



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 ALL WEATHER TROWEL BITUMINOUS MASTIC
Aizstājamais datums 30-janv.-2020

Pārskatīšanas datums 12-aug.-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 2.03

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums BOSTIK ALL WEATHER TROWEL BITUMINOUS MASTIC

Citi identifikācijas veidi

Tīra viela/ maisījums Maisījums

1.2. Vielas 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 SA
420 rue d'Estienne d'Orves
92700 Colombes
FRANCE
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00

E-pasta adrese SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Eiropa	112
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 :Aglaiia 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.
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

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK ALL WEATHER TROWEL BITUMINOUS MASTIC
Aizstājamais datums 30-janv.-2020

Pārskatīšanas datums 12-aug.-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 2.03

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

Toksiska ietekme uz mērķorgānu (atkārtota iedarbība)	1. kategorija - (H372)
Hroniska toksicitāte ūdens videi	3. kategorija - (H412)
Uzliesmojoši šķidrumi	3. kategorija - (H226)

2.2. Etiķetes elementi

Satur Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)



Signālvārds
Bīstami

Bīstamības paziņojumi

H372 - Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā
H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām
H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki

Īpaši ES bīstamības apzīmējumi

EUH066 - Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu

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

P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes
P102 - Sargāt no bērniem
P210 - Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt
P260 - Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu
P273 - Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē
P370 + P378 - Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantojiet sauso ugunsdzēsšanas pulveri, CO₂, ūdens strūklu vai pret spirtu noturīgas putas
P403 + P235 - Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā
P501 - Atbrīvojoties no satura/tvertnes sertificētās atkritumu iznīcināšanas iekārtās

Papildus informācija

Šim produktam ir nepieciešama bērniem nepieejama aizdare, ja tas tiek piegādāts parastiem patērētājiem. Šis produkts ir jāmarķē ar taktilo brīdinājuma zīmi, ja tas tiek piegādāts parastiem patērētājiem.

2.3. Citi apdraudējumi

Kaitīgs ūdens organismiem. Izmantojot var veidot uzliesmojošu vai sprādzienbīstamu tvaiku un gaisa maisījumu.

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.

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK ALL WEATHER TROWEL BITUMINOUS MASTIC

Aizstājamais datums 30-janv.-2020

Pārskatīšanas datums 12-aug.-2024

Izmaiņu kārtas skaitlis 2.03

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

Nav piemērojams

3.2 Maisījumi

Ķīmiskais nosaukums	EK Nr. (ES indeksa Nr.).	CAS Nr..	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Specifiska robežkoncentrācija (SCL)	Reizināšanas koeficients	Reizināšanas koeficients (ilgtermiņā)	REACH reģistrācijas numurs
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) 10 - <20 %	919-446-0	RR-91855-8	STOT SE 3 (H336) STOT RE 1 (H372) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam. Liq. 3 (H226) (EUH066)	-	-	-	01-2119458049-33-XXXX
Hydrocarbons, C16-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-30 %) 10 - <20 %	919-006-8	RR-108191-0	Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 4 (H413) (EUH066)	-	-	-	01-2119455996-19-xxxx
Quaternary ammonium compounds, di-C12-18-alkyldimethyl, chlorides 0.1- <1 %	269-924-1	68391-05-9	Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	-	-	01-2119486994-16-xxxx
Izopropanols 0.1- <1 %	200-661-7 (603-117-00-0)	67-63-0	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225)	-	-	-	01-2119457558-25-XXXX

Vielas, kas CAS laukā identificētas ar numuru, kas sākas ar "RR-", ir vielas, kurām ES nav CAS numura, un mēs izmantojam iekšējo numerācijas sistēmu, lai tās izsektu savā DDL programmatūrā.

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

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
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	919-446-0	RR-91855-8	-	3400	-	-	-
Hydrocarbons, C16-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-30 %)	919-006-8	RR-108191-0	-	-	-	-	-
Quaternary ammonium compounds, di-C12-18-alkyldimethyl,	269-924-1	68391-05-9	750	-	-	-	-

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK ALL WEATHER TROWEL BITUMINOUS MASTIC
Aizstājamais datums 30-janv.-2020

Pārskatīšanas datums 12-aug.-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 2.03

Kīmiskais 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
chlorides Izopropanols	200-661-7 (603-117-00-0)	67-63-0	-	-	-	-	-

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	Pārvietot svaigā gaisā. Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet medicīnu palīdzību.
Saskare ar acīm	Nekavējoties vismaz 15 minūtes skalot ar lielu ūdens daudzumu, plaši atverot acu plakstiņus. Skalošanas laikā plaši atvērt acu plakstiņus. Skarto zonu neberzt.
Saskare ar ādu	Nekavējoties nomazgāt ar ziepēm un lielu ūdens daudzumu, novelkot visu nosmērēto apģērbu un apavus.
Norišana	Iztīrīt muti ar ūdeni. NEIZRAISĪT vemšanu. Izdzert 1 vai 2 glāzes ūdens. Ja cietušais ir bez samaņas, nekad neko nelikt viņam mutē.
Pašaizsardzība neatliekamās palīdzības sniegšanas gadījumā	Likvidēt visus aizdegšanās avotus. Nodrošināt, ka medicīniskais personāls tiek informēts par materiālu(-iem), kas saistīts(-i) ar negadījumu, veikt piesardzības pasākumus, lai nodrošinātu viņu personīgo aizsardzību un novērst piesārņojuma izplatīšanos. Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 8. iedaļu.

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	Sausais ugunsdzēsšanas pulveris. Oglekļa dioksīds (CO2). Izsmidzināts ūdens. Pret spirtu noturīgas putas.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Nav pieejama informācija.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK ALL WEATHER TROWEL BITUMINOUS MASTIC
Aizstājamais datums 30-janv.-2020

Pārskatīšanas datums 12-aug.-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 2.03

Īpašas briesmas, ko izraisa ķīmiskais produkts

Aizdeģšanās risks. Glabājiet produktu un tukšās tvertnes drošā attālumā no karstuma un aizdeģšanās avotiem. Aizdeģšanās gadījumā tvertnes dzesēt ar izsmidzināta ūdens strūklu. Ugunsgrēka laikā nesadegušos produktus un izlietotos dzēšanas ūdeņus iznīcināt saskaņā ar vietējo likumdošanu.

Bīstamie deģšanas produkti

Oglekļa oksīdi.

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

Evakuēt personālu uz drošām zonām. Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Papildus informācijai iegūšanai, skatīt 8. iedaļu. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Nodrošināt atbilstošu ventilēšanu. Evakuēt cilvēkus virzienā pret vēju no izlijušā vai izbīrušā produkta/ noplūdes vietas. NOVĒRST visus uzliesmošanas izraisītājus (smēķēšanu, uzliesmojumus, dzirksteles vai liesmas tiešā produkta tuvumā). Sargāties no uguns izplatīšanās uzliesmojošā vidē. Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības. Visām iekārtām, ko izmanto, lai veiktu darbības ar produktu, ir jābūt iezemētām. Ja materiāls ir izlijis vai izbīris, nepieskarieties tam un nekāpt tajā.

Cita informācija

Ventilēt zonu. 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

Iepazīties ar 7. un 8. iedaļā minētajiem aizsargpasākumiem. Apstādināt turpmāku noteci vai noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Novērst produkta nokļūšanu kanalizācijā.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Noplūdes novēršanas paņēmieni

Apturēt noplūdi, ja Jūs to varat izdarīt bez riska. Ja materiāls ir izlijis vai izbīris, nepieskarieties tam un nekāpt tajā. Lai samazinātu tvaiku daudzumu var lietot tvaiku daudzumu samazinošas putas. Izveidot aizsargdambi tālu priekšā noplūdušajam produktam, lai savāktu izplūdušo ūdeni. Novērst noplūdi notekcaurulēs, kanalizācijā, grāvjos un ūdenstilpēs. Absorbēt ar zemi, smiltīm vai citu nedegošu materiālu un pārvietot uz tvertnēm turpmākai iznīcināšanai.

Savākšanas paņēmieni

Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības. Ierobežot ar valni. Uzsūkt ar inerti absorbējošu materiālu. Savākt un pārvietot uz atbilstoši marķētām tvertnēm.

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 informācijai iegūšanai, skatīt 8. iedaļu. Papildus informācijai iegūšanai, skatīt 13. iedaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai

Izmantot individuālo aizsargaprīkojumu. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK ALL WEATHER TROWEL BITUMINOUS MASTIC
Aizstājamais datums 30-janv.-2020

Pārskatīšanas datums 12-aug.-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 2.03

uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Pārvietojot šo vielu, veikt iezemēšanu un savienošānu, lai novērstu statisko izlādi, ugunsgrēku vai eksploziju. Lietot pie vietējās vilkmes ventilācijas. Izmantot nedzirkstējošus instrumentus un sprādziendrošas iekārtas. Glabāt ar smidzinātājiem aprīkotā vietā. Lietot saskaņā ar iepakojuma marķējuma instrukcijām. Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām.

Vispārīgi higiēnas apsvērumi

Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Piesārņoto darba apģērbu neiznest ārpus darba telpām. Tiek ieteikts regulāri tīrīt iekārtas, darba zonu un darba apģērbu. Mazgāt rokas pirms darba pārtraukumiem un tūlīt pēc darbību veikšanas ar produktu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas apstākļi

Tvertnes uzglabāt cieši noslēgtas sausā, vēsā un labi ventilējamā vietā. Sargāt no karstuma, dzirkstelēm, liesmas un citiem aizdegšanās avotiem (piemēram, dežūrlampas, elektrodzinēji un statiskā elektrība). Glabāt pareizi marķētā tarā. Neuzglabāt aizdegties spējīgu materiālu tuvumā. Glabāt ar smidzinātājiem aprīkotā vietā. Glabāt saskaņā ar attiecīgajiem nacionālajiem noteikumiem. Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra

Glabāt temperatūrā no 5 līdz 25 °C.

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

Konkrēts(-i) lietošanas veids(-i)

Līmvielas.

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

Cita informācija

Nemiet vērā tehniskās datu lapas informāciju.

8. IEDAĻA: ledarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Ekspozīcijas robežvērtības

Kīmiskais nosaukums	Eiropas Savienība	Bulgārija	Horvātija	Kipra	Čehijas Republika	Igaunija
Kalcija karbonats 1317-65-3	-	TWA: 1.0 fiber/cm3 TWA: 10 mg/m³	-	-	TWA: 10.0 mg/m³	TWA: 10 mg/m³ TWA: 5 mg/m³
Izopropanols 67-63-0	-	STEL: 1225.0 mg/m³ TWA: 980.0 mg/m³	GVI: 400 ppm GVI: 999 mg/m³ KGVl: 500 ppm KGVl: 1250 mg/m³	-	TWA: 500 mg/m³ Ceiling: 1000 mg/m³ S* Irr	TWA: 150 ppm TWA: 350 mg/m³ STEL: 250 ppm STEL: 600 mg/m³

Kīmiskais nosaukums	Griekija	Latvija	Lietuva	Ungārija	Rumānija
Kalcija karbonats 1317-65-3	TWA: 10mg/m³ TWA: 5mg/m³	-	-	TWA: 10 mg/m³	TWA: 10 mg/m³
Izopropanols 67-63-0	STEL: 500ppm STEL: 1225mg/m³ TWA: 400ppm TWA: 980mg/m³	TWA: 350 mg/m³ STEL: 600 mg/m³	TWA: 150ppm [IPRD] TWA: 350mg/m³ [IPRD] STEL: 250 ppm [TPRD] STEL: 600 mg/m³ [TPRD]	STEL: 1000 mg/m³ STEL: 400 ppm TWA: 500 mg/m³ TWA: 200 ppm Skin	TWA: 81 ppm TWA: 200 mg/m³ STEL: 203 ppm STEL: 500 mg/m³

Kīmiskais nosaukums	Polija	Serbija	Slovākija	Slovēnija	Ukraina
Izopropanols 67-63-0	STEL: 1200 mg/m³ TWA: 900 mg/m³	-	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m³ STEL: 200 ppm STEL: 500 mg/m³	-

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK ALL WEATHER TROWEL BITUMINOUS MASTIC
Aizstājamais datums 30-janv.-2020

Pārskatīšanas datums 12-aug.-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 2.03

Kīmiskais nosaukums	Eiropas Savienība	Bulgārija	Horvātija	Čehijas Republika
Izopropanols 67-63-0	-		VLBO: 50mg/L mokraca	

Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL) Nav pieejama informācija

Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)			
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (RR-91855-8)			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
strādājošais Ilgttermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	330 mg/m ³	
strādājošais Ilgttermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Saskare ar ādu	44 mg/kg ķermeņa masas/dienā	

Izopropanols (67-63-0)			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
strādājošais Ilgttermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	500 mg/m ³	
strādājošais Ilgttermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Saskare ar ādu	888 mg/kg ķermeņa masas/dienā	

Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)			
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (RR-91855-8)			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
Patērētājs Ilgttermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	71 mg/m ³	
Patērētājs Ilgttermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Saskare ar ādu	26 mg/kg ķermeņa masas/dienā	
Patērētājs Ilgttermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Perorāli	26 mg/kg ķermeņa masas/dienā	

Izopropanols (67-63-0)			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
Patērētājs Ilgttermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	89 mg/m ³	
Patērētājs Ilgttermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Saskare ar ādu	319 mg/kg ķermeņa masas/dienā	
Patērētājs Ilgttermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Perorāli	26 mg/kg ķermeņa masas/dienā	

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK ALL WEATHER TROWEL BITUMINOUS MASTIC

Aizstājamais datums 30-janv.-2020

Pārskatīšanas datums 12-aug.-2024

Izmaiņu kārtas skaitlis 2.03

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)	
Quaternary ammonium compounds, di-C12-18-alkyldimethyl, chlorides (68391-05-9)	
Vides sektors	Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)
Saldūdens	13 µg/l
Jūras ūdens	1.3 µg/l
Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	1.2 mg/l
Saldūdens sedimentieži	5.5 mg/kg, sausais svars
Jūras sedimentieži	0.55 mg/kg, sausais svars
Augsne	1.4 mg/kg, sausais svars

Izopropanols (67-63-0)	
Vides sektors	Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)
Saldūdens	140.9 mg/l
Jūras ūdens	140.9 mg/l
Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	2251 mg/l
Saldūdens sedimentieži	552 mg/kg, sausais svars
Jūras sedimentieži	552 mg/kg, sausais svars
Augsne	28 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.
Roku aizsardzība	Izmantot aizsargcimdus. Nepieciešami standartam EN 374 atbilstoši aizsargcimdi. Laiks, kurā produkts izkļūst cauri cimda materiālam, ir atkarīgs no materiāla, cimdu biezuma, kā arī no temperatūras. Nodrošināt, ka netiek pārsniegts laiks, kurā produkts izkļūst cauri cimda materiālam. Laiku, kurā produkts izkļūst cauri konkrēta cimda materiālam, noskaidrojiet pie cimdu piegādātāja.
Ādas un ķermeņa aizsardzība	Antistatiskie apavi. Izmantot aizsargapģērbu pret uguni/liesmām. Plastikāta materiāla vai gumijas cimdi.
Elpošanas aizsardzība	Neatbilstošas ventilācijas gadījumā lietot elpošanas orgānu aizsargierīces. Miglas, šļakatu vai aerosola ekspozīcijas gadījumā lietot piemērotus elpošanas orgānu individuālās aizsardzības līdzekļus un aizsargapģērbu.
Ieteicamais filtra tips:	EN 14387 prasībām atbilstošs organisko gāzu un tvaiku uztveršanas filtrs.
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	Pasta	
Krāsa	Melna	
Smarža	Vāja.	
Īpašība	Vērtības	Piezīmes • Metode
Kušanas / sasalšanas temperatūra	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Viršanas sākuma punkts un viršanas temperatūras diapazons	>= 153 °C	
Uzliesmojamība	Nav pieejama informācija	
Uzliesmojamības robežas gaisā		Tādi nav zināmi
Augstākā uzliesmojamības vai sprādziena robeža	Nav pieejama informācija	
Zemākā uzliesmojamības vai sprādziena robeža	Nav pieejama informācija	
Uzliesmošanas temperatūra	> 39 °C	
Pašuzliesmošanas temperatūra	200 °C	

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK ALL WEATHER TROWEL BITUMINOUS MASTIC
Aizstājamais datums 30-janv.-2020

Pārskatīšanas datums 12-aug.-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 2.03

Noārdīšanās temperatūra		Tādi nav zināmi
pH	Nav pieejama informācija	Nav piemērojams. Nešķīst ūdenī.
pH (ūdens šķīdumā)	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Kinemātiskā viskozitāte	> 1000 mm ² /s	@ 40°C
Dinamiskā viskozitāte	Nav pieejama informācija	
Šķīdība ūdenī	Nešķīst ūdenī.	
Šķīdība	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Sadalīšanās koeficients	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Tvaika spiediens	<110 kPa	Tādi nav zināmi
Relatīvais blīvums	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Tilpummasa	Nav pieejama informācija	
Blīvums	Nav pieejama informācija	
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 (%)	Nav pieejama informācija
GOS saturs	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

Jutība pret mehānisku triecienu	Nav.
Jutība pret statisko izlādi	Jā.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamu reakciju iespējamība	Normālos apstākļos nekāds.
------------------------------	----------------------------

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās	Karstums, dzirksteles un liesmas.
------------------------------	-----------------------------------

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nesaderīgi materiāli	Pamatojoties uz sniegto informāciju, tādi nav zināmi.
----------------------	---

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK ALL WEATHER TROWEL BITUMINOUS MASTIC
Aizstājamais datums 30-janv.-2020

Pārskatīšanas datums 12-aug.-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 2.03

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

Informācija par produktu

Ieelpošana	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Saskare ar acīm	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Saskare ar ādu	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Norīšana	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

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)	>5000 mg/kg
Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (dermāli)	>5000 mg/kg
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

Informācija par sastāvdaļām

Ķīmiskais nosaukums	Perorāli LD50	Dermāli, LD50	LK50, ieelpojot
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	LD50 >15000 mg/Kg (Rattus) OECD 401	LD50 > 3400 mg/kg (Rattus) OECD 402	LC50 (4hrs) >13.1 mg/l (Rattus)
Hydrocarbons, C16-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-30 %)	LD50 >4150 mg/kg bw (Rattus) (OECD 423 Guideline)Read across	LD50 > 2000 mg/kg Read Across)	-
Quaternary ammonium compounds, di-C12-18-alkyldimethyl, chlorides	= 750 mg/kg (Rattus) (OECD 401)	-	= 0.22 mg/L (Rat) 4 h = 0.28 mg/L (Rat) 4 h
Izopropanols	>5000 mg/Kg	= 4059 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=72600 mg/m³ (Rattus) 4 h

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.

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK ALL WEATHER TROWEL BITUMINOUS MASTIC
Aizstājamais datums 30-janv.-2020

Pārskatīšanas datums 12-aug.-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 2.03

Izopropanols (67-63-0)

Metode	Sugas	Iedarbības veids	Efektīvā deva	Iedarbības laiks	Rezultāti
OECD tests Nr. 405: Akūtais kairinājums/kodīgums saskarē ar acīm	Trusis	acs			Kairinošs

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

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

Informācija par sastāvdaļām
Izopropanols (67-63-0)

Metode	Sugas	Rezultāti
ESAO tests Nr. 476: Zīdītāju šūnu gēnu mutāciju testi in vitro, izmantojot Hprt un xprt gēnus	Kāmis, in vitro	Nav mutagēns

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 Izraisa 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)
Hydrocarbons, C9-C12,	EL50 (72h) = 4.1	LL50 96hr 10-30	-	EL50 48hr		

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK ALL WEATHER TROWEL BITUMINOUS MASTIC
Aizstājamais datums 30-janv.-2020

Pārskatīšanas datums 12-aug.-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 2.03

n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) RR-91855-8	mg/l (Pseudokirchner ella subcapitata) OECD 401	mg/l (Oncorhynchus mykiss)		10-30mg/l (daphnia magna)		
Hydrocarbons, C16-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-30 %) RR-108191-0	-	LL50 (96hr) >1000 mg/kg (Oncorhynchus mykiss) Semi static (Read across)	-	EC ₅₀ (48hr) >1000mg/L Daphnia magna (OECD 202 guideline) Read across		
Quaternary ammonium compounds, di-C12-18-alkyldimethyl, chlorides 68391-05-9	-	LC50: =0.66mg/L (96h, Danio rerio) LC50: =0.26mg/L (96h, Danio rerio)	-	-		
Izopropanols 67-63-0	EC50 72 h > 1000 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 h > 1400000 ?g/L (Lepomis macrochirus)	-	EC50: =13299mg/L (48h, Daphnia magna)		

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Noturība un spēja noārdīties Nav pieejama informācija.

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (RR-91855-8)

Metode	Iedarbības laiks	Vērtība	Rezultāti
	28 dienas	biodegradācija	74.7 % Viegli pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācija

Informācija par sastāvdaļām

Kīmiskais nosaukums	Sadalīšanās koeficients
Quaternary ammonium compounds, di-C12-18-alkyldimethyl, chlorides	4.8
Izopropanols	0.05

12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte augsnē Nav pieejama informācija.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT un vPvB novērtējums Produkts nesatur vielu(-as), kas klasificēta(-as) kā PBT vai vPvB viela(-as), tādā daudzumā, kas pārsniedz deklarācijas sliekšni.

Kīmiskais nosaukums	PBT un vPvB novērtējums
Hydrocarbons, C16-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-30 %)	Viola nav PBT / vPvB viela
Quaternary ammonium compounds, di-C12-18-alkyldimethyl, chlorides	Viola nav PBT / vPvB viela
Izopropanols	Viola nav PBT / vPvB viela

12.6. Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības

Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības Nav pieejama informācija.

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK ALL WEATHER TROWEL BITUMINOUS MASTIC
Aizstājamais datums 30-janv.-2020

Pārskatīšanas datums 12-aug.-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 2.03

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	Izvairīties no noplūdes vidē. Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Iznīcināt atkritumus saskaņā ar likumdošanas aktiem, kas reglamentē vidi ietekmējošas darbības.
Piesārņots iepakojums	Tukšās tvertnes var radīt riskus, kas saistīti ar ugunsgrēka vai eksplozijas iespējamību. Negriest, necaurdurt vai nemetināt tvertnes.
Eiropas atkritumu katalogs	17 03 02 bitumena maisījumi, kas nav minēti 17 03 01 pozīcijā 15 01 10* iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tām piesārņots 08 04 09* klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklų ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos
Cita informācija	Atkritumu kodus vajadzētu piešķirt lietotājam, atbilstoši produkta lietojuma veidam.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Piezīme: Šeit norādītie pārvadāšanas apraksti attiecas tikai uz beztaras sūtījumiem, un tie var neattiekties uz sūtījumiem, kas veikti taras iepakojumos (skatīt regulatīvo definīciju). Šeit sniegtā informācija var ne vienmēr sakrist ar šā materiāla konosamentā sniegto aprakstu.

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1 ANO numurs vai ID numurs	UN1133
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	Adhesives.
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	3
Markējums	3
14.4 Iepakojuma grupa	III
Apraksts	Adhesives.
14.5 Vides apdraudējumi	Nav piemērojams
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	
Īpaši nosacījumi	Nav
Klasifikācijas kods	F1
Atļaujas kods pārvadāšanai pa tuneļiem	(D/E)
Ierobežots daudzums (LQ)	5 L
ADR bīstamības kods (Kemmlera skaitlis)	30

IMDG

14.1 ANO numurs vai ID numurs	UN1133
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	Adhesives.
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	3
14.4 Iepakojuma grupa	III
Apraksts	Adhesives.
14.5 Jūras piesārņotājs	NP
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	
Īpaši nosacījumi	223, 955
Ierobežots daudzums (LQ)	5 L
EmS Nr.	F-E, S-D
14.7 Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO normatīvajiem dokumentiem	

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK ALL WEATHER TROWEL BITUMINOUS MASTIC
Aizstājamais datums 30-janv.-2020

Pārskatīšanas datums 12-aug.-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 2.03

Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam Nav piemērojams

Gaisa transports (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 ANO numurs vai ID numurs	UN1133
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	Adhesives.
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	3
14.4 Iepakojuma grupa	III
Apraksts	Adhesives.
14.5 Vides apdraudējumi	Nav piemērojams
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	
Īpaši nosacījumi	A3
Ierobežots daudzums (LQ)	10 L
ERG kods	3L

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 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

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 bērnū 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)

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.

Bīstamo vielu kategorija saskaņā ar Seveso direktīvu (2012/18/ES)

P5a - UZLIESMOJOŠI ŠĶĪDRUMI

P5b - UZLIESMOJOŠI ŠĶĪDRUMI

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK ALL WEATHER TROWEL BITUMINOUS MASTIC
Aizstājamais datums 30-janv.-2020

Pārskatīšanas datums 12-aug.-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 2.03

P5c - UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI

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

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

EUH066 - Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu
H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
H302 - Kaitīgs, ja norij
H304 - Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos
H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus
H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus
H336 - Var izraisīt miegainību vai reiboņus
H372 - Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā
H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem
H411 - 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) 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
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
ADR: Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
IATA: Starptautiskā Gaisa transporta asociācija
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Izskaidrojums 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

TWA	TWA (laikā izlīdzinātā vidējā vērtība)	STEL	STEL (Īslaicīgās iedarbības robežvērtība)
AGW	Arodekspozīcijas robežvērtība	BGW	Bioloģiskā robežvērtība
Maksimālais līmenis	Maksimālā robežvērtība	SK*	Piezīme par ādu

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK ALL WEATHER TROWEL BITUMINOUS MASTIC
Aizstājamais datums 30-janv.-2020

Pārskatīšanas datums 12-aug.-2024
Izmaiņu kārtas skaitlis 2.03

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
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
Mutagenitāte	Aprēķina metode
Kancerogenitāte	Aprēķina metode
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	Aprēķina metode
STOT - vienreizēja iedarbība	Aprēķina metode
STOT - atkārtota iedarbība	Aprēķina metode
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)
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

Sagatavoja	Produktu drošības un uzraudzības jautājumu nodaļa
Pārskatīšanas datums	12-aug.-2024
Piezīme par izmaiņām	DDL nodaļas ir precizētas 6 8
Apmācības ieteikumi	Nodrošināt darbiniekus ar atbilstošu informāciju, instrukcijām un apmācību
Turpmāka informācija	Nav pieejama informācija

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

Drošības datu lapas beigas