses kokkupuutes tootega, töödeldakse seda samamoodi nagu tegelikku toodet. Muidu käideldakse seda ohutu jäätina. Kanalisatsiooni kaudu kõrvaldamine ei ole soovitatav. Vt punkt 6.2.

Jäätmekäitluseeskirjad:

Kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) II lisaga on ühenduse või riigi jäätmekäitlussätted esitatud

Ühenduse õigusaktid Direktiiv 2008/98/EÜ, 2014/955/EL, Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014 Eesti õigusaktid: Jäätmeseadus (Avaldamismärge: RT I, 13.03.2019, 68), Probleemtoodetest tekkinud jäätmete täpsustatud nimistu (Avaldamismärge: RT I, 14.12.2018, 5).

14 JAGU: VEONÕUDED

- Jätkub järgmisel leheküljel -

2WBP-IN-M/W93
Floor Aqua

14 JAGU: VEONÕUDED (jätkub)

Seda toodet ei ole veo jaoks reguleeritud (ADR/RID, IMDG, IATA)

15 JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID**

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

- Määrus (EÜ) 528/2012: sisaldab säilitusainet asjaomase toote esialgsete omaduste säilitamiseks. Sisaldab reaktsioonisegu 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1), 1,2-bentsitioasool-3(2H)-oon, bronopool (INN), 2-metüülisotiasool-3(2H)-oon
- Artikkel 95, MÄÄRUS (EL) nr 528/2012: 1,2-bentsitioasool-3(2H)-oon (2634-33-5) - PT: (2, 6, 11, 12, 13); reaktsioonisegu 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1) (55965-84-9) - PT: (2, 4, 6, 11, 12, 13); 2-metüülisotiasool-3(2H)-oon (2682-20-4) - PT: (6, 11, 12, 13); bronopool (INN) (52-51-7) - PT: (2, 6, 11, 12, 22)
- Kandidaataineid, mille osas taotletakse autoriseerimist määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) kohaselt: Ei ole asjakohane
- Määrus (EL) 2019/1021 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta: Ei ole asjakohane
- Määrus (EL) nr 2024/590, osoonikihti kahandavate ainete osas: Ei ole asjakohane
- NÕUKOGU MÄÄRUS (EL) nr 649/2012, seoses ohtlike keemiatoodete impordi ja ekspordiga: Ei ole asjakohane
- REACH (lubatud ainete loetelu) lisas IV olevad ained ja aegumiskuupäev: Ei ole asjakohane

Seveso III:

Ei ole asjakohane

Teatud ohtlike ainete ja segude turuleviimise ja kasutamise piirangud (REACHi XVII lisa, jne ...):

Sisaldab rohkem kui 3% ainet 2-(2-butoksüetoksü)etanool massi järgi. 1. Ei tohi esimest korda turule viia pärast 27. juuni 2010 üldsusele tarnimiseks pihustatavate värvide või aerosoolpakendis pihustatavate puhastusvahendite koostisosana, kui nende sisaldus on 3 massiprotsenti või suurem. 2. Aerosoolpakendis pihustatavaid värve ega puhastusvahendeid, mis sisaldavad DEGBEt ja ei vasta punktile 1, ei tohi üldsusele tarnimiseks turule viia pärast 27. detsember 2010. 3. Ilma et see piiraks ainete ja segude klassifitseerimist, pakendamist ja märgistamist käsitlevate muude ühenduse sätete kohaldamist, tagavad tarnijad enne turuleviimist, et kõikide üldsusele turustatavate värvide, välja arvatud pihustatavad värvid, milles on DEGBEt vähemalt 3 massiprotsenti, pakendil on hiljemalt 27. detsembril 2010 järgmine nähtav, loetav ja kustutamatu märg: „Mitte kasutada värvipihustites“.

Erisätted inimeste või keskkonna kaitsmiseks:

Soovitav on kasutada käesolevas ohutuskaardis sisalduvat teavet töökohtade riskianalüüside läbiviimisel, et kehtestada vajalikud riskiennetusmeetmed toote käitlemiseks, kasutamiseks, ladustamiseks ja kõrvaldamiseks.

Muud õigusaktid:

Kemikaaliseadus (Avaldamismärge: RT I, 06.04.2021, 4)
Kemikaali ohtlikkuse alammäär ja ohtliku kemikaali künniskoguse ning ettevõtte ohtlikkuse kategooria määramise kord (Avaldamismärge: RT I, 04.06.2021, 18)
Nõuded ohtliku ja suurõnnetuse ohuga ettevõtte kohustuslikele dokumentidele ja nende koostamisele ning avalikkusele edastatavale teabele ja õnnetusest teavitamisele (Avaldamismärge: RT I, 04.06.2021, 19)
Probleemtoodete kohta kehtestatud keeldude ja piirangute rakendamise tähtsajad ning probleemtoodetes ohtlike ainete sisalduse piirnormid (Avaldamismärge: RT I, 20.10.2020, 6)
Ohtlike kemikaalide ja neid sisaldavate materjalide kasutamise töötervishoiu ja tööohutuse nõuded ning töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid (Avaldamismärge: RT I, 15.05.2021, 4)
Töötervishoiu ja tööohutuse nõuded rasedate ja rinnaga toitvate naiste tööks (Avaldamismärge: RT I, 26.03.2015, 18)

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:

Tarnija ei ole kemikaaliohutust hinnanud.

16 JAGU: MUU TEAVE**

Ohutuskaartidega seotud seadused:

Käesolev ohutuskaart on koostatud kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878) II lisaga (ohutuskaartide koostamise juhised).

Riskimaandusvõimaluste muudatused on seotud eelmise ohutuskaardiga. :

- Jätkub järgmisel leheküljel -

2WBP-IN-M/W93
Floor Aqua

16 JAGU: MUU TEAVE** (jätkub)

2 JAGU, 3 JAGU, 8 JAGU, 11 JAGU, 12 JAGU, 15 JAGU, 16 JAGU

Lõigus 3 kajastuvad õiguslikud klauslid:

Väljatoodud laused ei viita tootele, vaid on teavet sisaldav pealkiri, mis viitab 3.jaos olevatele individuaalsetele koostisosadele

CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:

Acute Tox. 2: H310+H330 - Nahale sattumisel või sissehingamisel surmav.
Acute Tox. 2: H330 - Sissehingamisel surmav.
Acute Tox. 3: H301 - Allaneelamisel mürgine.
Acute Tox. 3: H301+H311 - Allaneelamisel või nahale sattumisel mürgine.
Acute Tox. 4: H302 - Allaneelamisel kahjulik.
Aquatic Acute 1: H400 - Väga mürgine veeorganismidele.
Aquatic Chronic 1: H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
Eye Dam. 1: H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
Eye Irrit. 2: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.
Skin Corr. 1B: H314 - Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
Skin Corr. 1C: H314 - Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
Skin Irrit. 2: H315 - Põhjustab nahaärritust.
Skin Sens. 1A: H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Klassifitseerimise kord:

Ei ole asjakohane

Nõuanded koolituste osas:

Soovitatakse on miinimumkoolitus, et vältida tööstusriske seda toodet kasutavatele töötajatele eesmärgiga hõlbustada neile käesoleva ohutuskardi ja toote märgistuse mõistmist ja tõlgendamist.

Peamised bibliograafilised allikad:

<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>

Akronüümid ja lühendid:

ADR: ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri
IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
ICAO: Rahvusvaheline Tsiviillennundusorganisatsioon
KHT: Keemiline hapnikutarve
BHT5: 5 päeva biokeemiline hapnikutarve
BCF: biokontsentratsiooni tegur
LD50: surmav annus 50
LC50: surmav kontsentratsioon 50
EC50: tõhus kontsentratsioon 50
Log POW: jaotuskoefitsient süsteemis noktanoolvesi
Koc: orgaanilise süsiniku jaotuskoefitsient
Kont.: Kontsentratsioon
UFI: unikaalne koostise tähis
IARC: Rahvusvahelise Vähiuuringute Agentuuri

Sellel ohutuskardil sisalduv teave põhineb allikatel, tehnilistel teadmistel ja Euroopa ja teatava riigi tasandil kehtivatel õigusaktidel, ilma et oleks võimalik tagada selle õigsust. Teavet ei saa pidada toote omaduste garantiiks, see on lihtsalt ohutusnõuete kirjeldus. Selle toote kasutajatele suunatud töötervishoiu meetodika ja tingimused ei ole meile teada ega juhitud; see on vaid kasutaja vastutus võtta kõik vajalikud meetmed, et täita kemikaalide töötlemiseks, hoidmiseks, kasutamiseks ja kõrvaldamiseks vajalikud õiguslikud nõuded. Selle ohutuskardi teave viitab vaid sellele tootele ja seda ei tohiks kasutada ohutuskardil nimetatuta otstarbeks.

-DOKUMENDI LÕPP-