



**GRĪDU
EKSPERTI**
by ART8

Drošības datu lapa

Šī drošības datu lapa ir sastādīta saskaņā ar sekojošajām prasībām: Regula (EK) Nr. 1907/2006 un Regula (EK) Nr. 1272/2008

BOSTIK STIX A720 POWER

Aizstāj iepriekšējo versiju: 29.10.2024

Pārskatīšanas datums: 29.10.2024

Pārskatīšanas numurs: 1

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums- BOSTIK STIX A720 POWER

Citi identifikācijas veidi

Tīra viela/ maisījums - Maisījums

1.2. Vielai vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Ieteicamais pielietojums - Līmvielas

Lietošanas veidi, kurus neiesaka izmantot -Tādi nav zināmi

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmējsabiedrības nosaukums

Bostik AB
Strandbadsvägen 22
PO Box 903
25109 Helsingborg, Sweden
Tel: +46 42 19 50 00
Fax: +46 42 19 50 20
E-pasta adrese SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Eiropa	112
--------	-----

Bostik AB
Strandbadsvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg
Tlf: +46 (0)42-19 50 00, www.bostik.se

SIA GRĪDU EKSPERTI
Rītausmas iela 7A, Rīga, Latvija
Tel. Nr. 2662663, www.gridueksperti.lv



BOSTIK

GRĪDU EKSPERTI

by ART8

Bulgārija	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
Horvātija	Saindēšanās informācijas centrs : +385 (0)1 23-48-342
Kipra	1401
Čehijas Republika	Toxicological Information Centre, Prague Tel.: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402. information only for health risks - acute human and animal poisoning
Igaunija	Saindēšanās informācijas centrs :16662 (+372) 7943 794 (International)
Grieķija	Saindēšanās informācijas centrs :Aglaia Kyriakou Children's Hospital : +30 210 779 3777
Ungārija	Health Toxicological Information Service (HTIS) : +36 (06) 80 201-199 (24 hours) 36 1 476 6464 (0-24 hours, standard fee – also from abroad)
Latvija	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112 Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1079, +371 67042473
Lietuva	+370 (8) 5 236 2052 or +370 (8) 687 53378 (Poison centre)
Polija	Bostik: +48 61 663 88 86
Rumānija	Saindēšanās informācijas centrs : +40 (0)21 318 36 06 (8.00-15.00 hr)
Slovākija	Saindēšanās informācijas centrs : +421 (0)2 54 774 166
Slovēnija	112
Ukraina	+74956773658

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Šis maisījums ir klasificēts kā tāds, kas nav bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

2.2. Etiketes elementi

Šis maisījums ir klasificēts kā tāds, kas nav bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bostik AB
Strandbadsvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg
Tlf: +46 (0)42-19 50 00, www.bostik.se

SIA GRĪDU EKSPERTI
Rītausmas iela 7A, Rīga, Latvija
Tel. Nr. 2662663, www.gridueksperti.lv



**GRĪDU
EKSPERTI**
by ART8

Bīstamības paziņojumi

Šis maisījums ir klasificēts kā tāds, kas nav bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP].

Īpaši ES bīstamības apzīmējumi

EUH210 - Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma

EUH208 - Satur 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona] (3:1) maisījums [C(M)IT/MIT] & 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons [BIT]. Var izraisīt alerģisku reakciju

Piesardzības frāzes - ES (§28, 1272/2008)

P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes P102 - Sargāt no bērniem

2.3. Citi apdraudējumi

Kaitīgs ūdens organismiem.

PBT & vPvB

Šī maisījuma sastāvdaļas neatbilst klasifikācijas kritērijiem, lai tās klasificētu kā PBT vai vPvB vielas.

Informācija par endokrīna blokatoriem - Šis produkts nesatur jebkādu sastāvdaļu, par kuru ir zināms, ka tā ir endokrīna blokators vai kas ir uzskatāma par tādu, kas ir endokrīna blokators.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

Nav piemērojams

3.2 Maisījumi

Kīmiskais nosaukums	Svara %	REACH reģistrācijas numurs	EK Nr. (ES indeksa Nr.)	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Specifiska robežkoncentrācija (SCL)	Reizināšanas koeficients	Reizināšanas koeficients (ilgtermiņa)	Piezīmes
Nātrija hidroksīds 1310-73-2	0.1 - <0.3	01-2119457892-27-XXXX	215-185-5 (011-002-00-6)	Skin Corr. 1A (H314) Eye Dam. 1 (H318) Met. Corr. 1 (H290)	Eye Irrit. 2 :: 0.5%≤C<2% Eye Dam. 1 :: C>=2% Skin Corr. 1A :: C>=5%	-	-	-

Bostik AB,
Strandbadsvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg
Tlf: +46 (0)42-19 50 00, www.bostik.se

SIA GRĪDU EKSPERTI
Rītausmas iela 7A, Rīga, Latvija
Tel. Nr. 2662663, www.gridueksperti.lv



BOSTIK

GRĪDU EKSPERTI

by ART8

					Skin Corr. 1B :: 2%≤C<5% Skin Irrit. 2 :: 0.5%≤C<2 %			
Cinka oksīds 1314-13-2	0.1 - <0.3	01- 2119463881 -32-XXXX	215- 222-5 (030- 013- 00-7)	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-	1	1	-
1,2- benzizotiazol- 3(2 H)-ons [BIT] 2634-33-5	0.01 < 0.036	01- 2120761540 -60-XXXX	220- 120-9 (613- 088- 00-6)	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 2 (H330) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Skin Sens. 1A :: C>=0.036%	1	1	-
5-hlor-2- metil-2H-izo tiazol-3-ona un 2-metil- 2H-izotiazol- 3-ona] (3:1) maisījums [C(M)IT/MIT] 55965-84-9	<0.0015	Nav pieejama informācija	611- 341-5	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1C (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH071)	Eye Dam. 1 :: C>=0.6% Eye Irrit. 2 :: 0.06%≤C<0 .6% Skin Corr. 1C :: C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%≤C<0 .6% Skin Sens. 1A :: C>=0.0015%	100	100	B

B piezīme - Dažas vielas (skābes, bāzes u.c.) ir laistas tirgū ūdens šķīdumos dažādās koncentrācijās, un tādēļ šie šķīdumi jāklasificē un jāmarķē atsevišķi, jo bīstamība dažādās koncentrācijās atšķiras. Pielikuma 3. daļā ieraksti ar B piezīmi ir šādi vispārīgi apraksti: "slāpekļskābe ... %". Šajā gadījumā piegādātājiem uz etiķetes jānorāda šķīduma procentuālā koncentrācija. Ja nav norādīts citādi, pieņem, ka procentuālā koncentrācija aprēķināta pēc svara attiecības.

H- un EUH- formulējumu pilns teksts: skatīt 16. iedaļu

Bostik AB,
Strandbadsvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg
Tlf: +46 (0)42-19 50 00, www.bostik.se

SIA GRĪDU EKSPERTI
Rītausmas iela 7A, Rīga, Latvija
Tel. Nr. 2662663, www.gridueksperti.lv



BOSTIK

GRĪDU EKSPERTI

by ART8

Akūtās toksicitātes novērtējums

Ja dati par LD50/LK50 nav pieejami vai neatbilst klasifikācijas kategorijai, tad, aprēķinot akūtās toksicitātes novērtējumu (ATEmix), lai veiktu maisījuma klasificēšanu, kuras pamatā ir tā sastāvdaļas, izmanto atbilstošu pārrēķina vērtību no CLP I pielikuma 3.1.2. tabulas

Ķīmiskais nosaukums	EK Nr. (ES indeksa Nr.)	CAS Nr.	Perorāli LD50 mg/kg	Dermāli LD50 mg/kg	Ieelpošanas LK50 -4 stundas - putekļi/migla - mg/L	Ieelpošanas LK50 -4 stundas - tvaiki - mg/L	Ieelpošanas LK50 -4 stundas - gāze - ppm
Nātrija hidroksīds	215-185-5 (011-002-00-6)	1310-73-2	-	-	-	-	-
Cinka oksīds	215-222-5 (030-013-00-7)	1314-13-2	>5000	>2000	>5,7	-	-
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons [BIT]	220-120-9 (613-088-00-6)	2634-33-5	450	-	=0.21 mg/L (ATE dust/mist)	0.21 +	0.21 +
5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona] (3:1) maisījums [C(M)IT/MIT]	611-341-5	55965-84-9	66	141	0,17	-	-

Šis produkts nesatur vielas, kas ir iekļautas kandidātu sarakstā vielām ar īpaši lielu nozīmīgumu, koncentrācijā, kas ir $\geq 0,1\%$ (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 59. pants)

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi norādījumi- Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. Parādīt šo drošības datu lapu ārstējošajam ārstam.

Ieelpošana -Pārvietot svaigā gaisā. Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet mediķu palīdzību.

Saskare ar acīm -Rūpīgi izskalot ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes, paceļot augšējo un apakšējo acs plakstiņu. Konsultēties ar ārstu.

Strandbadsvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg
Tlf: +46 (0)42-19 50 00, www.bostik.se

SIA GRĪDU EKSPERTI

Rītausmas iela 7A, Rīga, Latvija
Tel. Nr. 2662663, www.gridueksperti.lv



**GRĪDU
EKSPERTI**
by ART8

Saskare ar ādu -Mazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni. Ādas kairinājuma vai alerģisku reakciju gadījumā apmeklēt ārstu.

Norīšana -Iztīrīt muti ar ūdeni. NEIZRAISĪT vemšanu. Izdzert 1 vai 2 glāzes ūdens. Ja cietušais ir bez samaņas, nekad neko nelikt viņam mutē.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Simptomi

Nav pieejama informācija.

Iedarbības sekas

Nav pieejama informācija.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstiem

Nav pieejama informācija.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi -Lietot ugunsdzēsības līdzekļus, kas ir atbilstoši lokālajiem apstākļiem un konkrētajai situācijai.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi- Strauja ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpašas briesmas, ko izraisa ķīmiskais produkts -Nav pieejama informācija.

Bīstamie degšanas produkti -Oglekļa monoksīds. Oglekļa dioksīds (CO2).

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi un drošības pasākumi -Ugunsdzēsējiem jālieto slēgtā cikla elpošanas aparāts un noslēgts ugunsdzēsēju aizsargtērps. Izmantot individuālo aizsargaprīkojumu.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālās drošības pasākumi -Nodrošināt atbilstošu ventilēšanu. Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu.

Bostik AB,

Strandbadsvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg
Tlf: +46 (0)42-19 50 00, www.bostik.se

SIA GRĪDU EKSPERTI

Rītausmas iela 7A, Rīga, Latvija
Tel. Nr. 2662663, www.gridueksperti.lv



**GRĪDU
EKSPERTI**
by ART8

Cita informācija-Apstādināt turpmāku noteci vai noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem-Lietot 8. iedaļā ieteiktos individuālos aizsardzības līdzekļus.

6.2. Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi- Papildus ekoloģiskās informācijas iegūšanai, skatīt 12. iedaļu.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Noplūdes novēršanas paņēmieni -Apstādināt turpmāku noteci vai noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Absorbēt vai pārklāt ar sausu zemi, smiltīm vai citu nedegošu materiālu un pārvietot uz tvertnēm.

Savākšanas paņēmieni -Savākšanu veikt ar mehāniskiem līdzekļiem, novietojot piemērotās tvertnēs turpmākai iznīcināšanai.

Aizsardzība pret sekundāro risku -Notīrīt nosmērētos priekšmetus un platības, pienācīgi ievērojot vides aizsardzības noteikumus.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Atsauce uz citām iedaļām -Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 8. iedaļu. Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 13. iedaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai -Nodrošināt atbilstošu ventilēšanu. Izmantot individuālo aizsargaprīkojumu. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām.

Vispārīgi higiēnas apsvērumi -Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Mazgāt rokas pirms darba pārtraukumiem un pēc darba beigām. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas apstākļi -Uzglabāt cieši noslēgtu sausā un vēsā vietā. Sargāt no sasaldēšanas.

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra - Nesasaldēt. Glabāt temperatūrā no 10 līdz 35 °C.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i) Konkrēts(-i) lietošanas veids(-i)

Līmvielas.

Strandbadsvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg
Tlf: +46 (0)42-19 50 00, www.bostik.se

SIA GRĪDU EKSPERTI
Rītausmas iela 7A, Rīga, Latvija
Tel. Nr. 2662663, www.gridueksperti.lv



BOSTIK

GRĪDU EKSPERTI

by ART8

Riska uzraudzības pasākumi (RMM) Nepieciešamā informācija ir iekļauta šajā drošības datu lapā.

Cita informācija - Ņemiet vērā tehniskās datu lapas informāciju.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Ekspozīcijas robežvērtības

Ķīmiskais nosaukums	Eiropas Savienība	Bulgārija	Horvātija	Kipra	Čehijas Republika	Igaunija
Dolomīts 16389-88-1	-	TWA: 1.0 fiber/cm ³ TWA: 6.0 mg/m ³	-	-	TWA: 10.0 mg/m ³	-
Nātrijs hidroksīds 1310-73-2	-	TWA: 2.0 mg/m ³	KGVI: 2 mg/m ³	-	TWA: 1 mg/m ³ Ceiling: 2 mg/m ³ Irr	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³
Cinka oksīds 1314-13-2	-	STEL: 10.0 mg/m ³ TWA: 5.0 mg/m ³	GVI: 2 mg/m ³ KGVI: 10 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³ Ceiling: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³

Ķīmiskais nosaukums	Grieķija	Latvija	Lietuva	Ungārija	Rumānija
Dolomīts 16389-88-1	-	TWA: 6 mg/m ³	-	-	-
Nātrijs hidroksīds 1310-73-2	STEL: 2mg/m ³ TWA: 2mg/m ³	TWA: 0.5 mg/m ³	Ceiling: 2 mg/m ³ [NRD]	STEL: 2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³
Cinka oksīds 1314-13-2	STEL: 10mg/m ³ TWA: 5mg/m ³	TWA: 0.5 mg/m ³	TWA: 5mg/m ³ [IPRD]	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³
Ķīmiskais nosaukums	Polija	Serbija	Slovākija	Slovēnija	Ukraina
Dolomīts 16389-88-1	TWA: 10 mg/m ³	-	TWA: 10 mg/m ³	-	-

Bostik AB
Strandbadsvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg
Tlf: +46 (0)42-19 50 00, www.bostik.se

SIA GRĪDU EKSPERTI
Rītausmas iela 7A, Rīga, Latvija
Tel. Nr. 2662663, www.gridueksperti.lv



BOSTIK

GRĪDU EKSPERTI

by ART8

Nātrija hidroksīds 1310-73-2	STEL: 1 mg/m ³ TWA: 0.5 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³	-	-
Cinka oksīds 1314-13-2	STEL: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	-	TWA: 1 mg/m ³	-	-

Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL) -Nav pieejama informācija

Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)			
Cinka oksīds (1314-13-2)			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
strādājošais Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	5 mg/m ³	
strādājošais Ilgtermiņa Lokāla iedarbība uz veselību	Ieelpošana	0.5 mg/m ³	
strādājošais Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Saskare ar ādu	83 mg/kg ķermeņa masas/dienā	

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons [BIT] (2634-33-5)			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
strādājošais Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	6.81 mg/m ³	
strādājošais Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Saskare ar ādu	0.966 mg/kg ķermeņa masas/dienā	

Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)			
Cinka oksīds (1314-13-2)			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors

Bostik AB
Strandbadsvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg
Tlf: +46 (0)42-19 50 00, www.bostik.se

SIA GRĪDU EKSPERTI
Rītausmas iela 7A, Rīga, Latvija
Tel. Nr. 2662663, www.gridueksperti.lv



BOSTIK

GRĪDU EKSPERTI

by ART8

Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	2.5 mg/m ³	
Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Saskare ar ādu	83 mg/kg ķermeņa masas/dienā	
Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Perorāli	0.83 mg/kg ķermeņa masas/dienā	

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons [BIT] (2634-33-5)			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	1.2 mg/m ³	
Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Saskare ar ādu	0.345 mg/kg ķermeņa masas/dienā	

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)	
Cinka oksīds (1314-13-2)	
Vides sektors	Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)
Saldūdens	0.0206 mg/l
Jūras ūdens	0.0061 mg/l
Saldūdens sedimentieži	235.6 mg/kg, sausais svārs
Jūras sedimentieži	113 mg/kg, sausais svārs
Augsne	106.8 mg/kg, sausais svārs
Notekūdeņu attīrīšanas sistēmu mikroorganismi	0.1 mg/l

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons [BIT] (2634-33-5)	
Vides sektors	Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)
Saldūdens	4.03 µg/l
Jūras ūdens	0.403 µg/l
Saldūdens sedimentieži	1.03 mg/l

Bostik AB
Strandbadsvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg
Tlf: +46 (0)42-19 50 00, www.bostik.se

SIA GRĪDU EKSPERTI
Rītausmas iela 7A, Rīga, Latvija
Tel. Nr. 2662663, www.gridueksperti.lv



BOSTIK

GRĪDU EKSPERTI

by ART8

Jūras sedimentieži	49.9 µg/l
Augsne	4.99 µg/l
Notekūdeņu attīrīšanas sistēmu mikroorganismi	3 mg/kg, sausais svars

8.2. Iedarbības pārvaldība

Tehniskā pārvaldība -Nodrošināt pietiekamu ventilāciju, it īpaši noslēgtās telpās.

Individuālās aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība

Cieši pieguļošas aizsargbrilles. Nepieciešama standartam EN 166 atbilstoša acu aizsardzība.

Roku aizsardzība

Strādāt aizsargcimdus. Nepieciešami standartam EN 374 atbilstoši aizsargcimdi. Ieteicamais pielietojums: Nitrilkaučuks. Cimdu biezums > 0.4 mm. Butilkaučuks. Cimdu biezums > 0.7mm. Laiks, kurā produkts izklūst cauri minētajam cimdu materiālam, parasti ir ilgāks par 480 minūtēm. Nodrošināt, ka netiek pārsniegts laiks, kurā produkts izklūst cauri cimda materiālam. Laiku, kurā produkts izklūst cauri konkrēta cimda materiālam, noskaidrojiet pie cimdu piegādātāja.

Ādas un ķermeņa aizsardzība

Piemērots aizsargapģērbs.

Elpošanas aizsardzība

Normālos apstākļos nekāds.

Vides riska pārvaldība- Nepieļaut produkta nekontrolētu noplūdi vidē.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis- Šķidrums

Izskats- Ļoti viskozs

Krāsa- Balta

Smarža- Nav pieejama informācija

Īpašība	Vērtība	Piezīmes, metode
Kušanas/ sasalšanas temperatūra	Nav pieejami dati	Nav zināms
Sākuma viršanas temperatūra un viršanas intervāls	100°C	Nav zināms

Bostik AB
Strandbadsvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg
Tlf: +46 (0)42-19 50 00, www.bostik.se

SIA GRĪDU EKSPERTI
Rītausmas iela 7A, Rīga, Latvija
Tel. Nr. 2662663, www.gridueksperti.lv



BOSTIK

GRĪDU EKSPERTI

by ART8

Uzliesmojamība	Nav piemērojams šķidrumiem	
Uzliesmojamības/ sprādzienbīstamības robežas gaisā:		Nav zināms
– Augšējā robeža	Nav pieejami dati	
– Apakšējā robeža	Nav pieejami dati	
Uzliesmošanas temperatūra	Nav pieejami dati	Nav zināms
Pašaiždegšanās temperatūra	Nav pieejami dati	Nav zināms
Sadalīšanās temperatūra pH	Nav pieejami dati	Nav zināms
pH (ūdens šķīdumā)	6,5-8,0	Nav zināms
Kinematiskā viskozitāte	Nav pieejami dati	Nav zināms
Dinamiskā viskozitāte	Nav pieejami dati	Tiksotrops Spindle 6 @ 5 rpm @ 23 °C
Šķīdība ūdenī / Šķīdības	Sajaucams ar ūdeni	Nav zināms
Sadalīšanās koeficients (n-oktānols/ūdens)	Nav pieejami dati	Nav zināms
Tvaika spiediens	Nav pieejami dati	Nav zināms
Relatīvais blīvums	Nav pieejami dati	Nav zināms
Berambļivums	Nav pieejami dati	Nav zināms
Blīvums	1,27 g/cm ³	
Relatīvais tvaika blīvums	Nav pieejami dati	Nav zināms
Daļiņu raksturojums:		
– Daļiņu izmērs	Nav pieejami dati	Nav zināms
– Daļiņu izmēru sadalījums	Nav pieejami dati	Nav zināms

9.2 Cita informācija

Cietā daļa (%)	Nav pieejami dati
GOS saturs	Nav pieejami dati

9.2.1 Informācija par fizikālo bīstamības klašu atbilstību

Nav piemērojams

9.2.2. Citas ar drošību saistītas raksturīgas pazīmes

Nav pieejama informācija

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaktivitāte

Reaktivitāte: Nav pieejama informācija

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Bostik AB,
Strandbadsvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg
Tlf: +46 (0)42-19 50 00, www.bostik.se

SIA GRĪDU EKSPERTI
Rītausmas iela 7A, Rīga, Latvija
Tel. Nr. 2662663, www.gridueksperti.lv



**GRĪDU
EKSPERTI**
by ART8

Stabilitāte: Stabils normālos apstākļos.

Sprādzienbīstamības dati:

- Jūtība pret mehānisku triecienu: Nav.
- Jūtība pret statisko izlādi: Nav.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamu reakciju iespējamība: Normālos apstrādes apstākļos – nav.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāizvairās

Apstākļi, no kuriem jāizvairās: Nepakļaut sasalšanai.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nesaderīgi materiāli: Nav zināmi, balstoties uz sniegto informāciju.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Bīstami sadalīšanās produkti: Normālos lietošanas apstākļos neveidojas.
Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par bīstamības klasēm, kā noteikts Regulā (EK) Nr. 1272/2008

Informācija par iespējamām iedarbības ceļiem

Produkta informācija:

Ieelpošana: Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Saskare ar acīm: Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Saskare ar ādu: Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Norīšana: Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Simptomi, kas saistīti ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām

Simptomi: Nav pieejama informācija.

Akūta toksicitāte

Toksicitātes skaitliskais rādītājs

Turpmāk minētās vērtības ir aprēķinātas, pamatojoties uz GHS dokumenta 3.1 nodaļu

Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix) (perorāli) >2000 mg/kg

Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (dermāli) 56,578.30 mg/kg

Bostik AB

Strandbadsvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg
Tlf: +46 (0)42-19 50 00, www.bostik.se

SIA GRĪDU EKSPERTI

Rītausmas iela 7A, Rīga, Latvija
Tel. Nr. 2662663, www.gridueksperti.lv



BOSTIK

GRĪDU EKSPERTI

by ART8

Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix) (ieelpojot gāzi) >20000 ppm
Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix) (ieelpojot putekļus/miglu) >5 mg/l
Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix) (ieelpojot tvaikus) >20 mg/l

Sastāvdaļu informācija

Kīmiskais nosaukums	Perorāli LD50	LD50 uz ādas	Ieelpots LC50
Nātrija hidroksīds	=325 mg/kg (žurka)	= 1350 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	-
Cinka oksīds	>5000 mg/kg (žurka)	LD50 >2000 mg/Kg (žurka) (OECD 402)	LC50 (4h) >5.7 mg/l
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons [BIT]	=450 mg/kg (ATE)	LD50 > 2000 mg/kg (žurka)	-
5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-on a un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona] (3:1) maisījums [C(M)IT/MIT]	66 mg/kg (žurka)	LD50 = 8141 mg/kg (žurka) OECD 402	= 0.33 mg/L (žurka) 4h

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

Ādas korozija/kairinājums

Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Smaga acu bojājuma/acu kairinājuma potenciāls

Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Cilmes šūnu mutagenitāte

Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Karcinogenitāte

Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Reproduktīvā toksicitāte

Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Īslaicīga iedarbība uz konkrētām mērķorgāniem (STOT – viena iedarbība)

Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Atkārtota iedarbība uz konkrētām mērķorgāniem (STOT – atkārtota iedarbība)

Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Ieelpošanas risks (aspirācijas bīstamība)

Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

11.2 Informācija par citiem draudiem

11.2.1. Endokrīno sistēmu traucējošās īpašības

Endokrīno sistēmu traucējošās īpašības

Nav pieejama informācija.

11.2.2 Citi dati

Bostik AB

Strandbadsvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg
Tlf: +46 (0)42-19 50 00, www.bostik.se

SIA GRĪDU EKSPERTI

Rītausmas iela 7A, Rīga, Latvija
Tel. Nr. 2662663, www.gridueksperti.lv



BOSTIK

GRĪDU EKSPERTI

by ART8

Citas nelabvēlīgas ietekmes: Nav pieejama informācija.

12. SADAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Ekotoksicitāte- Kaitīgs ūdens organismiem.

Kīmiskais nosaukums	Aļģes/ūdensaugi	Zivis	Toksicitāte mikroorganismiem	Vēžveidīgie	Reizināšanas koeficients	Reizināšanas koeficients ilgtermiņā
Nātrija hidroksīds 1310-73-2	-	LC50: =45.4mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	-		
Cinka oksīds 1314-13-2	LC 50 (72Hr) 0.136 mg/L	LC50 (96h) =0.7 mg/L (Danio rerio)	-	LC 50 (48Hr) =0.5 mg/l (Ceriodaphnia dubia)	1	1
1,2-benzotiazol-3(2H)-ons [BIT] 2634-33-5	EC50 3Hr 13mg/l (activated sludge) (OECD 209)	LC50 (96hr) 2.15 mg/l Cyprinodon variegatus EPA 540/9-85-006	-	EC50(48hr) 2.94 mg/l (Daphnia Magna) OECD 202	1	1
5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona] (3:1) maisījums [C(M)IT/MIT] 55965-84-9	EC50 (72h) =0.048 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)	EC50 (96h) = 0.22 mg/L (Oncorhynchus mykiss) (OECD 211)	-	EC50 (48h) =0.1 mg/L (Daphnia magna) (OECD 202)	100	100

12.2 Noturība un noārdāmība

Noturība un noārdāmība- Nav pieejama informācija.

Cinka oksīds (1314-13-2)			
Metode	Iedarbības laiks	Vērtība	Rezultāts

Bostik AB
Strandbadsvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg
Tlf: +46 (0)42-19 50 00, www.bostik.se

SIA GRĪDU EKSPERTI
Rītausmas iela 7A, Rīga, Latvija
Tel. Nr. 2662663, www.gridueksperti.lv



BOSTIK

GRĪDU EKSPERTI

by ART8

			Bioloģiskās noārdīšanās spēju noteikšanas metodes nav pielietojamas neorganiskām vielām
--	--	--	---

5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona] (3:1) maisījums [C(M)IT/MIT] (55965-84-9)			
Metode	Iedarbības laiks	Vērtība	Rezultāts
OECD tests Nr. 301B: Viegla bioloģiskās noārdīšanās spēja: CO2 izdalīšanās tests (TG 301 B)	28 dienas	biodegradācija	Grūti pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācija

Sastāvdaļu informācija

Ķīmiskās vielas nosaukums	Sadales koeficients
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons [BIT]	0.7
5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona] (3:1) maisījums [C(M)IT/MIT]	0.7

12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte augsnē- Nav pieejama informācija.

12.5 PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

PBT un vPvB novērtējuma rezultāti- Produkts nesatur nekādas vielas, kas klasificētas kā PBT vai vPvB.

Ķīmiskās vielas nosaukums	PBT un vPvB novērtējuma rezultāti
Nātrija hidroksīds	Šī viela nav PBT / vPvB.
Cinka oksīds	Šī viela nav PBT / vPvB.
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons [BIT]	Šī viela nav PBT / vPvB.
5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona] (3:1) maisījums [C(M)IT/MIT]	Šī viela nav PBT / vPvB.

Bostik AB,
Strandbadsvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg
Tlf: +46 (0)42-19 50 00, www.bostik.se

SIA GRĪDU EKSPERTI
Rītausmas iela 7A, Rīga, Latvija
Tel. Nr. 2662663, www.gridueksperti.lv



**GRĪDU
EKSPERTI**
by ART8

12.6 Endokrīno sistēmu traucējošās īpašības

Nav pieejama informācija par endokrīno sistēmu traucējošām īpašībām

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejama informācija

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumi, ko veido pārpalikumi/ nelietots produkts

Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Iznīcināt atkritumus saskaņā ar likumdošanas aktiem, kas reglamentē vidi ietekmējošas darbības.

Piesārņots iepakojums

Tukšās tvertnes neizmantojot atkārtoti.

Eiropas atkritumu katalogs

08 04 10 adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kas nav minēti 08 04 09. pozīcijā

Cita informācija

Atkritumu kodus vajadzētu piešķirt lietotājam, atbilstoši produkta lietojuma veidam.

14. IEDAĻA: Transporta informācija

Piezīme:

Nepakļaut sasalšanai.

Sauszemes transports (ADR/RID):

14.1. AN numurs vai identifikācijas numurs — Nav reglamentēts.

14.2. Oficiālais nosaukums pārvadāšanai — Nav reglamentēts.

14.3. Transporta bīstamības klase(-es) — Nav reglamentēta(-s).

14.4. Iepakojuma grupa — Nav reglamentēta.

14.5. Vides bīstamība — Nav piemērojama.

14.6. Īpašie noteikumi — Nav.

Bostik AB,

Strandbadsvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg
Tlf: +46 (0)42-19 50 00, www.bostik.se

SIA GRĪDU EKSPERTI

Rītausmas iela 7A, Rīga, Latvija
Tel. Nr. 2662663, www.gridueksperti.lv



**GRĪDU
EKSPERTI**
by ART8

IMDG:

- 14.1. AN numurs vai identifikācijas numurs — Nav reglamentēts
 - 14.2. Oficiālais nosaukums pārvadāšanai — Nav reglamentēts
 - 14.3. Transporta bīstamības klase(-es) — Nav reglamentēta(-s)
 - 14.4. Iepakojuma grupa — Nav reglamentēta
 - 14.5. Jūras piesārņotājs — Nav (NP)
 - 14.6. Īpašie noteikumi — Nav
 - 14.7. Jūras transports brīvā veidā saskaņā ar IMO noteikumiem — Nav reglamentēts
- Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam- Nav piemērojams

Gaisa transports (ICAO-TI / IATA-DGR):

- 14.1. AN numurs vai identifikācijas numurs — Nav reglamentēts.
- 14.2. Oficiālais nosaukums pārvadāšanai — Nav reglamentēts.
- 14.3. Transporta bīstamības klase(-es) — Nav reglamentēta(-s).
- 14.4. Iepakojuma grupa — Nav reglamentēta.
- 14.5. Vides bīstamība — Nav reglamentēta.
- 14.6. Īpašie noteikumi — Nav.

15. iedaļa: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem Eiropas Savienībā

Regula (EK 1907/2006), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH) Regula par klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu; Regula (EK) Nr. 1272/2008

Ievērot Direktīvu 2000/39/EK, ar kuru ir izveidots darba vietā pieļaujamo indikatīvo robežvērtību pirmais saraksts

Ievērot Direktīvu 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķīmikāliju izmantošanu darbā

Ievērot Direktīvas 92/85/EEK par drošības un veselības aizsardzības darbā uzlabošanu strādājošām grūtniecēm vai strādājošām sievietēm, kuras baro bērnu ar krūti, nosacījumus

Regula (EK 1907/2006), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

SVHC: Vielas ar īpaši lielu nozīmīgumu saistībā ar licencēšanu:

Šis produkts nesatur vielas, kas ir iekļautas kandidātu sarakstā vielām ar īpaši lielu nozīmīgumu, koncentrācijā, kas ir $\geq 0,1\%$ (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 59. pants)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Ar lietošanu saistītie ierobežojumi

Bostik AB
Strandbadsvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg
Tlf: +46 (0)42-19 50 00, www.bostik.se

SIA GRĪDU EKSPERTI
Rītausmas iela 7A, Rīga, Latvija
Tel. Nr. 2662663, www.gridueksperti.lv



**GRĪDU
EKSPERTI**
by ART8

Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII pielikums).

Vielas, uz ko attiecas licencēšana saskaņā ar REACH XIV pielikumu

Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas licencēšana (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV pielikums)

Biocīdu regula (ES) Nr. 528/2012 (BPR)

Satur biocīdu: Satur C(M)IT/MIT (3:1). Var izraisīt alerģisku reakciju

Prasības eksporta paziņošanas procedūrai

Šis produkts nesatur vielas, kuras reglamentē Eiropas Parlamenta un Padomes regula (EK) nr. 649/2012 par bīstamu ķīmisko vielu eksportu un importu, virs līmeņa, kas rada marķēšanas pienākumu saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008. Tādēļ uz šo produktu neattiecas iepriekšējs informētās piekrišanas paziņojums.

Ozona slāni noārdošas vielas (ODS), Regula (EK) 1005/2009

Nav piemērojams

Noturīgi organiski piesārņotāji

Nav piemērojams

EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (ES) 2019/1148 (2019. gada 20. jūnijs) par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu

Nav piemērojams

Nacionālie noteikumi Horvātijā

Sustainable Waste Management Act

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējumus par vielām, kuru koncentrācija ir >10 tpa, ir veikuši Reach reģistranti. Šim maisījumam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums

16. IEDAĻA: Cita informācija

Drošības datu lapā lietoto saīsinājumu un akronīmu atšifrējums

Bostik AB
Strandbadsvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg
Tlf: +46 (0)42-19 50 00, www.bostik.se

SIA GRĪDU EKSPERTI
Rītausmas iela 7A, Rīga, Latvija
Tel. Nr. 2662663, www.gridueksperti.lv



**GRĪDU
EKSPERTI**
by ART8

3. iedaļā sastopamo H formulējumu pilni teksti

H301 - Toksisks, ja norij
H302 - Kaitīgs, ja norij
H310 - Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve
H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus H315 - Kairina ādu
H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju
H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus
H330 - Ieelpojot, iestājas nāve
H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem
H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

Piezīmes par vielu identifikāciju, klasifikāciju un marķēšanu

B piezīme - Dažas vielas (skābes, bāzes u.c.) ir laistas tirgū ūdens šķīdumos dažādās koncentrācijās, un tādēļ šie šķīdumi jāklasificē un jāmarķē atsevišķi, jo bīstamība dažādās koncentrācijās atšķiras. Pielikuma 3. daļā ieraksti ar B piezīmi ir šādi vispārīgi apraksti: "slāpekļskābe ... %". Šajā gadījumā piegādātājiem uz etiķetes jānorāda šķīduma procentuālā koncentrācija. Ja nav norādīts citādi, pieņem, ka procentuālā koncentrācija aprēķināta pēc svara attiecības

SVHC: Vielas ar īpaši lielu nozīmīgumu saistībā ar licenzēšanu:

PBT: Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas (PBT) vielas

vPvB: Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas (vPvB) vielas

STOT RE: Konkrēta mērķa orgāna toksicitāte - atkārtota iedarbība

STOT SE: Konkrēta mērķa orgāna toksicitāte - vienreizēja iedarbība

EWC: Eiropas atkritumu katalogs (European Waste Catalogue)

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

ADR: Eiropas nolīgums par bīstamo kravu starptautisko pārvadāšanu pa ceļu (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IATA: Starptautiskā gaisa transports asociācija (International Air Transport Association)

ICAO / ICAO-TI: Starptautiskās civilās aviācijas organizācijas tehniskās instrukcijas par bīstamo kravu drošu pārvadāšanu pa gaisu (Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air)

IMDG: Starptautiskie noteikumi par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru (International Maritime Dangerous Goods)

RID: Noteikumi par bīstamo kravu starptautisko pārvadāšanu pa dzelzceļu (Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail)

Leģenda 8. SADAĻAI: Iedarbības kontrole / personīgā aizsardzība

Saīsinājumu leģenda (personīgās aizsardzības / iedarbības kontroles sadaļā)

TWA — Laika svars vidējā koncentrācija (Time-Weighted Average)

AGW — Darba vietas iedarbības robežvērtība (Occupational Exposure Limit Value)

Maksimālais līmenis — Maksimālā robežvērtība (virs kuras īslaicīgi nedrīkst pārsniegt)

STEL — Īslaicīgas iedarbības limits (Short Term Exposure Limit)

BGW — Bioloģiskā robežvērtība (Biological Limit Value)

Sk* — Piezīme par ādu

Bostik AB,

Strandbadsvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg

Tlf: +46 (0)42-19 50 00, www.bostik.se

SIA GRĪDU EKSPERTI

Rītausmas iela 7A, Rīga, Latvija

Tel. Nr. 2662663, www.gridueksperti.lv



BOSTIK

GRĪDU EKSPERTI

by ART8

Klasifikācijas procedūra saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)	Metode / Apraksts
Akūta toksicitāte norijot (Acute oral toxicity)	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ādā (Acute dermal toxicity)	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ieelpojot — gāze (Acute inhalation toxicity - gas)	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ieelpojot — tvaiki (Acute inhalation toxicity - Vapour)	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ieelpojot — putekļi/migla (Acute inhalation toxicity - dust/mist)	Aprēķina metode
Ādas kodīgums/kairinājums (Skin corrosion/irritation)	Aprēķina metode
Smagi acu bojājumi/kairinājums (Serious eye damage/eye irritation)	Aprēķina metode
Elpošanas ceļu sensibilizācija (Respiratory sensitisation)	Aprēķina metode
Ādas sensibilizācija (Skin sensitisation)	Aprēķina metode
Mutagenitāte (Mutagenicity)	Aprēķina metode
Kancerogenitāte (Carcinogenicity)	Aprēķina metode
Reproduktīvā toksicitāte (Reproductive toxicity)	Aprēķina metode
Mērķorgānu toksicitāte — vienreizēja iedarbība (STOT - single exposure)	Aprēķina metode
Mērķorgānu toksicitāte — atkārtota iedarbība (STOT - repeated exposure)	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ūdens vidē (Acute aquatic toxicity)	Aprēķina metode
Hroniska toksicitāte ūdens vidē (Chronic aquatic toxicity)	Aprēķina metode
Aspiraācijas risks (Aspiration hazard)	Aprēķina metode
Ozona deķošanas potenciāls (Ozone)	Aprēķina metode

Galvenās literatūras atsauces un datu avoti, kas lietoti, lai sastādītu DDL

Eiropas Pārtikas nekaitīguma iestāde (EFSA)

Eiropas Ķīmikāliju aģentūras (ECHA) Riska novērtēšanas komiteja (ECHA_RAC)

Eiropas Ķīmikāliju aģentūra (ECHA) (ECHA_API)

Vides aizsardzības aģentūra

Akūtas ekspozīcijas koncentrācijas(-u) kontroles sistēma (AEGL)

Starptautiskā unificētā ķīmiskās informācijas datubāze (IUCLID)

Nacionālais tehnoloģiju un novērtēšanas institūts (NITE)

NIOSH (Nacionālais profesionālās drošības un veselības institūts)

Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas publikācijas par vidi, veselību un drošību

Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas programma attiecībā uz ķīmikālijām, kas tiek ražotas lielos daudzumos Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas novērtējamās informācijas datu kopa

Sagatavojs: Produkta drošības un normatīvo aktu nodaļa

Pārskatīšanas datums: 2024. gada 29. oktobris

Apmācību ieteikumi: Nav pieejama informācija

Papildu informācija: Nav pieejama informācija

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bostik AB,

Strandbadsvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg

Tlf: +46 (0)42-19 50 00, www.bostik.se

SIA GRĪDU EKSPERTI

Rītausmas iela 7A, Rīga, Latvija

Tel. Nr. 2662663, www.gridueksperti.lv



**GRĪDU
EKSPERTI**
by ART8

Regula (EK) Nr. 1907/2006, kas grozīta ar regulu (ES) Nr. 2020/878 un regula (EK) Nr. 1272/2008

Atruna

Saskaņā ar mums zināmajiem datiem, šīs Drošības datu lapas publikācijas brīdī šajā DDL sniegtā informācija ir precīza un ticama. Sniegtā informācija ir paredzēta vienīgi kā ieteikumi drošai pārvietošanai, lietošanai, apstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, iznīcināšanai un rīcībai nejaušas noplūdes gadījumos un to nevar uzskatīt par garantiju vai kvalitātes sertifikātu. Šī informācija attiecas vienīgi uz noteiktajiem konkrētajiem materiāliem un var nebūt atbilstoša, lietojot šādu materiālu kopā ar jebkuriem citiem materiāliem vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts tekstā.

Tulkojums no angļu valodas uz latviešu valodu- SIA ART8 Project Solutions/ Grīdu eksperti

SIA "Grīdu Eksperti" neuzņemas atbildību par dokumentos sniegtās informācijas pilnīgumu vai precizitāti. Tulkojumi no oriģinālvalodas veikti ar mākslīgā intelekta palīdzību, un tajos var būt neprecizitātes.

Drošības datu lapas beigas

Bostik AB,
Strandbadsvägen 22, Box 903, SE-251 09 Helsingborg
Tlf: +46 (0)42-19 50 00, www.bostik.se

SIA GRĪDU EKSPERTI
Rītausmas iela 7A, Rīga, Latvija
Tel. Nr. 2662663, www.gridueksperti.lv