



KEMIKAALI OHUTUSKAART

See ohutuskaart koostati järgmiste nõuete põhjal: Määrus (EÜ) nr 1907/2006 ja määrus (EÜ) nr 1272/2008

BOSTIK WOOD H110 ECO PARQUET
Asendatava dokumendi kuupäev 30-juuni-2023

Paranduse kuupäev 15-juuli-2024
Läbivaatamise number 1.03

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

1.1. Tootetähis

Toote nimetus BOSTIK WOOD H110 ECO PARQUET

Muud identifitseerimisvahendid

Puhas aine/segude Segu

1.2. Aine või segude asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Soovituslik kasutus Liimaine

Kasutusalaad, mida ei soovitata Ei ole teada

1.3. Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Ettevõtte nimi

Bostik GmbH
Industriestrasse 3 – 11
33829 Borgholzhausen, Germany
Tel: +49 (0) 5425 / 801 0
Fax: +49 (0) 5425 / 801 140

E-posti aadress SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Hädaabitelefoninumber

Euroopa	112
Bulgaaria	National Poison centre N. I. Pirogov Multi-Profile Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine Emergency telephone +359 (0)2 9154 233 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg http://www.pirogov.bg
Horvaatia	Mürgistuskeskus : +385 (0)1 23-48-342
Küpros	1401
Tšehhi Vabariik	Toxicological Information Centre, Prague Tel.: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 information only for health risks - acute human and animal poisoning
Eesti	Mürgistuskeskus : 16662 (+372) 7943 794 (International)
Kreeka	Mürgistuskeskus : Aglaia Kyriakou Children's Hospital : +30 210 779 3777
Ungari	Health Toxicological Information Service (HTIS) : +36 (06) 80 201-199 (24 hours) 36 1 476 6464 (0-24 hours, standard fee – also from abroad)
Läti	State Fire and Rescue Service, phone number: 112 State Toxicology Center, Poisoning and Drug Information Center, Hipokrāta 2, Riga, Latvia, LV-1079, phone number +371 67042473
Leedu	+370 (8) 5 236 2052 or +370 (8) 687 53378 (Poison centre)
Poola	Bostik: +48 61 663 88 86
Rumeenia	Mürgistuskeskus : +40 (0)21 318 36 06 (8.00-15.00 hr)
Slovakkia	Mürgistuskeskus : +421 (0)2 54 774 166
Sloveenia	112
Ukraina	+74956773658

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK WOOD H110 ECO PARQUET
Asendatava dokumendi kuupäev 30-juuni-2023

Paranduse kuupäev 15-juuli-2024
Läbivaatamise number 1.03

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimine vastavalt
määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Segu on klassifitseeritud mitteohtlikuks vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

2.2. Märgistuselemendid

Segu on klassifitseeritud mitteohtlikuks vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Ohulaused

Segu on klassifitseeritud mitteohtlikuks vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

ELi spetsiifilised ohulaused

EUH208 - Sisaldab Trimetoksüvinüülsilaan & 1-o-Tolylbiguanide. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni
EUH210 - Ohutuskart nõudmisel kättesaadav

2.3. Muud ohud

Väikesed kogused metanooli (CAS 67-56-1) moodustuvad hüdrolüüsil ja eralduvad kõvastumisel.

PBT & vPvB

Selle aine komponendid ei vasta PBT või vPvB aineks klassifitseerimise kriteeriumidele.

Teave sisesekreetsioonisüsteemi kahjustaja kohta Toode ei sisalda teadaolevaid ega arvatavaid sisesekreetsioonisüsteemi kahjustajaid.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1 Ained

Pole kohaldatav

3.2 Segud

Kemikaali nimetus	EÜ nr (ELi indeksi nr).	CAS nr..	Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	Konkreetne kontsentratsiooni piirväärtus (SCL)	Korrutustegur	M-faktor (pikaajaline)	REACH registreerimisnumber
Trimetoksüvinüülsilaan 0.1- <1 %	220-449-8 (014-049-00-0)	2768-02-7	Acute Tox. 4 (H332) Skin Sens. 1B (H317) Flam. Liq. 3 (H226)	-	-	-	01-2119513215-52-XXXX
Kvarts 0.1- <1 %	238-878-4	14808-60-7	STOT RE 1 (H372)	-	-	-	[5]
1-o-Tolylbiguanide 0.1 - <0.3 %	202-268-6	93-69-6	Skin Sens. 1 (H317) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-	01-2119976311-39

Tekivad õhusaasteained, kui ainet või segu kasutatakse nii nagu ette nähtud

Kemikaali nimetus	EÜ nr (ELi indeksi nr)	Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	Konkreetne kontsentratsiooni piirväärtus (SCL)	Korrutustegur	M-faktor (pikaajaline)	REACH registreerimisnumber
Metanool 67-56-1	200-659-6 (603-001-00-X)	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3	STOT SE 1 :: C>=10% STOT SE 2 ::	-	-	01-2119433307-44-XXXX

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK WOOD H110 ECO PARQUET
Asendatava dokumendi kuupäev 30-juuni-2023

Paranduse kuupäev 15-juuli-2024
Läbivaatamise number 1.03

		(H311) Acute Tox. 3 (H331) STOT SE 1 (H370) Flam. Liq. 2 (H225)	3%≤C<10%			
--	--	---	----------	--	--	--

H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu

MÄRKUS (5) - See aine on vabastatud registreerimisest vastavalt REACH artikli 2(7)(a) ja V lisa tingimustele

Ägeda mürgisuse hindamine

Kui LD50 või LC50 andmed pole kättesaadavad või kui need ei vasta klassifitseerimise kategooriale, kasutatakse segu klassifitseerimisel tema koostisosade põhjal ägeda mürgisuse hinnangu (ATE) arvutamiseks CLP-määruse I lisa tabelis 3.1.2 toodud asjakohast konverteerimisväärtust

Kemikaali nimetus	EÜ nr (ELi indeksi nr)	CAS nr.	Suukaudne, LD50 mg/kg	Nahakaudne, LD50 mg/kg	Sissehingamine LC50 - 4 tundi - tolmu/udu - mg/l	Sissehingamine LC50 - 4 tundi - aur - mg/l	Sissehingamine LC50 - 4 tundi - gaas - ppm
Trimetoksüvinüülsilaan	220-449-8 (014-049-00-0)	2768-02-7	-	-	-	11	-
Kvarts	238-878-4	14808-60-7	-	-	-	-	-
1-o-Tolylbiguanide	202-268-6	93-69-6	-	3171	-	-	-

See toode ei sisalda väga ohtlikke kandidaataineid kontsentratsiooniga ≥0,1% (määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine nõuanne	Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
Sissehingamine	Viige värske õhu kätte. Kui sümptomid püsivad, võtta ühendust arstiga.
Kokkupuude silmadega	Loputada viivitamata rohke veega, ka silmalaugude alt, vähemalt 15 minutit. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Pidage nõu oftalmoloogiga.
Kokkupuude nahaga	Peske nahka seebi ja veega. Nahaärrituse või allergilise reaktsiooni korral pöörduge arsti poole.
Allaneelamine	MITTE kutsuda esile oksendamist. Loputage suud hoolikalt veega. Ärge kunagi andke teadvuseeta inimesele midagi suu kaudu. Võtta viivitamata ühendust arsti või mürgistusteabekeskusega. Hüdrolüüsil eralduvad väikesed kogused mürgist metanooli.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid	Ei ole teada.
Kokkupuute mõjud	Teave puudub.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK WOOD H110 ECO PARQUET
Asendatava dokumendi kuupäev 30-juuni-2023

Paranduse kuupäev 15-juuli-2024
Läbivaatamise number 1.03

Märkus arstide tarbeks Väikesed kogused metanooli (CAS 67-56-1) moodustuvad hüdroolüüsil ja eralduvad kõvastumisel. Rakendage sümptomaatilist ravi.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid Veepihu, süsinikdioksiid (CO₂), kuiv kemikaal, alkoholikindlat vahtu.

Sobimatud kustutusvahendid Veekahur.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Kemikaaliga seotud erilised ohud Termiline lagunemine võib põhjustada ärritavate gaaside ja aurude eraldumist.

Ohtlikud põlemissaadused Süsinikoksiid. Süsinikdioksiid (CO₂).

5.3. Nõuanded tule tõrjujatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid ja ettevaatusabinõud tule tõrjujatele Tulekahju kustutades kandke vajaduse korral autonoomset hingamisaparaati.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsemeetmed Tagada piisav ventilatsioon. Kasutada vajalikke isikukaitsevahendeid. Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist.

Päästetöötajatele Kasutage 8. jaos soovitatud isikukaitsevahendeid.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed Takistada toote sattumist kanalisatsiooni. Ärge laske sattuda pinnasesse/aluspinnasesse. Vt täiendava ökoloogilise teabe kohta 12. jagu.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Ohjeldamismeetodid Kasutage mittepõlevat materjali, nagu vermikuliit, liiv või muld, et toode kokku koguda ja paigutada mahutisse hilisemaks kõrvaldamiseks.

Puhastusmeetmed Võtke üles mehaaniliselt ja pange kõrvaldamiseks sobivatesse mahutitesse.

Sekundaarsete ohtude ennetamine Puhastage saastunud esemed ja alad hoolikalt, järgides keskkonnakaitse määrust.

6.4. Viited muudele jagudele

Viited muudele jagudele Täiendava teabe saamiseks vt 8. jagu. Täiendava teabe saamiseks vt 13. jagu.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Teave ohutu käitlemise kohta Tagada piisav ventilatsioon. Kasutage isikukaitsevahendeid. Vältida kokkupuudet nahaga, silma või riieteile sattumist.

Üldised hügieeninõuded Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Peske käsi enne vaheaegu ja pärast tööd. Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK WOOD H110 ECO PARQUET
Asendatava dokumendi kuupäev 30-juuni-2023

Paranduse kuupäev 15-juuli-2024
Läbivaatamise number 1.03

- Ladustamistingimised

Hoida niiskuse eest. Hoidke konteinereid tihedalt suletuna jahedas, hästi ventileeritud kohas. Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödadast.
- Soovitav säilitustemperatuur

Hoida temperatuurivahemikus 10 ja 35 °C.
- 7.3. Erikasutus

Erikasutus
Liimaine.
- Riskijuhtimismeetmed (RMM)

Nõutav teave on sellel ohutuskaardil.
- Muu teave

Järgige tehnilist andmelehte.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Kokkupuute piirnormid Väikesed kogused metanooli (CAS 67-56-1) moodustuvad hüdroolüüsil ja eralduvad kõvastumisel

Kemikaali nimetus	Euroopa Liit	Bulgaaria	Horvaatia	Küpros	Tšehhi Vabariik	Eesti
Kaltsiumkarbonaat 1317-65-3	-	TWA: 1.0 fiber/cm3 TWA: 10 mg/m³	-	-	TWA: 10.0 mg/m³	TWA: 10 mg/m³ TWA: 5 mg/m³
Metanool 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m³ *	TWA: 200 ppm TWA: 260.0 mg/m³ S*	GVI: 200 ppm GVI: 260 mg/m³ koža	TWA: 200ppm TWA: 260mg/m³ Skin-potential for cutaneous absorption	TWA: 250 mg/m³ Ceiling: 1000 mg/m³ S*	TWA: 200 ppm TWA: 250 mg/m³ STEL: 250 ppm STEL: 350 mg/m³ S*
Kvarts 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³	GVI: 0.1 mg/m³	TWA: 0.1mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ C

Kemikaali nimetus	Kreeka	Läti	Leedu	Ungari	Rumeenia
Kaltsiumkarbonaat 1317-65-3	TWA: 10mg/m³ TWA: 5mg/m³	-	-	TWA: 10 mg/m³	TWA: 10 mg/m³
Metanool 67-56-1	Sk* STEL: 250ppm STEL: 325mg/m³ TWA: 200ppm TWA: 260mg/m³	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m³ S*	TWA: 200ppm [IPRD] TWA: 260mg/m³ [IPRD] S*	TWA: 260 mg/m³ TWA: 200 ppm Skin	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m³ Skin
Kvarts 14808-60-7	TWA: 0.1mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³	TWA: 0.1ppm [IPRD]	TWA: 0.1 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³

Kemikaali nimetus	Poola	Serbia	Slovakkia	Sloveenia	Ukraina
Metanool 67-56-1	STEL: 300 mg/m³ TWA: 100 mg/m³	TWA: 200ppm TWA: 260mg/m³ Skin notation	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m³ Skin	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m³ STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m³ Skin	-
Kvarts 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m³	-	TLV / TWA: 0.1 mg/m³ TLV / STEL: 0.5 mg/m³	TWA: 0.05 mg/m³	-

Kemikaali nimetus	Euroopa Liit	Bulgaaria	Horvaatia	Tšehhi Vabariik
Metanool 67-56-1	-		VLBO: 7.0 mg/g (kreatinina) mokraca	

Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL) Teave puudub

Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)
Trimetoksüvinüülsilaan (2768-02-7)

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK WOOD H110 ECO PARQUET
Asendatava dokumendi kuupäev 30-juuni-2023

Paranduse kuupäev 15-juuli-2024
Läbivaatamise number 1.03

Tüüp	Kokkupuuteviis	Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	Ohutustegur
tööline Süsteemsed tervise mõjud Pikaajaline	Sissehingamine	27,6 mg/m ³	
tööline Süsteemsed tervise mõjud Pikaajaline	Nahakaudne	3,9 mg/kg bw/päevas	

1-o-Tolylbiguanide (93-69-6)

Tüüp	Kokkupuuteviis	Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	Ohutustegur
tööline Pikaajaline Süsteemsed tervise mõjud	Sissehingamine	5.88 mg/m ³	
tööline Lühiajaline Süsteemsed tervise mõjud	Sissehingamine	35.26 mg/m ³	
tööline Pikaajaline Paikne mõju tervisele	Sissehingamine	5.88 mg/m ³	
tööline Lühiajaline Süsteemsed tervise mõjud	Sissehingamine	35.26 mg/m ³	
tööline Lühiajaline Süsteemsed tervise mõjud	Nahakaudne	55.6 mg/kg bw/päevas	
tööline Lühiajaline Paikne mõju tervisele	Nahakaudne	55.6 mg/kg bw/päevas	

Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)

Trimetoksüvinüülsilaan (2768-02-7)

Tüüp	Kokkupuuteviis	Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	Ohutustegur
Tarbija Süsteemsed tervise mõjud Pikaajaline	Sissehingamine	18,9 mg/m ³	
Tarbija Süsteemsed tervise mõjud Pikaajaline	Nahakaudne	7,8 mg/kg bw/päevas	
Tarbija Süsteemsed tervise mõjud Pikaajaline	Suukaudne	0,3 mg/kg bw/päevas	

Kvarts (14808-60-7)

1-o-Tolylbiguanide (93-69-6)

Tüüp	Kokkupuuteviis	Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	Ohutustegur
Tarbija Pikaajaline Süsteemsed tervise mõjud	Sissehingamine	1.47 mg/m ³	
Tarbija Lühiajaline Süsteemsed tervise mõjud	Sissehingamine	8.82 mg/m ³	
Tarbija Pikaajaline Paikne mõju tervisele	Sissehingamine	1.47 mg/m ³	
Tarbija	Sissehingamine	8.82 mg/m ³	

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK WOOD H110 ECO PARQUET
Asendatava dokumendi kuupäev 30-juuni-2023

Paranduse kuupäev 15-juuli-2024
Läbivaatamise number 1.03

Lühiajaline Süsteemsed tervisemõjud			
Tarbija Lühiajaline Süsteemsed tervisemõjud	Nahakaudne	27.8 mg/kg bw/päevas	
Tarbija Pikaajaline Süsteemsed tervisemõjud	Suukaudne	1.67 mg/kg bw/päevas	
Tarbija Lühiajaline Süsteemsed tervisemõjud	Suukaudne	10 mg/kg bw/päevas	
Tarbija Lühiajaline Paikne mõju tervisele	Nahakaudne	27.8 mg/kg bw/päevas	

Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC) Teave puudub.

Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC)	
Trimetoksüvinüülsilaan (2768-02-7)	
Keskcond	Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC)
Magvesi	0.34 mg/l
Merevesi	0.034 mg/l
Mikroorganismid reovee töötlemisel	110 mg/l

Kvarts (14808-60-7)	
1-o-Tolylbiguanide (93-69-6)	
Keskcond	Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC)
Magvesi	0.15 mg/l
Merevesi	0.15 mg/l
Reoveepuhasti	50 mg/l

8.2. Kokkupuute ohjamine

Tehniline kontroll

Tagada piisav ventilatsioon, eriti kinnistes ruumides.

Isikukaitsevahendid

Silmade/näo kaitse

Kandke küljekaitsega prille (või kaitsemaski). Silmade kaitsmine must conform to Standard EN 166.

Käte kaitsmine

Kanda sobivaid kaitsekindaid. Soovituslik kasutus: Neopreen™. Nitrilkkumm. Butüülkkumm. Kinnaste paksus > 0.7mm. Mainitud kindamaterjali läbilöögiaeg on üldiselt üle 480 min. Veenduge, et kinnaste materjali kehtivusaeg ei oleks ületatud. Pöörduge tarnija poole, et saada teavet konkreetsete kinnaste kehtivusaja kohta. Kindad peavad vastama standardile EN 374

Naha- ja kehakaitse

Kanda sobivat kaitseriietust.

Hingamisteede kaitsmine

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda hingamisteede kaitsevahendit. Kandke respiraatorit, mis vastab EN 140 nõuetele, A/P2 tüüpi või parema filtriga.

Soovitav filtri tüüp:

Orgaaniliste gaaside ja aurude filter, mis vastab EN 14387-le. Valge. Pruun.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas Ärge lubage toote kontrollimatut kõrvaldamist keskkonda.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	Vedelik
Välimus	Pasta Väga viskoosne
Värvus	Pruun
Lõhn	Nõrk. Iseloomulik.

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK WOOD H110 ECO PARQUET
Asendatava dokumendi kuupäev 30-juuni-2023

Paranduse kuupäev 15-juuli-2024
Läbivaatamise number 1.03

<u>Omadus</u>	<u>Väärtused</u>	<u>Märkused • Meetod</u>
Sulamis- / külmumispunkt	Andmed puuduvad	Ei ole teada
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	Andmed puuduvad	Ei ole teada
Süttivus	Andmed puuduvad	Ei ole teada
Süttivuspiir õhus		Ei ole teada
Ülemised süttivus- või plahvatuspiirid	Andmed puuduvad	
Alumine süttivus- või plahvatuspiir	Andmed puuduvad	
Leekpunkt	> 61 °C	CC (suletud tiigel)
Ilesüttimistemperatuur	Andmed puuduvad	Ei ole teada
Lagunemistemperatuur		Ei ole teada
pH	Andmed puuduvad	Ei ole teada.
pH (vesilahusena)	Andmed puuduvad	Ei ole teada
Kinemaatiline viskoossus	Andmed puuduvad	Ei ole teada
Dünaamiline viskoossus	650 - 950 mPa s	Spindle Z3 @ 1 rpm @ 23 °C
Lahustuvus vees	Reageerib veega.	Ei ole teada
Lahustuvus(ed)	Andmed puuduvad	Ei ole teada
Jaotustegur	Andmed puuduvad	Ei ole teada
Aururõhk	Andmed puuduvad	Ei ole teada
Suhteline tihedus	Andmed puuduvad	Ei ole teada
Mahumass	Andmed puuduvad	
Vedeliku tihedus	1.7 - 1.8 g/cm ³	
Suhteline auru tihedus	Andmed puuduvad	Ei ole teada
Osakese omadused		
Osakese suurus	Teave puudub	
Osakeste jaotus suuruse järgi	Teave puudub	

9.2. Muu teave

Tahke aine sisaldus (%)	Teave puudub	
VOC sisaldus		Andmed puuduvad

9.2.1. Füüsikaliste ohutegurite ohuklasse käsitlev teave
Pole kohaldatav

9.2.2. Muud ohutusnäitajad
Teave puudub

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime	Toode kõvastub niiskuse toimetel.
------------------	-----------------------------------

10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilsus	Normaalingimustes stabiilne.
------------	------------------------------

Plahvatuse andmed

Tundlikkus mehaanilise toime suhtes	Mitte ükski.
Tundlikkus staatilise elektri suhtes	Mitte ükski.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlike reaktsioonide võimalikkus Tavapärase töötlemise korral puuduvad.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK WOOD H110 ECO PARQUET
Asendatava dokumendi kuupäev 30-juuni-2023

Paranduse kuupäev 15-juuli-2024
Läbivaatamise number 1.03

Tingimused, mida tuleb vältida Hoida niiskuse eest. Toode kõvastub niiskuse toimel.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Kokkusobimatud materjalid Ei tunne ühtegi, mille aluseks oleks esitatud informatsioon.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused Väikesed kogused metanooli (CAS 67-56-1) moodustuvad hüdrolüüsil ja eralduvad kõvastumisel.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta

Tooteteave

Sissehingamine Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kokkupuude silmadega Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kokkupuude nahaga Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Allaneelamine Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Füüsikaliste, keemiliste ja toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid

Sümptomid Teave puudub.

Akuutne toksilisus

Toksilisuse arvilised suurused

Järgmised väärtused on arvatatud GHS-dokumendi peatüki 3.1 alusel

ATEmix (suukaudne) >2000 mg/kg

ATEmix (nahakaudne) >2000 mg/kg

ATEmix (sissehingamine - gaas) >20000 ppm

ATEmix (sissehingamine - tolm/udu) >5 mg/l

ATEmix (sissehingamine - aur) >20 mg/l

Teave koostisaine kohta

Kemikaali nimetus	Suukaudne, LD50	Nahakaudne, LD50	Sissehingamine LC50
Trimetoksüvinüülsilaan	LD50 = 7120 -7236 mg/kg (Rattus) OECD 401	= 3540 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC50 (4hr) 16.8 mg/l (Rattus) OECD TG 403
Kvarts	>2000 mg/kg (Rattus)	-	-
1-o-Tolylbiguanide	LD50> 2000 mg/kg (Rattus)	LD50> 2000 mg/kg (Rattus)	-

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

Nahka söövitav/ärritav Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Trimetoksüvinüülsilaan (2768-02-7)

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK WOOD H110 ECO PARQUET
Asendatava dokumendi kuupäev 30-juuni-2023

Paranduse kuupäev 15-juuli-2024
Läbivaatamise number 1.03

Meetod	Liigid	Kokkupuuteviis	Efektiivdoos	Kokkupuute aeg	Tulemused
	Küülik	Nahakaudne	0.5 mL	24 tundi	Mitteärritav

Kvarts (14808-60-7)

Raske silmakahjustus/silmade ärritus Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Trimetoksuvinüülsilaan (2768-02-7)

Meetod	Liigid	Kokkupuuteviis	Efektiivdoos	Kokkupuute aeg	Tulemused
OECD katsesuunis 405: Akuutne silmade ärritus/sööbivus	Küülik	silm		24 tundi	Mitteärritav

Hingamisteede või naha ülitundlikus Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Mutageensus sugurakkudele Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Teave koostisaine kohta
Trimetoksuvinüülsilaan (2768-02-7)

Meetod	Liigid	Tulemused
OECD katsesuunisr 471: Bakterite pöördmutatsiooni katse	in vitro	Ei ole mutageenne

Kantserogeensus Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksilisus Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Trimetoksuvinüülsilaan (2768-02-7)

Meetod	Liigid	Tulemused
OECD katsesuunis 422: Kombineeritud korduvannuse toksilisuse uuring reproduktiiv-/arengutoksilisuse sõelkatsega	Rott	Klassifitseerimata

STOT - ühekordne kokkupuude Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

STOT - korduv kokkupuude Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Trimetoksuvinüülsilaan (2768-02-7)

Meetod	Liigid	Kokkupuuteviis	Efektiivdoos	Kokkupuute aeg	Tulemused
OECD katsesuunis 413: Subkrooniline toksilisus sissehingamisel: 90-päevane uuring	Rott	Sissehingamine aur		90 päeva	0.058 NOAEL (tähtsatava kahjuliku toimetada doos)

Hingamiskahjustused Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

11.2. Teave muude ohtude kohta

11.2.1. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK WOOD H110 ECO PARQUET
Asendatava dokumendi kuupäev 30-juuni-2023

Paranduse kuupäev 15-juuli-2024
Läbivaatamise number 1.03

Endokriinseid häireid põhjustavad Teave puudub.
omadused

11.2.2. Muu teave

Muud kahjulikud mõjud Teave puudub.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Ökotoksilisus Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kemikaali nimetus	Vetikad/veetaimed	Kala	Mürgisus mikroorganismidele	Vähilaadsed	Korrutustegur	M-faktor (pikaajaline)
Trimetoksüvinüülsilaan 2768-02-7	EC 50 (72h) > 957 mg/l (Desmodesmus subspicatus) EU Method C.3	LC50 (96h) = 191 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	-	EC50(48hr) 168.7mg/l (Daphnia magna)		
1-o-Tolylbiguanide 93-69-6	EC50 (72h) = 30 -46 mg/l (Desmodesmus subspicatus) OECD 201	LC50 (96h) = 150 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	-	EC50 (48h) = 15 mg/l (Daphnia magna) OECD 202		

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Püsivus ja lagunduvus Teave puudub.

Trimetoksüvinüülsilaan (2768-02-7)

Meetod	Kokkupuute aeg	Väärtus	Tulemused
OECD katsesuunis 301F: Kiire biolagundatavus: manomeetrilise respiromeetria katse (TG 301 F)	28 päeva	BOD	51 % Ei biolagune kergesti

12.3. Bioakumulatsioon

Bioakumulatsioon

Teave koostisaine kohta

Kemikaali nimetus	Jaotustegur
Trimetoksüvinüülsilaan	1.1
1-o-Tolylbiguanide	0.71

12.4. Liikuvus pinnases

Liikuvus pinnases Teave puudub.

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

PBT ja vPvB hindamine Toode ei sisalda PBT või vPvB-na klassifitseeritud ainet/aineid üle deklareerimise läve.

Kemikaali nimetus	PBT ja vPvB hindamine
Trimetoksüvinüülsilaan	Aine ei ole PBT / vPvB
1-o-Tolylbiguanide	Aine ei ole PBT / vPvB

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK WOOD H110 ECO PARQUET
Asendatava dokumendi kuupäev 30-juuni-2023

Paranduse kuupäev 15-juuli-2024
Läbivaatamise number 1.03

Endokriinseid häireid põhjustavad Teave puudub.
omadused

12.7. Muud kahjulikud mõjud
Teave puudub.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jääkidest/kasutamata toodetest tekkinud jäätmed	Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele, piirkondlikele, riiklikele ja rahvusvahelistele eeskirjadele.
Saastunud pakend	Saastunud pakendeid tuleb käidelda nagu toodet ennast.
Euroopa Jäätmekataloog	08 04 10 liimi- ja hermeetikujäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 04 09
Muu teave	Jäätmekoodid peab määrama kasutaja vastavalt rakendusele, milleks toodet kasutati.

14. JAGU: Veonõuded

Maismaatransport (ADR/RID)

14.1 ÜRO number või ID-number	Ei ole reguleeritud
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	-
14.3 Transpordi ohuklass(id)	Ei ole reguleeritud
14.4 Pakendirühm	Ei ole reguleeritud
14.5 Keskkonnaohud	Pole kohaldatav
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	
Erisätted	Mitte ükski

IMDG

14.1 ÜRO number või ID-number	Ei ole reguleeritud
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	Ei ole reguleeritud
14.3 Transpordi ohuklass(id)	Ei ole reguleeritud
14.4 Pakendirühm	Ei ole reguleeritud
14.5 Merd saastav aine	NP
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	
Erisätted	Mitte ükski

14.7 Meretransport mahtlastina

vastavalt IMO õigusaktidele

Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga Pole kohaldatav

Õhutransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 ÜRO number või ID-number	Ei ole reguleeritud
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	Ei ole reguleeritud
14.3 Transpordi ohuklass(id)	Ei ole reguleeritud
14.4 Pakendirühm	Ei ole reguleeritud
14.5 Keskkonnaohud	Pole kohaldatav
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	
Erisätted	Mitte ükski

15. jagu: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

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

Euroopa Liit

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK WOOD H110 ECO PARQUET
Asendatava dokumendi kuupäev 30-juuni-2023

Paranduse kuupäev 15-juuli-2024
Läbivaatamise number 1.03

Kemikaalide registreerimise, hindamise, autoriseerimise ja piiramise (REACH) määrus (EÜ) nr 1907/2006

Klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist käsitlev määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008

Võtke teadmiseks direktiiv 2000/39/EÜ, millega kehtestatakse töökohal ohtlike ainetega kokkupuute soovituslike piirnormide esimene loetelu

Võtke teadmiseks direktiiv 98/24/EÜ töötajate tervise ja ohutuse kaitse kohta keemiliste mõjuritega seotud ohtude eest tööl

Pidage silmas direktiivi 92/85/EÜ rasedate ja rinnaga toitvate töötajate kaitse kohta tööl

Kemikaalide registreerimise, hindamise, autoriseerimise ja piiramise (REACH) määrus (EÜ) nr 1907/2006

SVHC: Väga ohtlikud ained autoriseerimiseks:

See toode ei sisalda väga ohtlike kandidaataineid kontsentratsiooniga $\geq 0,1\%$ (määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Kasutuspiirangud

See toode ei sisalda piirangutega aineid (määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), XVII lisa).

Aine, mis REACH XIV lisa järgi kuulub autoriseerimisele

See toode ei sisalda autoriseerimisele kuuluvaid aineid (määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), XIV lisa)

Ekspordist teatamise nõuded

See toode ei sisalda aineid, mis on reguleeritud vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusele (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta tasemel, mis tekitab tekitab määruses (EL) nr 1272/2008 sätestatud märgistamiskohustuse. Seetõttu ei kehti sellele tootele eelnev teadva nõusoleku protseduur.

Osoonikihti kahandavate ainete (ODS) määrus (EÜ) 1005/2009

Pole kohaldatav

Püsivad orgaanilised saasteained

Pole kohaldatav

EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EL) 2019/1148, 20. juuni 2019, lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta

Pole kohaldatav

Riiklikud eeskirjad

Horvaatia

Sustainable Waste Management Act

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

REACH-määruse kohaselt registreerivad isikud on teinud kemikaaliohutuse hindamised ainetel, mida on registreeritud > 10 tpa. Selle segu kohta ei ole läbi viidud kemikaaliohutuse hindamist

16. JAGU: Muu teave

Ohutuskaardil kasutatavate lühendite ja akronüümide seletus või legend

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK WOOD H110 ECO PARQUET
Asendatava dokumendi kuupäev 30-juuni-2023

Paranduse kuupäev 15-juuli-2024
Läbivaatamise number 1.03

H-lausetega täistekst on toodud 3. jaos

H226 - Tuleohtlik vedelik ja aur
H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni
H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi
H332 - Sissehingamisel kahjulik
H372 - Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel
H412 - Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime

SVHC: Väga ohtlikud ained autoriseerimiseks:

PBT: Püsivad, bioakumuleeruvad ja toksilised (PBT) ained

vPvB: Väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad (vPvB) ained

STOT RE: Toksilisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

STOT SE: Toksilisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

EWC: Euroopa Jäätmekataloog

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe

IATA: Rahvusvaheline lennutranspordi assotsiatsioon

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade merevedu

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Seletuskiri 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

TWA	TWA (aja-kaalu keskmine)	STEL	STEL (lühiajalise kokkupuute piirnorm)
AGW	Kokkupuute piirnorm töökeskkonnas	BGW	Bioloogiline piirnorm
Lagiväärtus	Maksimaalne piirväärtus	Sk*	Naha tähistus

Klassifitseerimise protseduur	
Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	Kasutatud meetod
Akuutne suukaudne toksilisus	Arvutusmeetod
Akuutne nahakaudne toksilisus	Arvutusmeetod
Akuutne toksilisus sissehingamisel - gaas	Arvutusmeetod
Akuutne toksilisus sissehingamisel - aur	Arvutusmeetod
Akuutne toksilisus sissehingamisel - tolmu/udu	Arvutusmeetod
Nahka söövitav/ärritav	Arvutusmeetod
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	Arvutusmeetod
Hingamisteede sensibiliseerimine	Arvutusmeetod
Naha sensibiliseerimine	Arvutusmeetod
Mutageensus	Arvutusmeetod
Kantserogeensus	Arvutusmeetod
Reproduktiivtoksilisus	Arvutusmeetod
STOT - ühekordne kokkupuude	Arvutusmeetod
STOT - korduv kokkupuude	Arvutusmeetod
Veekeskkonda ohustav äge mürgisus	Arvutusmeetod
Veekeskkonda ohustav krooniline mürgisus	Arvutusmeetod
Hingamiskahjustused	Arvutusmeetod
Osoon	Arvutusmeetod

Tähtsamad kirjanduse viited ja teabeallikad ohutuskardi koostamiseks

Euroopa Toiduohutusamet (EFSA)

Euroopa Kemikaaliamet (ECHA) – riskihindamise komitee (ECHA_RAC)

Euroopa Kemikaaliamet (ECHA) (ECHA_API)

Keskonnakaitseamet

Eluohtlikku tervisekahjustust tekitav(ad) minimaalne (minimaalsed) kontsentratsioon(id) (AEGL)

Rahvusvaheline ühtne kemikaaliteabe andmebaas (IUCLID)

Riiklik tehnoloogia- ja hindamisinstituut (NITE)

NIOSH (Tööohutuse ja töötervishoiu riiklik instituut)

Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsiooni keskkonna, tervishoiu ja ohutuse alased väljaanded

Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsiooni suure tootmismahuga kemikaalide programm

Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsiooni sõeluuringute andmekogum

Tootja

Toote ohutus ja regulatiivküsimused

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK WOOD H110 ECO PARQUET
Asendatava dokumendi kuupäev 30-juuni-2023

Paranduse kuupäev 15-juuli-2024
Läbivaatamise number 1.03

Paranduse kuupäev 15-juuli-2024
Koolitusnõuanded Teave puudub
Lisateave Teave puudub

Ohutuskaart vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

Määrus (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) nr 2020/878 ja määrusega (EÜ) nr 1272/2008

Vastutuse välistamine

Teave käesoleval ohutuskaardil on õige meie parimate teadmiste, informatsiooni ja veendumuse põhjal avaldamise kuupäeval. Toodud informatsioon on mõeldud ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, töötlemiseks, säilitamiseks, transportimiseks, kõrvaldamiseks ja hävitamiseks ning ei ole käsitletav garantii või kvaliteeditunnistuseks. See informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei pruugi olla tõene, kui sama materjali kasutatakse koos muude materjalidega või muus protsessis, mida pole tekstis mainitud.

Ohutuskaardi lõpp