



# KEMIKAALI OHUTUSKAART

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

**BOSTIK PERFECT SEAL BATH & KITCHEN ALWAYS CLEAN**

Paranduse kuupäev 22-jaan-2020

Asendamise kuupäev: 22-jaan-2020

Läbivaatamise number 1

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

### 1.1. Tootetähis

Toote nimetus BOSTIK PERFECT SEAL BATH & KITCHEN ALWAYS CLEAN  
Puhas aine/segu Segu

### 1.2. Aine või segu 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 Benelux B.V.  
Denariusstraat 11  
4903 RC Oosterhout  
The Netherlands  
Tel: + 31 162 491 000

#### E-posti aadress

SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Hädaabitelefoninumber

Tšehhi Vabariik	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha Tel.: nepřetržitě +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat
Eesti	+372 (6)211 485
Läti	+371 76 22 588
Poola	+48 61 663 88 86
Ukraina	+74956773658

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Määrus (EÜ) nr 1272/2008

Klassifitseerimata

### 2.2. Mürgistuselemendid

Klassifitseerimata

#### Tunnussõna

Mitte ükski

#### Ohulaused

Klassifitseerimata

#### ELi spetsiifilised ohulaused

EUH208 - Sisaldab 3-aminopropyltriethoxysilane & 2-Butanoonoksiim. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni  
EUH210 - Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav

### 2.3. Muud ohud

# KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK PERFECT SEAL BATH & KITCHEN ALWAYS  
CLEAN  
Asendamise kuupäev: 22-jaan-2020

Paranduse kuupäev 22-jaan-2020

Läbivaatamise number 1

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

PBT ja vPvB hindamine

## 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

### 3.1 Ained

Pole kohaldatav

### 3.2. Segud

Kemikaali nimetus	EÜ nr	CAS nr.	massi%	Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	Konkreetne kontsentratsiooni piirväärtus (SCL)	REACH registreerimisnumber
2-Butanoonoksiim	202-496-6	96-29-7	0.1 - <1	Acute Tox. 4 (H312) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Carc. 2 (H351)		01-2119539477-28-XXXX
3-(Triethoxysilyl)propylamine	213-048-4	919-30-2	0.1 - <1	Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H302)		01-2119480479-24-XXXX
Dodecamethylcyclohexasiloxane	208-762-8	540-97-6	0.1 - <1	PBT vPvB		01-2119517435-42-XXXX

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

Märkus: ^ tähendab klassifitseerimata. Siiski on see aine 3. jao loetus, kuna tal on OEL (ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas)

See toode sisaldab ühte või mitut väga ohtlikku kandidaatainet (määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

Kemikaali nimetus	EÜ nr	CAS nr.	SVHC kandidaadid
Dodecamethylcyclohexasiloxane	208-762-8	540-97-6	X

## 4. JAGU: Esmabimeetmed

### 4.1. Esmabimeetmete kirjeldus

#### Üldine nõuanne

Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett. Näidake seda ohutuskaarti arstile.

#### Sissehingamine

Viige värske õhu kätte. Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral: pöörduda arsti poole.

#### Kokkupuude silmadega

Lopotage hoolikalt rohke veega vähemalt 15 minutit, kergitades ülemisi ja alumisi lauge. Pidage nõu arstiga.

#### Kokkupuude nahaga

Peske nahka seebi ja veega. Nahaärrituse või allergilise reaktsiooni korral pöörduge arsti poole.

# KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK PERFECT SEAL BATH & KITCHEN ALWAYS  
CLEAN

Asendamise kuupäev: 22-jaan-2020

Paranduse kuupäev 22-jaan-2020

Läbivaatamise number 1

**Allaneelamine** Puhastage suud veega. MITTE kutsuda esile oksendamist. Jooge 1-2 klaasi vett. Ärge kunagi andke teatvusega inimesele midagi suu kaudu.

## 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

**Sümptomid** Teave puudub.

## 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

**Märkus arstide tarbeks** Rakendage sümptomaatilist ravi.

## **5. JAGU: Tulekustutusmeetmed**

### 5.1. Tulekustutusvahendid

**Sobivad kustutusvahendid** Kasutage tulekustutusmeetodeid, mis vastavad kohalikele tingimustele ja ümbitsevale keskkonnale.

**Sobimatud kustutusvahendid** Veekahur. Ärge ajage lekkinud materjali laiali kõrgsurve veejugadega.

### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

**Kemikaaliga seotud erilised ohud** Termiline lagunemine võib põhjustada mürgiste ja söövitavate gaaside/aurude vabanemise.

### 5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

**Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjajatele** Tuletõrjajad peaksid kandma individuaalseid hingamisaparaate ja täielikku tuletõrjevahendust. Kasutage isikukaitsevahendeid.

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

### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

**Isikukaitsemeetmed** Tagada piisav ventilatsioon. Vältida kokkupuudet nahaga, silma või riietele sattumist.

**Muu teave** Ala ventileerida. Takistada edasist lekkimist või väljavoolamist, kui seda on võimalik ohutult teha.

**Päästetöötajatele** Kasutage 8. jaos soovitatud isikukaitsevahendeid.

### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

**Keskkonnakaitse meetmed** Mitte valada pinnavette või kanalisatsioonisüsteemi. 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 veejugadega.

**Puhastusmeetmed** Võtke üles mehaaniliselt ja pange kõrvaldamiseks sobivatesse mahutitesse.

### 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

# KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK PERFECT SEAL BATH & KITCHEN ALWAYS  
CLEAN

Asendamise kuupäev: 22-jaan-2020

Paranduse kuupäev 22-jaan-2020

Läbivaatamise number 1

**Teave ohutu käitlemise kohta** Tagada piisav ventilatsioon. Kasutada vajalikke isikukaitsevahendeid. Vältida kokkupuudet nahaga, silma või rietele sattumist.

**Üldised hügieeninõuded** Käidelda vastavalt tööstushügieeni ja -ohutuse headele tavadele. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Pärast käitlemist peske hoolega. Võtta saastunud rõivad seljast ja pesta neid enne järgmist kasutamist.

## 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

**Ladustamistingimused** Hoidke konteinerit tihedalt suletuna kuivas ja hästi ventileeritud kohas. Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.

## 7.3. Eriksutus

**Eriksutus(ed)**

Hermeetik.

**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 hüdrolüüsil ja eralduvad kõvastumisel

Kemikaali nimetus	Euroopa Liit	Bulgaaria	Horvaatia	Tšehhi Vabariik	Eesti
Metanool 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> *	TWA: 200 ppm TWA: 260.0 mg/m <sup>3</sup> S*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> S*	TWA: 250 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 1000 mg/m <sup>3</sup> S*	TWA: 200 ppm TWA: 250 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 350 mg/m <sup>3</sup> S*

Kemikaali nimetus	Kreeka	Läti	Leedu	Ungari	Rumeenia
Poly(dimethylsiloxane) 63148-62-9	-	-	-	-	TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> STEL: 300 mg/m <sup>3</sup> Skin
Metanool 67-56-1	TWA: 200ppm TWA: 260mg/m <sup>3</sup> STEL: 250ppm STEL: 325mg/m <sup>3</sup> Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> S*	TWA: 200ppm [IPRD] TWA: 260mg/m <sup>3</sup> [IPRD] S*	TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> Skin	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> Skin

Kemikaali nimetus	Poola	Serbia	Slovakkia	Sloveenia	Ukraina
Metanool 67-56-1	STEL: 300 mg/m <sup>3</sup> TWA: 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200ppm TWA: 260mg/m <sup>3</sup> Skin notation	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> Skin	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m <sup>3</sup> Skin	-

**Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)** Teave puudub

### Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)

#### 3-(Triethoxysilyl) propylamine (919-30-2)

Tüüp	tööline Pikaajaline Süsteemsed tervise mõjud
Kokkupuuteviis	Sissehingamine
Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	59 mg/m <sup>3</sup>

Tüüp	tööline Lühiajaline Süsteemsed tervise mõjud
------	--

# KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK PERFECT SEAL BATH & KITCHEN ALWAYS  
CLEAN  
Asendamise kuupäev: 22-jaan-2020

Paranduse kuupäev 22-jaan-2020

Läbivaatamise number 1

Kokkupuuteviis	Sissehingamine
Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	59 mg/m <sup>3</sup>

Tüüp	tööline Pikaajaline Süsteemsed tervisemõjud
Kokkupuuteviis	Nahakaudne
Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	8.3 mg/kg bw/päevas

Tüüp	tööline Lühiajaline Süsteemsed tervisemõjud
Kokkupuuteviis	Nahakaudne
Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	8.3 mg/kg bw/päevas

## **Dodecamethylcyclohexasiloxane (540-97-6)**

Tüüp	tööline Pikaajaline Süsteemsed tervisemõjud
Kokkupuuteviis	Sissehingamine
Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	11 mg/m <sup>3</sup>

Tüüp	tööline Pikaajaline Paikne mõju tervisele
Kokkupuuteviis	Sissehingamine
Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	1.22 mg/m <sup>3</sup>

Tüüp	tööline Lühiajaline Paikne mõju tervisele
Kokkupuuteviis	Sissehingamine
Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	6.1 mg/m <sup>3</sup>

## **Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)**

### **3-(Triethoxysilyl) propylamine (919-30-2)**

Tüüp	Tarbija Pikaajaline Süsteemsed tervisemõjud
Kokkupuuteviis	Sissehingamine
Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	17 mg/m <sup>3</sup>

Tüüp	Tarbija Lühiajaline Süsteemsed tervisemõjud
Kokkupuuteviis	Sissehingamine
Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	17.4 mg/m <sup>3</sup>

Tüüp	Tarbija Pikaajaline Süsteemsed tervisemõjud
Kokkupuuteviis	Nahakaudne
Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	5 mg/kg bw/päevas

Tüüp	Tarbija Lühiajaline Süsteemsed tervisemõjud
Kokkupuuteviis	Nahakaudne
Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	5 mg/kg bw/päevas

## **Dodecamethylcyclohexasiloxane (540-97-6)**

Tüüp	Tarbija Pikaajaline Süsteemsed tervisemõjud
Kokkupuuteviis	Sissehingamine
Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	2.7 mg/m <sup>3</sup>

Tüüp	Tarbija Pikaajaline Paikne mõju tervisele
Kokkupuuteviis	Sissehingamine
Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	0.3 mg/m <sup>3</sup>

Tüüp	Tarbija Lühiajaline Paikne mõju tervisele
Kokkupuuteviis	Sissehingamine
Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	1.5 mg/m <sup>3</sup>

Tüüp	Tarbija Pikaajaline Süsteemsed tervisemõjud
Kokkupuuteviis	Suukaudne

# KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK PERFECT SEAL BATH & KITCHEN ALWAYS  
CLEAN

Asendamise kuupäev: 22-jaan-2020

Paranduse kuupäev 22-jaan-2020

Läbivaatamise number 1

Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	1.7 mg/kg bw/päevas
Tüüp	Tarbija Lühiajaline Süsteemsed tervisemõjud
Kokkupuuteviis	Suukaudne
Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)	1.7 mg/kg bw/päevas

Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC) Teave puudub.

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

Dodecamethylcyclohexasiloxane (540-97-6)	
Keskkond	Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC)
Reoveepuhasti	>1 mg/l
Magevee sete	13 mg/kg kuivaines
Merevee sete	1.3 mg/kg kuivaines
Pinnas	3.77 mg/kg kuivaines

## 8.2. Kokkupuute ohjamine

Tehniline kontroll Tagada piisav ventilatsioon, eriti kinnistes ruumides.

### isikukaitsevarustus

#### Silmade/näo kaitse

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

#### Käte kaitsmine

Kanda sobivaid kaitsekindaid. Soovuslik kasutus: Neopreen™. Nitrilkumm. Butüülkumm. 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	Erinevad värvid
Löhn	Iseloomulik
Löhnalävi	Teave puudub

Omadus	Väärtused
pH	Pole kohaldatav
Sulamis- / külmumispunkt	Andmed puuduvad
Keemispunkt / keemisvahemik	Andmed puuduvad
Leekpunkt	> 100 °C
Aurustumiskiirus	Andmed puuduvad
Süttivus (tahke, gaasiline)	Andmed puuduvad
Süttivuspiir õhus	

#### Märkused • Meetod

# KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK PERFECT SEAL BATH & KITCHEN ALWAYS  
CLEAN

Asendamise kuupäev: 22-jaan-2020

Paranduse kuupäev 22-jaan-2020

Läbivaatamise number 1

Ülemised süttivus- või plahvatuspiirid	Andmed puuduvad
Alumine süttivus- või plahvatuspiir	Andmed puuduvad
Aururõhk	Andmed puuduvad
Auru tihedus	Andmed puuduvad
Suhteline tihedus	Andmed puuduvad
Lahustuvus vees	Toode kõvastub niiskuse mõjul
Lahustuvus(ed)	Andmed puuduvad
Jaotustegur	Andmed puuduvad
Isesüttimistemperatuur	Andmed puuduvad
Lagunemistemperatuur	Andmed puuduvad
Kinemaatiline viskoossus	> 21 mm <sup>2</sup> /s
Dünaamiline viskoossus	Andmed puuduvad
Plahvatusohtlikkus	Andmed puuduvad
Oksüdeerivad omadused	Andmed puuduvad

## 9.2. Muu teave

Tahke aine sisaldus (%)	Teave puudub
Pehmenemispunkt	Teave puudub
Molekulimass	Teave puudub
VOC sisaldus (%)	Teave puudub
Tihedus	1.02
Mahumass	Teave puudub

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1. Reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime Teave puudub.

### 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 Ei tunne ühtegi, mille aluseks oleks esitatud informatsioon.

### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

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

### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused Mitte ükski normaalsetes kasutustingimustes. Stabiilne soovitatud säilitamistingimuste juures.

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

# KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK PERFECT SEAL BATH & KITCHEN ALWAYS  
CLEAN

Asendamise kuupäev: 22-jaan-2020

Paranduse kuupäev 22-jaan-2020

Läbivaatamise number 1

## 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

### Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta

#### Tooteteave

<b>Sissehingamine</b>	Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise kriteeriumidele.
<b>Kokkupuude silmadega</b>	Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise kriteeriumidele.
<b>Kokkupuude nahaga</b>	Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise kriteeriumidele.
<b>Allaneelamine</b>	Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise kriteeriumidele.

### Füüsikaliste, keemiliste ja toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid

**Sümptomid** Teave puudub.

### Toksilisuse arvilised suurused

#### Äge mürgisus

Järgmised väärtused on arvatatud GHS-dokumendi peatüki 3.1 alusel

ATEmix (nahakaudne) 9,431.70 mg/kg

#### Teave koostisaine kohta

Kemikaali nimetus	Suukaudne, LD50	Nahakaudne, LD50	Sissehingamine LC50
2-Butanoonoksiim 96-29-7	=930 mg/kg (Rattus)	1000 - 1800 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	>4.83 mg/L (Rattus) 4 h
3-(Triethoxysilyl) propylamine 919-30-2	LD50 = 1490 mg/kg (Rat, female) EPA OTS 798.1175	LD50 = 4075 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) EPA OTS 798.1100	LC50 >144 mg/L (6h) Rat (Vapour)
Dodecamethylcyclohexasiloxa ne 540-97-6	>50 g/kg (Rattus)		

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

**Nahka söövitav/ärritav** Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise kriteeriumidele.

**Raske silmakahjustus/silmade ärritus** Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise kriteeriumidele.

**Hingamisteede või naha ülitundlikus** Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise kriteeriumidele.

**Mutageensus sugurakkudele** Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise kriteeriumidele.

**Kantserogeensus** Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise kriteeriumidele.

Allolev tabel näitab, kas iga agentuur on nimekirja pannud mõne koostisaine kui kantserogeeni.

Kemikaali nimetus	Euroopa Liit
2-Butanoonoksiim 96-29-7	Carc. 2



# KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK PERFECT SEAL BATH & KITCHEN ALWAYS  
CLEAN

Asendamise kuupäev: 22-jaan-2020

Paranduse kuupäev 22-jaan-2020

Läbivaatamise number 1

**Reproduktiivtoksilisus** Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise kriteeriumidele.

**STOT - ühekordne kokkupuude** Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise kriteeriumidele.

**STOT - korduv kokkupuude** Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise kriteeriumidele.

**Hingamiskahjustused** Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise kriteeriumidele.

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1. Toksilisus

#### Ökotoksilisus

Kemikaali nimetus	Vetikad/veetaimed	Kala	Toksilisus mikroorganismide suhtes	Vähilaadsed	Korrutustegur	M-faktor (pikaajaline)
2-Butanoonoksiim 96-29-7	EC50: =83mg/L (72h, <i>Desmodesmus subspicatus</i> )	LC50: =760mg/L (96h, <i>Poecilia reticulata</i> ) LC50: 777 - 914mg/L (96h, <i>Pimephales promelas</i> ) LC50: 320 - 1000mg/L (96h, <i>Leuciscus idus</i> )	EC50 = 281 mg/L 17 h EC50 = 950 mg/L 5 min	EC50: =750mg/L (48h, <i>Daphnia magna</i> )		
3-(Triethoxysilyl) propylamine 919-30-2	EC50 (72h) >1000 mg/L Green algae ( <i>desmodesmus subspicatus</i> ) (OECD TG 201)	LC50 (96h) >934 mg/L ( <i>Brachydanio rerio</i> ) (OECD TG 203)	-	EC50 (48h) =331 mg/L <i>Daphnia magna</i> (OECD TG 202)		
Dodecamethylcyclhexasiloxane 540-97-6	-	90 d NOEC ≥14 µg/L, <i>Oncorhynchus mykiss</i>	-	NOEC ≥4.6 µg/L (21d) OECD 211 <i>Daphnia Magna</i>		

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

**Püsivus ja lagunduvus** Teave puudub.

### 12.3. Bioakumulatsioon

**Bioakumulatsioon** Selle toote kohta puuduvad andmed.

#### Teave koostisaine kohta

Kemikaali nimetus	Jaotustegur	Biokontsentratsiooni tegur (BCF)
2-Butanoonoksiim 96-29-7	0.65	5.8
3-(Triethoxysilyl) propylamine 919-30-2	1.7	3.4
Dodecamethylcyclhexasiloxane	8.87	-

# KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK PERFECT SEAL BATH & KITCHEN ALWAYS  
CLEAN

Asendamise kuupäev: 22-jaan-2020

Paranduse kuupäev 22-jaan-2020

Läbivaatamise number 1

540-97-6		
----------	--	--

## 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

Kemikaali nimetus	PBT ja vPvB hindamine
2-Butanoonoksiim 96-29-7	Aine ei ole PBT / vPvB
3-(Triethoxysilyl) propylamine 919-30-2	Aine ei ole PBT / vPvB
Dodecamethylcyclohexasiloxane 540-97-6	PBT / vPvB aine

## 12.6. Muud kahjulikud mõjud

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	Mitte kasutada tühja mahutit uuesti. 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	Ei ole reguleeritud
14.2 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 Erisätted	Mitte ükski

### IMDG

14.1 ÜRO number	Ei ole reguleeritud	
14.2 Veose tunnusnimetus	Ei ole reguleeritud	
14.3 Transpordi ohuklass(id)	Ei ole reguleeritud	
14.4 Pakendirühm	Ei ole reguleeritud	
14.5 Meresaasteaine	Np	
14.6 Erisätted	Mitte ükski	
14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga		Pole kohaldatav

### Õhustransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

# KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK PERFECT SEAL BATH & KITCHEN ALWAYS  
CLEAN

Asendamise kuupäev: 22-jaan-2020

Paranduse kuupäev 22-jaan-2020

Läbivaatamise number 1

14.1 ÜRO number	Ei ole reguleeritud
14.2 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 Erisätted	Mitte ükski

## 15. jagu: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

### 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

##### **SVHC: Väga ohtlikud ained autoriseerimiseks:**

See toode sisaldab ühte või mitut väga ohtlikku kandidaatainet (määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

Kemikaali nimetus	CAS nr.
Dodecamethylcyclohexasiloxane	540-97-6

#### **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, et kaitsta kuiva Sisaldab: 2-octyl-2H-isothiazol-3-one [OIT]

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

Pole kohaldatav

#### **Püsivad orgaanilised saasteained**

Pole kohaldatav

### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Chemical Safety Assessments have been carried out by the Reach registrants for substances registered at >10 tpa. No Chemical Safety Assessment has been carried out for this mixture

## 16. JAGU: Muu teave

### Ohutuskaardil kasutatavate lühendite ja akronüümide seletus või legend

#### **H-lausetate täistekst on toodud 3. jaos**

- H302 - Allaneelamisel kahjulik
- H312 - Nahale sattumisel kahjulik
- H314 - Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi
- H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni
- H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi
- H351 - Arvatavasti põhjustab vähktõbe

# KEMIKAALI OHUTUSKAART

BOSTIK PERFECT SEAL BATH & KITCHEN ALWAYS  
CLEAN

Asendamise kuupäev: 22-jaan-2020

Paranduse kuupäev 22-jaan-2020

Läbivaatamise number 1

## Seletuskiri

SVHC: Väga ohtlikud ained autoriseerimiseks:

**Seletuskiri** 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

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

Lagiväärtus

Maksimaalne piirväärtus

STEL (lühiajalise toime piirnorm)

STEL (lühiajalise kokkupuute piirnorm)

Naha tähistus

PBT Püsivad, bioakumuleeruvad või toksilised (PBT) kemikaalid

STOT RE Toksilisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

STOT SE Toksilisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

EWC: Euroopa Jäätmekataloog

## Tähtsamad kirjanduseviited ja teabeallikad

Teave puudub

**Tootja** Toote ohutus ja regulatiivküsimused

**Paranduse kuupäev** 22-jaan-2020

## Viide muudatustele

**Parandusmärkus** Pole kohaldatav.

**Koolitusnõuanded** Teave puudub

**Lisateave** Teave puudub

**See materjali ohutuskaart on kooskõlas nõuetega, mis sätestatakse määruses (EÜ) nr 1907/2006**

## 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 tekstit mainitud.

**Ohutuskaardi lõpp**