



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 31

Aizstāšanas datums: 23-aug-2022

Pārskatīšanas datums 26-aug-2022

Izmaiņu kārtas skaitlis 1.02

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums BOSTIK 31

Tīra viela/ maisījums Maisījums

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

Ieteicamais pielietojums Līme

Lietošanas veidi, kurus neiesaka izmantot Nedrīkst izmantot rotaļlietu vai bērnu aprūpes preču ražošanā.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmējsabiedrības nosaukums

Bostik AB
Strandbadsvaegen 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. Tālrunis, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālrunis, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Eiropa	112
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, phone number: 112 Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1079, phone number +371 67042473.
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

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK 31

Aizstāšanas datums: 23-aug-2022

Pārskatīšanas datums 26-aug-2022

Izmaiņu kārtas skaitlis 1.02

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Toksiska ietekme uz mērķorgānu (atkārtota iedarbība)	2. kategorija - (H373)
Hroniska toksicitāte ūdens videi	3. kategorija - (H412)

2.2. Etiketes elementi



Signālvārds

Brīdinājums

Bīstamības paziņojumi

H373 - Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā

H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

Īpaši ES bīstamības apzīmējumi

EUH208 - Satur 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [MIT] & 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona] (3:1) maisījums [C(M)IT/MIT]. 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

P260 - Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu

P273 - Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē

P314 - Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta

P501 - Atbrīvojies no satura/tvertnes sertificētās atkritumu iznīcināšanas iekārtās

Papildus informācija

Šis produkts ir jāmarķē ar taktilo brīdinājuma zīmi, ja tas tiek piegādāts parastiem patērētājiem.

2.3. Citi apdraudējumi

Nav pieejama informācija.

PBT & vPvB

Šis maisījums nesatur PBT kategorijas vielas, kuras tiek uzskatītas par noturīgām vidē, bioakumulatīvām vai toksiskām. Šis maisījums nesatur vPvB kategorijas vielas, kuras tiek uzskatītas par ļoti noturīgām vidē vai ļoti bioakumulatīvām.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Ķīmiskais nosaukums	EC No.	CAS No.	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Specifiska robežkoncentrācija (SCL)	Reizināšanas koeficients	Reizināšanas koeficients (ilgtermiņa)	REACH reģistrācijas numurs

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK 31

Aizstāšanas datums: 23-aug-2022

Pārskatīšanas datums 26-aug-2022

Izmaiņu kārtas skaitlis 1.02

Poly-2-chlorobutadiene (1,3) dispersion approx. 58% in water 40 - <80 %	-	UNKNOWN	STOT RE 2 (H373)	-	-	-	-
Resin acids and rosin acids, potassium salts 1 - <5 %	263-142-4	61790-50-9	Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-	01-2119486885-17-XXXX
Cinka oksīds 1 - <2.5 %	215-222-5	1314-13-2	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-	1	1	01-2119463881-32-XXXX

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

Akūtās toksicitātes novērtējums

Nav pieejama informācija

Ķīmiskais nosaukums	EC No	CAS No	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
Resin acids and rosin acids, potassium salts	263-142-4	61790-50-9	-	-	-	-	-
Cinka oksīds	215-222-5	1314-13-2	-	-	-	-	-

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	Parādīt šo drošības datu lapu ārstējošajam ārstam.
Ieelpošana	Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet medicīnu palīdzību. Pārvietot svaigā gaisā.
Saskare ar acīm	Rūpīgi izskalot ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes, paceļot augšējo un apakšējo acs plakstiņu. Konsultēties ar ārstu.
Saskare ar ādu	Mazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni. Ādas kairinājuma vai alerģisku reakciju gadījumā apmeklēt ārstu.
Norišana	NEIZRAISĪT vemšanu. Izlīdēt muti ar ūdeni. Sazinieties ar terapeitu. Ja cietušais ir bezsamaņas, nekad neko nelikt viņam mutē.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Simptomi 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

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK 31

Aizstāšanas datums: 23-aug-2022

Pārskatīšanas datums 26-aug-2022

Izmaiņu kārtas skaitlis 1.02

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

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi Strauja ūdens strūkļa. Neizsvaidīt noplūdušo materiālu ar augstspiediena ūdens strūkļu.

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). Hlorūdeņradis. Ciānūdeņradis.

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. Evakuēt personālu uz drošām zonām.

Cita informācija Iepazīties ar 7. un 8. iedaļā minētajiem aizsargpasākumiem.

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. Nedrīkst izvadīt ūdenstilpēs vai māsaimniecību kanalizācijas sistēmā. Novērst produkta nokļūšanu kanalizācijā.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Noplūdes novēršanas paņēmieni Apstādināt turpmāku noteci vai noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā.

Savākšanas paņēmieni Savākt ar smiltīm, zemi vai citu nedegošu absorbējošu materiālu. 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. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.

Vispārīgi higiēnas apsvērumi Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām. Neēst, nedzert un nesmekēt produkta izmantošanas laikā. Rūpīgi nomazgāties pēc darbībām ar produktu. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK 31

Aizstāšanas datums: 23-aug-2022

Pārskatīšanas datums 26-aug-2022

Izmaiņu kārtas skaitlis 1.02

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas apstākļi

Sargāt no sasaldšanas. Tvertni uzglabāt cieši noslēgtu sausā un labi ventilējamā vietā. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra

Glabāt temperatūrā no 10 līdz 20 °C. Nesasaldēt. Glabāt temperatūrā no 5 līdz 35 °C.

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

Konkrēts(-i) lietošanas veids(-i)

Līme.

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

Cita informācija

Nemiet vērā tehniskās datu lapas informāciju.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Ekspozīcijas robežvērtības

Kīmiskais nosaukums	Eiropas Savienība	Bulgārija	Horvātija	Kipra	Čehijas Republika	Igaunija
Silīcija dioksīds 7631-86-9	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	-	TWA: 0.1mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ TWA: 4.0 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ C
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
Kālija hidroksīds 1310-58-3	-	TWA: 2.0 mg/m ³	KGVI: 2 mg/m ³	-	TWA: 1 mg/m ³ Ceiling: 2 mg/m ³ Irr	TWA: 2 mg/m ³

Kīmiskais nosaukums	Griekija	Latvija	Lietuva	Ungārija	Rumānija
Silīcija dioksīds 7631-86-9	TWA: 0.1mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ TWA: 0.1 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
Kālija hidroksīds 1310-58-3	STEL: 2mg/m ³ TWA: 2mg/m ³	-	-	STEL: 2 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³

Kīmiskais nosaukums	Polija	Serbija	Slovākija	Slovēnija	Ukraina
Silīcija dioksīds 7631-86-9	-	-	-	TWA: 4 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	-
Cinka oksīds 1314-13-2	STEL: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	-	TWA: 1 mg/m ³	-	-
Kālija hidroksīds 1310-58-3	STEL: 1 mg/m ³ TWA: 0.5 mg/m ³	-	-	-	-

Atvasināts beziedarbības līmenis (DNEL) Nav pieejama informācija

Atvasināts beziedarbības līmenis (DNEL)

Cinka oksīds (1314-13-2)

Veids	Iedarbības veids	Atvasināts beziedarbības līmenis (DNEL)	Drošības faktors
strādājošais ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	5 mg/m ³	
strādājošais ilgtermiņa	Ieelpošana	0.5 mg/m ³	

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK 31

Aizstāšanas datums: 23-aug-2022

Pārskatīšanas datums 26-aug-2022

Izmaiņu kārtas skaitlis 1.02

Lokāla iedarbība uz veselību			
strādājošais Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Saskare ar ādu	83 mg/kg ķermeņa masas/dienā	

Atvasināts beziedarbības līmenis (DNEL)			
Cinka oksīds (1314-13-2)			
Veids	Iedarbības veids	Atvasināts beziedarbības līmenis (DNEL)	Drošības faktors
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	

Predicted No Effect Concentration Nav pieejama informācija.
(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 svars
Jūras sedimentieži	113 mg/kg, sausais svars
Augsne	106.8 mg/kg, sausais svars
Notekūdeņu attīrīšanas sistēmu mikroorganismi	0.1 mg/l

8.2. Iedarbības pārvaldība

Tehniskā pārvaldība Nodrošināt pietiekamu ventilāciju, it īpaši noslēgtās telpās.

Individuālās aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība
Roku aizsardzība

Cieši pieguļošas aizsargbrilles.
Izmantot aizsargcimdus. Nepieciešami standartam EN 374 atbilstoši aizsargcimdi.
Ieteicamais pielietojums: Nitrilkaučuks. Cimdu biezums > 0.4 mm. Butilkaučuks. Cimdu
biezums > 0.5 mm. Laiks, kurā produkts izkļūst cauri minētajam cimdu materiālam,
parasti ir ilgāks par 480 minūtēm. Cimdi ir jāmaina regulāri, kā arī tad, ja parādās
jebkāda veida pazīmes par cimdu materiāla bojājumu.

Ādas un ķermeņa aizsardzība
Elpošanas aizsardzība

Piemērots aizsargapģērbs.
Nodrošināt pietiekamu ventilāciju, it īpaši noslēgtās telpās. Miglas, šļakatu vai aerosola
eksponēcijai lietot piemērotus elpošanas orgānu individuālās aizsardzības
līdzekļus un aizsargapģērbus. Lietot gāzmasku, kas atbilst EN 140, ar A/P2 tipa, vai
labāku filtru.

Vides riska pārvaldība Nepieļaujiet nokļūšanu jebkāda veida kanalizācijā, uz zemes vai jebkāda veida
ūdenskrātuvēs.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis Šķidrums
Izskats Viskoza šķidrums
Krāsa Balta

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK 31

Aizstāšanas datums: 23-aug-2022

Pārskatīšanas datums 26-aug-2022

Izmaiņu kārtas skaitlis 1.02

Smarža	Vāja.	
Smaržas sliekšnis	Nav pieejama informācija	
Īpašība	Vērtības	Piezīmes • Metode
Kušanas / sasalšanas temperatūra	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Viršanas sākuma punkts un viršanas temperatūras diapazons	> 100 °C	
Uzliesmojamība	Šķidrumiem nav piemērojams	
Uzliesmojamības robežas gaisā		Tādi nav zināmi
Augstākā uzliesmojamības vai sprādziena robeža	Nav pieejama informācija	
Zemākā uzliesmojamības vai sprādziena robeža	Nav pieejama informācija	
Uzliesmošanas temperatūra	> 100 °C	Tādi nav zināmi
Pašuzliesmošanas temperatūra	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Noārdīšanās temperatūra		Tādi nav zināmi
pH	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi.
pH (ūdens šķīdumā)	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Kinemātiskā viskozitāte	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Dinamiskā viskozitāte	Nav pieejama informācija	
Šķīdība ūdenī	Sajaucams ar ūdeni.	
Šķīdība	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Sadalīšanās koeficients	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Tvaika spiediens	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Relatīvais blīvums	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Tilpums	Nav pieejama informācija	
Tvaika blīvums	1.08 g/cm ³	
Relatīvais tvaika blīvums	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Daļiņu raksturojums		
Daļiņu izmērs	Nav pieejama informācija	
Daļiņu lieluma sadalījums	Nav pieejama informācija	

9.2. Cita informācija

Cieto daļiņu saturs (%)

apmēram 53

VOC content

Nav pieejama informācija

9.2.1. Informācija attiecībā uz fizikālo bīstamību klasēm

Nav piemērojams

9.2.2. Citas ar drošību saistītas raksturīgas pazīmes

Nav pieejama informācija

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Reaģētspēja

Nav pieejama informācija.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

Informācija par sprādzienbīstamību

Jūtība pret mehānisku triecienu Nav.

Jūtība pret statisko izlādi Nav.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos apstrādes apstākļos nekāds.

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK 31

Aizstāšanas datums: 23-aug-2022

Pārskatīšanas datums 26-aug-2022

Izmaiņu kārtas skaitlis 1.02

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās Nesasaldēt.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nesaderīgi materiāli Skābes.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti Normālos apstākļos nekāds. Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

Informācija par produktu

ieelpošana	Augstas gāzes, tvaika, miglas vai putekļu koncentrācijas var būt kaitīgas ieelpojot.
Saskare ar acīm	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Saskare ar ādu	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Norišana	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Simptomi Nav pieejama informācija.

Akūta toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Toksicitātes skaitliskais rādītājs

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

Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (dermāli) 26,829.60 mg/kg

Ķīmiskais nosaukums	Perorāli LD50	Dermāli, LD50	LK50, ieelpojot
Resin acids and rosin acids, potassium salts	>2000 mg/Kg (Rattus)	>2000 mg/kg (Rattus)	-
Cinka oksīds	>5000 mg/kg (Rattus)	LD50 >2000 mg/Kg (Rattus) (OECD 402)	LC50 (4h) >5.7 mg/l

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

Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Cilmes šūnu mutagenitāte Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK 31
Aizstāšanas datums: 23-aug-2022

Pārskatīšanas datums 26-aug-2022
Izmaiņu kārtas skaitlis 1.02

Kancerogenitāte Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksisks reproduktīvajai sistēmai Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

STOT - vienreizēja iedarbība Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

STOT - atkārtota iedarbība Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Aspirācijas bīstamība Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

11.2.1. Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības

Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības Nav pieejama informācija.

11.2.2. Cita informācija

Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav pieejama informācija.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ekotoksicitāte Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Ķīmiskais nosaukums	Aļģes/ūdens augi	Zivis	Toksicitāte, iedarbojoties uz mikroorganismiem	Vēžveidīgie (Crustacea)	Reizināšanas koeficients	Reizināšanas koeficients (ilgtermiņa)
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

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Noturība un spēja noārdīties Nav pieejama informācija.

Cinka oksīds (1314-13-2)

Metode	Iedarbības laiks	Vērtība	Rezultāti
			Bioloģiskās noārdīšanās spēju noteikšanas metodes nav pielietojamas neorganiskām vielām

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācija Par šo produktu nav pieejama informācija.

Informācija par sastāvdaļām

Ķīmiskais nosaukums	Sadalīšanās koeficients
---------------------	-------------------------

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK 31

Aizstāšanas datums: 23-aug-2022

Pārskatīšanas datums 26-aug-2022

Izmaiņu kārtas skaitlis 1.02

Resin acids and rosin acids, potassium salts	5.046
--	-------

12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte augsnē Nav pieejama informācija.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT un vPvB novērtējums Produkts nesatur nevienu vielu, kas ir klasificēta kā PBT vai vPvB viela.

Ķīmiskais nosaukums	PBT un vPvB novērtējums
Resin acids and rosin acids, potassium salts	Vielā nav PBT / vPvB viela
Cinka oksīds	Vielā nav PBT / vPvB viela PBT novērtējums netiek piemērots

12.6. Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības

Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības Nav pieejama informācija.

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. Apglabāt šo vielu (produktu) un tās iepakojumu kā bīstamos atkritumus.

Piesārņots iepakojums Tukšās tvertnes neizmantojot atkārtoti.

Eiropas atkritumu katalogs 08 04 09* klijū ir hermetiķu, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos

Cita informācija Atkritumu kodus vajadzētu piešķirt lietotājam, atbilstoši produkta lietojuma veidam.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Piezīme: Sargāt no sasaldšanas.

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1 ANO numurs vai ID numurs Netiek reglamentēts

14.2 Sūtīšanas nosaukums Netiek reglamentēts

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) Netiek reglamentēts

14.4 Iepakojuma grupa Netiek reglamentēts

14.5 Vides apdraudējumi Nav piemērojams

14.6 Īpaši nosacījumi Nav

IMDG

14.1 ANO numurs vai ID numurs Netiek reglamentēts

14.2 Sūtīšanas nosaukums Netiek reglamentēts

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) Netiek reglamentēts

14.4 Iepakojuma grupa Netiek reglamentēts

14.5 Jūras piesārņotājs NP

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK 31

Aizstāšanas datums: 23-aug-2022

Pārskatīšanas datums 26-aug-2022

Izmaiņu kārtas skaitlis 1.02

14.6 Īpaši nosacījumi	Nav
14.7 Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO normatīvajiem dokumentiem	Nav piemērojams

Gaisa transports (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 ANO numurs vai ID numurs	Netiek reglamentēts
14.2 Sūtīšanas nosaukums	Netiek reglamentēts
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	Netiek reglamentēts
14.4 Iepakojuma grupa	Netiek reglamentēts
14.5 Vides apdraudējumi	Nav piemērojams
14.6 Īpaši nosacījumi	Nav

15. iedaļa: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

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

Eiropas Savienība

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

Regula (EK 1272/2008) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu (CLP Regula)

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

Pārbaudīt, vai ir jāievēro EK direktīvas 94/33/EK norādījumi par jauniešu darba aizsardzību.

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 licenzēšanu:

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

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

Viela, 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

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

Nav piemērojams

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK 31

Aizstāšanas datums: 23-aug-2022

Pārskatīšanas datums 26-aug-2022

Izmaiņu kārtas skaitlis 1.02

Noturīgi organiski piesārņotāji

Nav piemērojams

Nacionālie noteikumi

Horvātija

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

3. iedaļā sastopamo H formulējumu pilni teksti

H301 - Toksisks, ja norij

H310 - Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve

H311 - Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu

H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus

H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju

H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus

H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu

H330 - Ieelpojot, iestājas nāve

H361d - Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam

H373 - Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā

H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem

H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

H413 - Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem

SVHC: Vielas ar īpaši lielu nozīmīgumu saistībā ar licenzēšanu:

PBT: Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas (PBT) ķīmikālijas

vPvB: Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas (vPvB) ķīmikālijas

STOT RE: Konkrēta mērķa orgāna toksicitāte - atkārtota iedarbība

STOT SE: Konkrēta mērķa orgāna toksicitāte - vienreizēja iedarbība

EWC: Eiropas atkritumu katalogs

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

ADR: Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu pa autoceļiem

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

Izskaidrojums 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Pieļaujamā vidējā TWA (laikā izlīdzinātā vidējā vērtība)

dienas ekspozīcija

(TWA)

AGW

Maksimālais

līmenis

Arodekspozīcijas robežvērtība

Maksimālā robežvērtība

Pieļaujamā

īslaicīgā

ekspozīcija (STEL)

BGW

*

STEL (Īslaicīgās iedarbības robežvērtība)

Bioloģiskā robežvērtība

Piezīme par ādu

Klasifikācijas procedūra

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

Izmantotā metode

Akūta toksicitāte, uzņemot iekšķīgi

Aprēķina metode

Akūta toksicitāte, iedarbojoties caur ādu

Aprēķina metode

Akūta toksicitāte ieelpojot - gāze

Aprēķina metode

Akūta toksicitāte ieelpojot - tvaiki

Aprēķina metode

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK 31

Aizstāšanas datums: 23-aug-2022

Pārskatīšanas datums 26-aug-2022

Izmaiņu kārtas skaitlis 1.02

Akūta toksicitāte ieelpojot - putekli/migla	Aprēķina metode
Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai	Aprēķina metode
Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums	Aprēķina metode
Sensibilizācija ieelpojot	Aprēķina metode
Sensibilizācija saskarē ar ādu	Aprēķina metode
mutagēnums	Aprēķina metode
Kancerogenitāte	Aprēķina metode
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	Aprēķina metode
STOT - vienreizēja iedarbība	Aprēķina metode
STOT - atkārtota iedarbība	Pamatots ar testa datiem
Akūta toksicitāte ūdens vidē	Aprēķina metode
Hroniska toksicitāte ūdens videi	Aprēķina metode
Aspirācijas bīstamība	Aprēķina metode
Ozons	Aprēķina metode

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

Eiropas Pārtikas nekaitīguma iestāde (EFSA)

European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)

European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Vides aizsardzības aģentūra)

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

Starptautiskā unificētā ķīmiskās informācijas datubāze (IUCLID)

National Institute of Technology and Evaluation (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 ķimikālijām, kas tiek ražotas lielos daudzumos

Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas novērtējamās informācijas datu kopa

Sagatavoja Produkta drošības un uzraudzības jautājumu nodaļa

Pārskatīšanas datums 26-aug-2022

Apmācības ieteikumi Nav pieejama informācija

Turpmāka informācija Nav pieejama informācija

Šī materiāla drošības datu lapa atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 prasībām

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.

Drošības datu lapas beigas