



KEMIKAALI OHUTUSKAART

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

BOSTIK S755 SILICONE BATH/KITCHEN P TRANSPARENT
Asendamise kuupäev: 23-nov-2023

Paranduse kuupäev 23-nov-2023
Läbivaatamise number 1

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

1.1. Tootetähis

Toote nimetus BOSTIK S755 SILICONE BATH/KITCHEN P TRANSPARENT

Vorm Aine/segude sisaldab nanovorme

Muud identifitseerimisvahendid

Puhas aine/segude Segu

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

Soovituslik kasutus Hermeetik

Kasutusalaad, mida ei soovitata Ei ole teada

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Ettevõtte nimi

Bostik GmbH
Niederlassung Schwepnitz
Industriestraße 1-7
D-01936 Schwepnitz
Germany
Tel. +49 (0)35797 646 0
Fax +49 (0)35797 646 190

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	Chemtrec 48-223988029
Rumeenia	Mürgistuskeskus : +40 (0)21 318 36 06 (8.00-15.00 hr)
Slovakkia	Mürgistuskeskus : +421 (0)2 54 774 166
Sloveenia	112

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK S755 SILICONE BATH/KITCHEN P TRANSPARENT
Asendamise kuupäev: 23-nov-2023

Paranduse kuupäev 23-nov-2023
Läbivaatamise number 1

Ukraina +74956773658

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

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

Veekeskkonda ohustav krooniline mürgisus 3. kategooria - (H412)

2.2. Mürgistuselemendid

Ohulaused

H412 - Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime

ELi spetsiifilised ohulaused

EUH208 - Sisaldab 2-n-Butyl-benzo[d]isothiazol-3-one [BBIT] & 3-aminopropüültrioksüsilaan. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni

Hoiatuslaused - EÜ (§28, 1272/2008)

P273 - Vältida sattumist keskkonda

P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada kinnitatud jäätmekäitlusettevõttes

2.3. Muud ohud

Väikesed kogused metanooli (CAS 67-56-1) moodustuvad hüdroolüüsil ja eralduvad kõvastumisel. Hüdroolüüsi käigus tekib ja kõvastumisel eraldub väheses koguses metanooli (CAS 64-17-5). Hüdroolüüsi käigus tekib ja kõvastumisel eraldub väheses koguses 2-pentanoonoksiimi (CAS 623-40-5). Ohtlik veeorganismidele.

PBT & vPvB

See segu sisaldab aineid, mida peetakse püsivaks, bioakumuleeruvaks või toksiliseks (PBT). See segu ei sisalda ühtegi ainet, mida peetakse väga püsivaks või väga bioakumuleeruvaks (vPvB).

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 registreerimisumber
2-Pentandione, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime 1 - <5 %	484-460-1	37859-55-5	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-	01-2120004323-76-XXXX
3-aminopropüültrioksüsilaan 0.1 - <0.5 %	213-048-4 (612-108-00-0)	919-30-2	Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H302)	-	-	-	01-2119480479-24-XXXX

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK S755 SILICONE BATH/KITCHEN P TRANSPARENT

Asendamise kuupäev: 23-nov-2023

Paranduse kuupäev 23-nov-2023

Läbivaatamise number 1

2-n-Butyl-benzo[d]isothiazol-3-one [BBIT] 0.1 - <0.3 %	420-590-7 (606-079-00-3)	4299-07-4	Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-	10	1	-
Octaméthylcyclotetrasiloxane 0.01 - <0.05 %	209-136-7 (014-018-00-1)	556-67-2	Repr. 2 (H361f) Aquatic Chronic 1 (H410) Flam. Liq. 3 (H226) PBT vPBT	-	10	10	01-2119529238-36-XXXX

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

Kemikaali nimetus	EÜ nr (ELi indeksi nr)	Klassifitseerimise vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	Konkreetsed kontsentratsioonipiirväärtused (SCL)	Korrutustegur	M-faktor (pikaajaline)	REACH registreerimisnumber
2-Pentanone oxime 623-40-5	484-470-6	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-	01-2119980079-27-XXXX
Etanool 64-17-5	200-578-6 (603-002-00-5)	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-	01-2119457610-43-XXXX
Metanool 67-56-1	200-659-6 (603-001-00-X)	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) STOT SE 1 (H370) Flam. Liq. 2 (H225)	STOT SE 1 :: C>=10% STOT SE 2 :: 3%<=C<10%	-	-	01-2119433307-44-XXXX

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

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
2-Pentandione, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime	484-460-1	37859-55-5	1234	-	-	-	-
3-aminopropüültrietsüülisilaan	213-048-4 (612-108-00-0)	919-30-2	1490	-	-	-	-
2-n-Butyl-benzo[d]isothiazol-3-one [BBIT]	420-590-7 (606-079-00-3)	4299-07-4	-	-	-	-	-
Octaméthylcyclotetrasiloxane	209-136-7 (014-018-00-1)	556-67-2	-	-	-	-	-

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK S755 SILICONE BATH/KITCHEN P TRANSPARENT
Asendamise kuupäev: 23-nov-2023

Paranduse kuupäev 23-nov-2023
Läbivaatamise number 1

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

Märkused

Täiendava teabe saamiseks vt 16. jagu

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine nõuanne	Näidake seda ohutuskaarti arstile. 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. Pärast esialgset loputamist võtta ära kontaktläätsed ning jätkata loputamist veel vähemalt 15 minutit. Pidage nõu oftalmoloogiga.
Kokkupuude nahaga	Peske nahka seebi ja veega. Nahaärrituse või allergilise reaktsiooni korral pöörduge arsti poole.
Allaneelamine	Ärge kunagi andke teatvuseeta inimesele midagi suu kaudu. Loputage suud hoolikalt veega. Jooge 1-2 klaasi vett. MITTE kutsuda esile oksendamist.

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

Märkus arstide tarbeks	Hüdrolüüsi käigus tekib ja eraldub väheses koguses metanooli (CAS 67-56-1), kui toode puutub kokku niiskuse või veega. Rakendage sümptomaatilist ravi.
------------------------	--

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid	Veepihu, süsinikdioksiid (CO ₂), 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	Süsinikoksiidid. Süsinikdioksiid (CO ₂). Ränidioksiid. Termiline lagunemine võib põhjustada ärritavate ja mürgiste gaaside ja aurude vabanemise.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid ja ettevaatusabinõud tuletõrjujatele	Tulekahju kustutades kandke vajaduse korral autonoomset hingamisaparaati.
--	---

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK S755 SILICONE BATH/KITCHEN P TRANSPARENT
Asendamise kuupäev: 23-nov-2023

Paranduse kuupäev 23-nov-2023
Läbivaatamise number 1

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

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 puhastamise meetodid ja -vahendid

Ohjeldamise meetodid Ärge ajage lekkinud materjali laiali kõrgsurve veejuga dega.

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.

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

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimused Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast. Mitte lasta külmuda.

Soovitatav säilitustemperatuur Hoida temperatuurivahemikus 10 ja 35 °C. Mitte külmutada.

7.3. Eriksutus

Eriksutus
Hermeetik.

Riskijuhtimismeetmed (RMM) Nõutav teave on sellel ohutuskaardil.

Muu teave Järgige tehnilist andmelehte.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Kokkupuute piirnormid Hüdrolüüsi käigus tekib ja kõvastumisel eraldub väheses koguses metanooli (CAS 64-17-5) Väikesed kogused metanooli (CAS 67-56-1) moodustuvad hüdrolüüsil ja eralduvad kõvastumisel

Kemikaali nimetus	Euroopa Liit	Bulgaaria	Horvaatia	Küpros	Tšehhi Vabariik	Eesti
Etanool 64-17-5	-	TWA: 1000 mg/m ³	GVI: 1000 ppm GVI: 1900 mg/m ³	-	TWA: 1000 mg/m ³ Ceiling: 3000 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³
Metanool 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ *	TWA: 200 ppm TWA: 260.0 mg/m ³ S*	GVI: 200 ppm GVI: 260 mg/m ³ koža	TWA: 200ppm TWA: 260mg/m ³ Skin-potential for cutaneous	TWA: 250 mg/m ³ Ceiling: 1000 mg/m ³ S*	TWA: 200 ppm TWA: 250 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 350 mg/m ³

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK S755 SILICONE BATH/KITCHEN P TRANSPARENT
Asendamise kuupäev: 23-nov-2023

Paranduse kuupäev 23-nov-2023
Läbivaatamise number 1

				absorption		S*
--	--	--	--	------------	--	----

Kemikaali nimetus	Kreeka	Läti	Leedu	Ungari	Rumeenia
Poly(dimethylsiloxane) 63148-62-9	-	-	-	-	TWA: 200 mg/m ³ STEL: 300 mg/m ³ Skin
Etanool 64-17-5	TWA: 1000ppm TWA: 1900mg/m ³	TWA: 1000 mg/m ³	TWA: 500ppm [IPRD] TWA: 1000mg/m ³ [IPRD] STEL: 1000 ppm [TPRD] STEL: 1900 mg/m ³ [TPRD]	STEL: 2000 ppm STEL: 3800 mg/m ³ TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³
Metanool 67-56-1	Sk* STEL: 250ppm STEL: 325mg/m ³ TWA: 200ppm TWA: 260mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ S*	TWA: 200ppm [IPRD] TWA: 260mg/m ³ [IPRD] S*	TWA: 260 mg/m ³ TWA: 200 ppm Skin	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ Skin

Kemikaali nimetus	Poola	Serbia	Slovakkia	Sloveenia	Ukraina
Etanool 64-17-5	TWA: 1900 mg/m ³	-	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³	TWA: 960 mg/m ³ TWA: 500 ppm STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³	-
Metanool 67-56-1	STEL: 300 mg/m ³ TWA: 100 mg/m ³	TWA: 200ppm TWA: 260mg/m ³ Skin notation	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ Skin	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³ Skin	-

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)			
3-aminopropüültrietsülaan (919-30-2)			
Tüüp	Kokkupuuteviis	Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	Ohutustegur
tööline Pikaajaline Süsteemsed tervisemõjud	Sissehingamine	59 mg/m ³	
tööline Lühiajaline Süsteemsed tervisemõjud	Sissehingamine	59 mg/m ³	
tööline Pikaajaline Süsteemsed tervisemõjud	Nahakaudne	8.3 mg/kg bw/päevas	
tööline Lühiajaline Süsteemsed tervisemõjud	Nahakaudne	8.3 mg/kg bw/päevas	

Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)			
3-aminopropüültrietsülaan (919-30-2)			
Tüüp	Kokkupuuteviis	Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	Ohutustegur
Tarbija Pikaajaline Süsteemsed tervisemõjud	Sissehingamine	17 mg/m ³	
Tarbija	Sissehingamine	17.4 mg/m ³	

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK S755 SILICONE BATH/KITCHEN P TRANSPARENT
Asendamise kuupäev: 23-nov-2023

Paranduse kuupäev 23-nov-2023
Läbivaatamise number 1

Lühiajaline Süsteemsed tervisemõjud			
Tarbija Pikaajaline Süsteemsed tervisemõjud	Nahakaudne	5 mg/kg bw/päevas	
Tarbija Lühiajaline Süsteemsed tervisemõjud	Nahakaudne	5 mg/kg bw/päevas	

Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC)

Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC)	
3-aminopropüültrioksoüüsilään (919-30-2)	
Keskkond	Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC)
Magevesi	0.33 mg/l
Merevesi	0.033 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

Hingamisteede kaitsmine

Mitte ükski normaalsetes kasutustingimustes.

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda hingamisteede kaitsevahendit. Kandke respiraatorit, mis vastab EN 140 nõuetele, A/P2 tüüpi või parema filtriga. Tagada piisav ventilatsioon, eriti kinnistes ruumides.

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	Tahke
Välimus	Pasta
Värvus	Selge, värvitu
Löhn	Iseloomulik.

Omadus

Sulamis- / külmumispunkt

Väärtused

Andmed puuduvad

Märkused • Meetod

Ei ole teada

Keemise algpunkt ja

Andmed puuduvad

Ei ole teada

keemisvahemik

Süttivus

Andmed puuduvad

Ei ole teada

Süttivuspiir õhus

Ei ole teada

Ülemised süttivus- või

Andmed puuduvad

plahvatuspiirid

Alumine süttivus- või

plahvatuspiir

Leekpunkt

> 100 °C

Ei ole teada

Ilesüttimistemperatuur

Andmed puuduvad

Ei ole teada

Lagunemistemperatuur

Ei ole teada

pH

Andmed puuduvad

Pole kohaldatav. Vees lahustumatu.

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK S755 SILICONE BATH/KITCHEN P TRANSPARENT
Asendamise kuupäev: 23-nov-2023

Paranduse kuupäev 23-nov-2023
Läbivaatamise number 1

pH (vesilahusena)	Andmed puuduvad	Ei ole teada
Kinemaatiline viskoossus	> 21 mm ² /s	Ei ole teada
Dünaamiline viskoossus	Andmed puuduvad	
Lahustuvus vees	Andmed puuduvad. Toode kõvastub niiskuse toimel	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	
Tihedus	1.21 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 toimel.
------------------	---------------------------------

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

Tingimused, mida tuleb vältida	Toode kõvastub niiskuse toimel. Hoida niiskuse eest. Pikaajaline kokkupuude õhu või niiskusega. Mitte külmutada. Hoida eemal lahtisest tulest, kuumadest pindadest ja süüteallikast.
--------------------------------	--

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Kokkusobimatud materjalid	Tugevad oksüdeerijad.
---------------------------	-----------------------

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused	Väikesed kogused metanooli (CAS 67-56-1) moodustuvad hüdrolüüsil ja eralduvad kõvastumisel. Hüdrolüüsi käigus tekib ja kõvastumisel eraldub väheses koguses
-----------------------	---

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK S755 SILICONE BATH/KITCHEN P TRANSPARENT
Asendamise kuupäev: 23-nov-2023

Paranduse kuupäev 23-nov-2023
Läbivaatamise number 1

metanooli (CAS 64-17-5).

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	Võib põhjustada vastuvõtlikel inimestel sensibilisatsiooni.
Allaneelamine	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Füüsikaliste, keemiliste ja toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid

Sümptomid Teave puudub.

Akuutne toksilisus

Toksilisuse arvulised suurused

Järgmised väärtused on arvatud GHS-dokumendi peatüki 3.1 alusel

ATEmix (suukaudne)	38,471.10 mg/kg
ATEmix (nahakaudne)	62,383.10 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
2-Pentandione, O,O',O''-(methylsilylidine)trioxi me	LD50 =1234 mg/kg bw (Rattus)(OECD guideline 425)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus) EU Method B.3	-
3-aminopropüültrietsülaan	LD50 = 1490 mg/kg (Rattus, female) EPA OTS 798.1175 LD50 = 2690 mg/kg (Rattus, male) EPA OTS 798.1175	LD50 = 4076 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) EPA OTS 798.1100	LC50 >144 mg/L (6h) Rattus (Vapour)
2-n-Butyl-benzo[d]isothiazol-3-one [BBIT]	4267 - 4732 mg/Kg (Rattus)	LD50: 4500 mg/Kg (Rattus)	-
Octaméthylcyclotetrasiloxane	LD50 > 4800 mg/kg (Rattus) OECD 401	LD50 > 2400 mg/kg (Rattus) OECD 402	=36 g/m ³ (Rattus) 4 h

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

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

2-n-Butyl-benzo[d]isothiazol-3-one [BBIT] (4299-07-4)

Meetod	Liigid	Kokkupuuteviis	Efektiivdoos	Kokkupuute aeg	Tulemused
	Küülik	Nahakaudne		1 - 4 tundi	söövitav

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK S755 SILICONE BATH/KITCHEN P TRANSPARENT
Asendamise kuupäev: 23-nov-2023

Paranduse kuupäev 23-nov-2023
Läbivaatamise number 1

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

Hingamisteede või naha ülitundlikus Lõplike negatiivsete andmete alusel ei soovitata mingit klassifitseerimist. OECD katsesuunis 406: Naha sensibiliseerimine. Sensibilisatsioonii ei täheldatud. Võib põhjustada vastuvõtlikel inimestel sensibilisatsiooni.

Tooteteave			
Meetod	Liigid	Kokkupuuteviis	Tulemused
OECD katsesuunis 406: Naha sensibiliseerimine	Merisiga	Nahakaudne	Sensibilisatsioonii ei täheldatud

2-n-Butyl-benzo[d]isothiazol-3-one [BBIT] (4299-07-4)

Meetod	Liigid	Kokkupuuteviis	Tulemused
OECD 406	Merisiga	Nahakaudne	Sensibiliseeriv

Mutageensus sugurakkudele Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Teave koostisaine kohta

2-n-Butyl-benzo[d]isothiazol-3-one [BBIT] (4299-07-4)

Meetod	Liigid	Tulemused
OECD 476	Hiir	Ei ole mutageenne

Kantserogeensus Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksilisus Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Allolev tabel näitab nimekirjana reproduktiivtoksilisi aineid, mis ületavad piirnormi, mida peetakse asjakohaseks.

Kemikaali nimetus	Euroopa Liit
Octaméthylcyclotetrasiloxane	Repr. 2

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

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

Hingamiskahjustused Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

11.2. Teave muude ohtude kohta

11.2.1. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused Teave puudub.

11.2.2. Muu teave

Muud kahjulikud mõjud Teave puudub.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK S755 SILICONE BATH/KITCHEN P TRANSPARENT
Asendamise kuupäev: 23-nov-2023

Paranduse kuupäev 23-nov-2023
Läbivaatamise number 1

Ökotoxilisus

Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Kemikaali nimetus	Vetikad/veetaimed	Kala	Mürgisus mikroorganismidele	Vähilaadsed	Korrutustegur	M-faktor (pikaajaline)
2-Pentandione, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime 37859-55-5	EC50 (72h) = 88 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201	LC50 (96h) >113 mg/L (Oncorhynchus mykiss) Static (OECD Guideline 203)	-	EC50 (48h) >100 mg/L (Daphnia magna) static (OECD guideline 202)		
3-aminopropüültrietoksüsilaan 919-30-2	EC50 (72h) >1000 mg/L Green algae (desmodesmus subspicatus) (OECD TG 201)	LC50 (96h) >934 mg/L (Brachydanio rerio) (OECD TG 203)	-	EC50 (48h) =331 mg/L Daphnia magna (OECD TG 202)		
2-n-Butyl-benzo[d]isothiazol-3-one [BBIT] 4299-07-4	EC50 (72h) 0,45 mg/l (Desmodesmus subspicatus)	LC50 (96h) 0.15 mg/l (Oncorhynchus mykiss) OECD 203	IC10 (6h) ca. 0,2 mg/l (Pseudomonas putida)	EC50 (48h) 0,093 mg/l (Daphnia magna) OECD 202	10	1
Octaméthylcyclotetrasiloxane 556-67-2	-	LC50: >1000mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: >500mg/L (96h, Brachydanio rerio)	-	EC50: =25.2mg/L (24h, Daphnia magna)	10	10

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Püsivus ja lagunduvus

Teave puudub.

12.3. Bioakumulatsioon

Bioakumulatsioon

Teave koostisaine kohta

Kemikaali nimetus	Jaotustegur
2-Pentandione, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime	1.25
3-aminopropüültrietoksüsilaan	1.7
2-n-Butyl-benzo[d]isothiazol-3-one [BBIT]	2.86
Octaméthylcyclotetrasiloxane	6.49

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 sisaldab PBT või vPvB-na klassifitseeritud ainet/aineid.

Kemikaali nimetus	PBT ja vPvB hindamine
2-Pentandione, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime	Aine ei ole PBT / vPvB
3-aminopropüültrietoksüsilaan	Aine ei ole PBT / vPvB
Octaméthylcyclotetrasiloxane	PBT / vPvB aine

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK S755 SILICONE BATH/KITCHEN P TRANSPARENT
Asendamise kuupäev: 23-nov-2023

Paranduse kuupäev 23-nov-2023
Läbivaatamise number 1

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 09* orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad liimi- ja hermeetikujäätmed
15 01 02 plastpakendid

Muu teave Jäätmekoodid peab määrama kasutaja vastavalt rakendusele, milleks toodet kasutati.

14. JAGU: Veonõuded

Märkus: Mitte lasta külmuda.

Maismaatransport (ADR/RID)

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

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

Õhustransport (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

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK S755 SILICONE BATH/KITCHEN P TRANSPARENT
Asendamise kuupäev: 23-nov-2023

Paranduse kuupäev 23-nov-2023
Läbivaatamise number 1

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

Euroopa Liit

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

Ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist käsitlev (CLP) 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

Kontrollige, kas kooskõlas direktiiviga 94/33/EÜ rakendatakse meetmeid noorte kaitseks 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)

Biotsiidide määrus (EL) nr 528/2012 (BPR)

See toode sisaldab biotsiidi 2-butüül-1,2-bensisotiasoloon-3-ooni (BBIT) kuiva kile säilitamiseks

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

Pole kohaldatav

Püsivad orgaanilised saasteained

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 S755 SILICONE BATH/KITCHEN P TRANSPARENT
Asendamise kuupäev: 23-nov-2023

Paranduse kuupäev 23-nov-2023
Läbivaatamise number 1

H-lausetega täistekst on toodud 3. jaos

H226 - Tuleohtlik vedelik ja aur
H302 - Allaneelamisel kahjulik
H314 - Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi
H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni
H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi
H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust
H361f - Arvatavasti kahjustab viljakust
H400 - Väga mürgine veeorganismidele
H410 - Väga mürgine 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: International Air Transport Association

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

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

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

Seletuskiri 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

TWA (aja-kaalu TWA (aja-kaalu keskmine) keskmine piirnorm)

AGW Kokkupuute piirnorm töökeskkonnas

Lagiväärtus Maksimaalne piirväärtus

STEL (lühiajalise STEL (lühiajalise kokkupuute piirnorm) toime piirnorm)

BGW Bioloogiline piirnorm

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 - tolm/udu	Arvutusmeetod
Nahka söövitav/ärritav	Arvutusmeetod
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	Arvutusmeetod
Hingamisteede sensibiliseerimine	Arvutusmeetod
Naha sensibiliseerimine	Katseandmete alusel
mutageensus	Arvutusmeetod
Kantserogeensus	Arvutusmeetod
Reproduktiivtoksilisus	Arvutusmeetod
STOT - ühekordne kokkupuude	Arvutusmeetod
STOT - korduv kokkupuude	Arvutusmeetod
Veekeskonda ohustav äge mürgisus	Arvutusmeetod
Veekeskonda 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)

EPA (Keskkonnakaitseamet)

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

Rahvusvaheline ühtne kemikaaliteabe andmebaas (IUCLID)

Riiklik tehnoloogia- ja hindamisinstituut (NITE)

NIOSH (Tööohutuse ja töötervishoiu riiklik instituut)

KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK S755 SILICONE BATH/KITCHEN P TRANSPARENT
Asendamise kuupäev: 23-nov-2023

Paranduse kuupäev 23-nov-2023
Läbivaatamise number 1

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
Paranduse kuupäev	23-nov-2023
Parandusmärkus	Esmakordne vabanemine
Koolitusnõuanded	Teave puudub
Lisateave	Teave puudub

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

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

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 kvaliteeditunnistusena. 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