

SAKRET

DROŠĪBAS DATU LAPA

Versija Nr. 1

DDL izstrādāta: 2015/07/01

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: Špaktele CC
1(10)

1.VIELAS / MAISĪJUMA UN UZNĒMEJDARBĪBAS/UZNĒMUMA APZINĀŠANA

1.1 Produkta identifikators:

Fasādes smalkā nobeiguma špaktele CC

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

Rupjā maluma, vieglās minerālo fasāžu špakteles

Izmanto tikai pie temperatūrām no +5līdz +25°C

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

SIA SAKRET „Ritvari”, Rumbula, Stopiņu novads,
Latvija, LV-2121

Tālr.: +371 67803650; Fakss:+371 67803651

Par drošības datu lapu atbildīgās kompetentās personas e-pasta
adrese: iveta.laumane@sakret.lv

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: „01”, „112”

Ātrā medicīniskā (neatliekamā) palīdzība: „03”, „113”

Saindēšanās un zāļu informācijas centrs(Rīgā):

67042473(konsultācijām), 67042468 (Toksikoloģijas centrs)

Medicīniskā palīdzība: 113

Ražotājam (dd 8:00-16:00)

2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana:

Klasifikācija saskaņā ar Regulu 1272/2008/EK (CLP):

Eye Deam.1H318; Skin Irrit 2 H315; Skin Sens.1 H317; STOT SE3 H335

Maisījuma putekļi var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Ja maisījums kļūst mitrs vai nonāk saskarē ar ūdeni, veidojas stipri sārmains šķīdums.

Augstās sārmainības dēļ, mitrs maisījums var radīt ādas un acu kairinājumu.

Sastāvā esošais hroms (VI) var izraisīt alerģisku reakciju.

Maisījums nav klasificēts kā bīstams videi

2.2. Etiķetes elementi: Atbilstoši regulai 1272/2008 (CLP):

Produkta nosaukums: Fasādes smalkā nobeiguma špaktele CC

Bīstamības simbols un paskaidrojums:



Signālvārds: Bīstams

Bīstamās sastāvdalas: Portlandcements

Bīstamības apzīmējumi:

H318- Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H315-Kairina ādu.

H317-Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H335-Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Drošības prasību apzīmējumi:

P102 Sargāt no bērniem.

SAKRET

DROŠĪBAS DATU LAPA

Versija Nr. 1

DDL izstrādāta: 2015/07/01

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: Šaktele CC
(2)(10)

P261- Izvairīties ieelpot puteklus

P280 Izmantot acu aizsargus/ sejas aizsargus.

P305+P351+P338-SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. P310-Nekavējoties sazinieties ar saindēšanās centru vai ārstu.

P304+P340- IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot.

P302+P352-SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.

P501-Atbrīvojoties no saturā/tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

P301+P310-NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar saindēšanās centru vai ārstu.

Produkta masa: skatīt uz iepakojuma.

SIA SAKRET

„Ritvari”, Rumbula, Stopiņu novads, Latvija, LV-2121

Tālr.: +371 67803650; Fakss:+371 67803651

2.3. Citi apdraudējumi:

Maisījuma sastāvā neietilpst sastāvdaļas, kuras atbilstoši REACH regulas 1907/2006 XIII pielikuma kritērijiem būtu uzskatāmas kā noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas vielas (PBT) vai ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas vielas (vPvB).

Svaigai javai nokļūstot uz ādas var izraisīt kairinājumu, dermatītu vai apdegumu.

3. SASTĀVS / INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDALĀM

Maisījums: satur portlandcementu un inertās pildvielas

Maisījuma bīstamās sastāvdaļas:

Vielas nosaukums	Identifikators / REACH reģ.Nr.	EK Nr.	CAS Nr	Koncentrācija	Klasifikācija saskaņā ar regulu 1272/2008/EK
Portlandcements	Nav jāreģistrē. Izņēmums atbilstoši RECH regulas 2.7 (b) punktam un V pielikuma 7.p.	266-043-4	65997-15-1	15-20%	 Bīstams Eye Deam.1H318 Skin Irrit 2 H315 Skin Sens.1 H317 STOT SE3 H335

Maisījums nesatur citas papildus sastāvdaļas, kuras pēc ražotāja patreizējām zināšanām un pielietotajām koncentrācijām būtu jāklasificē kā bīstamas videi vai veselībai un par kurām būtu jāziņo šajā sadaļā.

Saīsinājumi, kā arī R un H frāžu skaidrojumi norādīti 16. sadaļā

Informācija par citām produkta sastāvdalām :

Satur citus dabiskas izcelesmes minerālās pildvielas un polimērpiedevas, kuras nav klasificētas kā bīstamas.

4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

Vispārējas ziņas / īpaši norādījumi:

Nepieciešamības gadījumā griezties pie ārsta

Ieelpošana:

Nodrošināt svaiga gaisa pieplūdi, turēt cietušo siltumā un ļaut atpūsties.

SAKRET

Versija Nr. 1

DROŠĪBAS DATU LAPA

DDL izstrādāta: 2015/07/01

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: Šaktele CC
3(10)

Kontakts ar ādu:

Novilkta visu piesārņoto apgērbu. Rūpīgi nomazgāt nosmērēto ādu ar ūdeni un ziepēm un sasmērēt ādu ar krēmu.

Kontakts ar acīm:

Nekavējoties skalot acis ar ūdeni, pēc pirmajām 5 minūtēm izņemt kontaktlēcas, ja tās ir lietotas, pēc tam turpināt skalot acis ar lielu ūdens daudzumu ne mazāk kā 15min un griezties pie ārsta.

Nokļūstot kuņģī:

Ja produkts nejauši nokļūst kuņģī, griezties pie ārsta un uzrādīt produkta iepakojumu vai tā markējumu. Medicīniska darbinieka prombūtnē nedrīkst izsaukt vemšanu.

5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

Vispārigās ziņas:

Produkts nav klasificēts kā sprādzienbīstams vai uguns-bīstams.

Ugunsdzēsības līdzekļi:

Ugunsgrēka gadījumā izmantot smilti, putu, ogļskābes vai pulvera ugunsdzēšanas aparātus.

Īpašas vielas vai

maisījuma bīstamība:

Nav piemērojams

Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti, ar pilnīgi slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā spiediena režīmā un aizsargapgērbs, kas nosedz visu ķermenī.

6. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:

Vides drošības pasākumi:

Izsargāties no produkta nokļūšanas uz ādas un acīs. Izmantot piemērotu aizsargapgērbu, aizsargcimdus un acu vai sejas aizsargu.

Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni: *Savākšanas metodes:*

Neizmest tukšu taru vidē. Nepieļaut produkta izbēršanu kanalizācijā, augsnē un ūdenstilpnēs.

Izbirušo maisījumu mehāniski savāciet un izlietojiet paredzētajam mērķim, ja tas nav būtiski piesārņots vai kļuvis mitrs. Savākto maisījumu ievietojiet piemērotā tvertnē turpmākai lietošanai.

Gadījumā, ja kīmiskais produkts nonācis dabā esošajos ūdeņos vai noteckaurulēs, vai arī piesārņota augsne, ziņot par to dienestam pa tālr. 112. Veikt nepieciešamos pasākumus, lai samazinātu gruntsūdeņu piesārņojumu.

Skatīt 1.sadaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijas.

Atsauce uz citām sadaļām:

Skatīt 8. sadaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13 sadaļu.

7. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

Piesardzība drošai lietošanai:

Izmantot saskaņā ar lietošanas instrukciju.

Ieteikumi:

Ievērot 8. sadaļā sniegtos norādījumus.

Darba higiēnas ieteikumi:

Neuzglabāt maisījumu un nerīkoties ar to blakus pārtikas produktiem.

SAKRET

Versija Nr. 1

DROŠĪBAS DATU LAPA

DDL izstrādāta: 2015/07/01

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: Šaktele CC
4(10)

Ja darba vide ir putekļaina, lietojiet putekļu masku un aizsargbrilles.
Lietojiet aizsargcimdus, lai nepieļautu maisījuma nokļūšanu uz roku ādas.

Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Glabāt cieši noslēgtā ražotāja tarā. Uzglabāšanas temperatūra no +5°C līdz +25°C. Sargāt no mitruma. Uzglabāšanas laiks 12 mēneši no izgatavošanas datuma. Nelietot alumīnija tvertnes sausā maisījuma sajaukšanai ar ūdeni, jo materiāli nav savienojami.

7.3. Konkrēts gala lietošanas veids:

Ieteicamo lietošanas veidu skatīt 1.2. sadaļā.

8. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/ INDIVIDUĀLA AIZSARDZĪBA

8.1. Pārvaldības parametri

Iedarbības robežvērtības:

Latvijā noteiktās (AER) pieļaujamās robežkoncentrācijas darba vidē produkta sastāvdalām (LR MK noteikumi 15.05.2007 Nr. 325 „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās“): Portlandcements, Cas Nr. 65997-15-1 AER: 8st.6mg/m³.

Ieteicamās pārraudzības procedūras:

Strādājot ar maisījumu var rasties putekļi, kuru diametrs ir 4-10µm (cements). Tā kā cilvēks var saskatīt atsevišķas daļas, kuru diametrs ir >50 µm, ir jāņem vērā, ka ne vienmēr iespējams vizuāli objektīvi novērtēt putekļu klātbūtni.

8.2. Iedarbības pārvaldība:

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Strādājot ar sausu maisījumu ir jāveic pasākumi, kas ļauj samazināt putekļu veidošanos un izvairīties no putekļu izplatīšanas apkārtējā vidē, putekļu aizvākšana, izplūdes ventilācija un sausās tīrišanas metodes, kas neizraisa putekļu izplatīšanos gaisā.

Individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi:



Elpošanas aizsardzība

Ja, strādājot ar sausu maisījumu, ir putekļu veidošanās risks, jālieto elpošanas ceļu aizsarglīdzekļi:

Atkārtoti lietojamai respiratori un pusmaskas: jālieto P2 tipa putekļu maskas un filtri, kas atbilst EN 143 standartam.

Vienreizējās pusmaskas: jālieto FFP1 vai FFP2 maskas, kas atbilst EN 149 standartam.

Ja maisījums tiek jaukts ar rokām: FFP3 pusmaska.



Roku aizsardzība

Izmantojiet necaurlaidīgus, pret nobrāzumiem un sārmiem izturīgus cimdus, vēlams ar iekšēju kokvilnas oderi, kas atbilst EN 374 standartam. Pēc darba nomazgājet rokas.

SAKRET

Versija Nr. 1

DROŠĪBAS DATU LAPA

DDL izstrādāta: 2015/07/01

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: Šaptele CC
5(10)

Acu aizsardzība



Strādājot ar sausu vai mitru maisījumu, lai izvairītos no ieklūšanas acīs, valkājiet sertificētas aizsarg brilles, kas atbilst EN 166. Pēc darba nomazgājiet seju.

Ādas un ķermēņa aizsardzība



Lietojiet zābakus, aizsargājošu apģērbu ar garām slēgtām piedurknēm. Pēc darba ejiet dušā. Pēc darba vienmēr pārgērbieties un uzvelciet citus apavus.

Termiskā bīstamība

Nav piemērojams.

Vides riska pārvaldība

Vispārējo putekļu daļiņu emisijas kontrole jāveic saskaņā ar pieejamo tehnoloģiju un noteikumiem.

Ūdens vides apdraudējuma kontrole: maisījumam reaģējot ar ūdeni veidojas hidroksīdi, kas var ietekmēt ūdens vides pH izmaiņas. Tas var ietekmēt vietējo noteikūdeņu attīrišanas iekārtu darbību. Ja ir prognozējama noteikūdeņu nokļūšana attīrišanas iekārtās, tie vispirms ir jāneitralizē.

Sauszemes vides apdraudējuma kontroles pasākumi nav nepieciešami.

9. FIZIKĀLI ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1. Vispārīgā informācija

Izskats	Sausa java ir neorganisks materiāls (baltā krāsā). Frakcijas izmērs: 0-0,125 mm.
Smarža	Bez smaržas
pH	11-13,5 (ūdens šķīdumā 1:2)
Kušanas/sasalšanas temperatūra	Kušanas temperatūra >1250 °C Sasalšanas temperatūra: nav piemērojams
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	Nav piemērojams normāla atmosfēras spiedienā apstāklos.
Uzliesmošanas temperatūra	Nav piemērojams. Nedegoša cieta viela.
Iztvaikošanas ātrums	Nav piemērojams (cieta viela).
Uzliesmojamība	Nav piemērojams . Nedegoša cieta viela.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas	Nav piemērojams. Nedegoša cieta viela.
Tvaika spiediens	Nav piemērojams. Neveido tvaikus.
Tvaika blīvums	Nav piemērojams. Neveido tvaikus.
Vidējais blīvums/tilpum-blīvums	1,67 g/cm ³
Šķīdība	Ūdenī: Nedaudz šķīstošs (0,1- 1,5 g/l)
Ūdens/n-oktanola sadalīšanās koeficients:	Nav piemērojams (neorganisku vielu maisījums)
Pašaizdegšanās temperatūra:	Nav piemērojama (nav pirofors materiāls – cementa sastāvā nav metālorganisko, nemetālorganisko savienojumu vai fosfīna organisko savienojumu ne arī to atvasinājumu vai citu piroforu sastāvdaļu)
Noārdīšanās temperatūra	Nav piemērojams. Nesatur organiskos peroksīdus.
Viskozitāte	Nav piemērojams (cieta viela).
Sprādzienbīstamība	Nav piemērojama (nav pirofors materiāls – cementa sastāvā nav metālorganisko, nemetālorganisko savienojumu vai fosfīna organisko savienojumu ne arī to atvasinājumu vai citu piroforu sastāvdaļu) Paaugstinātās putekļainības apstākļos pastāv

SAKRET

DROŠĪBAS DATU LAPA

Versija Nr. 1

DDL izstrādāta: 2015/07/01

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: Špaktele CC
6(10)

Oksidēšanas īpašības	sprādziena risks no dzirkstelizlādes.
9.2. Cita informācija	Nav piemērojams
Hroma (VI) saturs	<0,0002 %, reducētāji ir izmantoti

10. STABILITĀTE UN REAGĒTSPĒJA

10.1. Reagētspēja

Sausais maisījums ir stabils normālos un paredzētajos glabāšanas un lietošanas temperatūras un spiediena apstākļos (Skatīt 7.2. sadaļu). Reagē ar ūdeni (mitrumu) veidojot silikātus un kalcija hidroksīdu. Pēc sajaukšanas ar ūdeni, maisījums veido cietu, stabili masu (sacietē), kura ir normālos vides apstākļos.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Maisījums ir stabils ilgstoši uzglabājot, ja tiek uzglabāts apstākļos, kas norādīti 7.2. sadaļā. Nepieļaut mitruma un nesavietojamu materiālu klātbūtni. Reagē ar ūdeni (mitrumu), veidojot silikātus un kalcija hidroksīdu. Silikāti reagē ar fluora savienojumiem.

Maisījums ir sārmains un reagē ar skābēm, alumīnija sāļiem. Bīstamas reakcijas nav zināmas. Bīstama polimerizācija nenotiek.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Mitruma klātbūtnē uzglabāšanas vietās rada sacietējumu veidošanos un pazemina maisījuma kvalitāti.

Skābes, amonija savienojumi, alumīnijis un citi metāli, kas nav cēlmetāli.

Skābes, amonija savienojumi, alumīnijis.

Produkts nesadalās paredzētajos glabāšanas un lietošanas temperatūras un spiediena apstākļos

10.5 Nesaderīgi materiāli

10.6 Bīstami noārdišanās produkti

11. TOKSIKOLOGISKĀ INFORMĀCIJA

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Maisījuma klasifikācijai izmantota kalkulācijas metode.

	Maisījuma klasifikācija	Vielas (sastāvdalas)
Akūta toksicitāte	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem	Portlandcements (CAS: 65997-15-1): <i>Orālā: dati nav pieejami</i> <i>Dermālā: trusis, 24 h, 2000 mg/kg – bez letāliem gadījumiem 3).</i> <i>Inhalācijas:</i> <i>(ieelpojot/žurka,4h/dienā/3mēneši): >1 g/m³.3) Bez letāliem gadījumiem.3)</i>
Kairinājums /Kodīgums	Kairina elpošanas sistēmu un ādu Nopietnu bojājumu draudi acīm ----- Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, Izraisa nopietnus acu bojājumus Ādas korozija/kairinājums, Kairina ādu. Toksiska ietekme uz īpašu mērkorgānu – vienreizēja iedarbība, elpvadu kairinājums Var izraisīt elpcelu kairinājumu.	Portlandcements (CAS: 65997-15-1): <i>Āda: OECD 404, 1981,trusis, 4h:</i> <i>samitrināts cements 1g/1,4 ml ūdens izraisa ādas kairinājumu..</i> <i>Acis: izraisa kairinājumu, indekss 128.</i> <i>Elpceļi: izraisa kairinājumu.</i>
Sensibilizācija	Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu. ----- Ādas sensibilizācija, Var izraisīt alergisku ādas reakciju.	Portlandcements (CAS: 65997-15-1): <i>Mazumtirdzniecībai iepakotajam produktam ir pievienots reducētājs dzelzs (II) sulfāts (<1%), kas nodrošina hroma (VI) saturu < 0,0002 % 4 mēnesus no iepakošanas brīža.</i> <i>Tomēr nemot vērā reducētāja darbības</i>

SAKRET

Versija Nr. 1

DROŠĪBAS DATU LAPA

DDL izstrādāta: 2015/07/01

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: Šaptele CC
(7(10))

		<i>termiņu, cementa izmantošanas praktiskos apsvērumus un paradumus, kā arī cīvēka imūnsistēmas reakciju neprognozējamību, ražotājs uzskata par lietderīgu saglabāt maisījumam R43 /H317 klasifikāciju.</i>
Atkārtotu devu toksicitāte	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem	Portlandcements (CAS: 65997-15-1): <i>Nav datu par atkārtotu devu toksicitāti. Iedarbība ir akūta un pie augstas koncentrācijas. Hroniski efekti pie zemas koncentrācijas nav novēroti.</i>
Kancerogenitā-te	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.	Portlandcements (CAS: 65997-15-1): <i>Epidemioloģiskie pētījumi un literatūras dati, kā arī in vitro pētījumi ar dzīvniekiem neuzrāda kancerogēnu iedarbību.</i>
Mutagenitāte	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem	Portlandcements (CAS: 65997-15-1): <i>Nav pieejami dati par mutagenitāti</i>
Toksicitāte reproduktīvai sistēmai	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem	Portlandcements (CAS: 65997-15-1): <i>Nav pieejami dati par reprotoksicitāti.</i>

Iespējamie iedarbības veidi

Apēdot (norijot): Pulverveida formas dēļ maisījuma norīšana ir maz iespējama, bet ja tas ir noticis, ir iespējams mutes dobuma, rīkles un barības vada kairinājums.

Ieelpojot: Atkārtota putekļu ieelpošana ilgstošā laika periodā var palielināt plaušu saslimšanu risku.

Saskarē ar ādu: Ilgstoša saskare ar maisījumu var izraisīt kairinājumu, dermatītu vai apdegumus.

Saskarē ar acīm: Var izraisīt smagus un iespējams, neatgriezeniskus acu bojājumus.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Maisījuma putekļi var saasināt esošās elpošanas ceļu saslimšanas (emfizēmu, astmu), kā arī esošās ādas vai acu slimības.

Maisījuma putekļi var kairināt rīkli un elpošanas ceļus. Iespējams klepus, šķaudīšana, elpas trūkums.

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

Nodarbinātajiem, kam ir ilgstoša saskare ar cementu, var attīstīties dermatīts, ekzēma un konjunktīvis un elpošanas ceļu saslimšanas.

Ilgstoša (vairāki gadi) cementa putekļu ieelpošana var izraisīt plaušu arodsaslimšanu - cementa putekļu izraisīto pneimokoniozi. Simptomi ir elpcelu iekaisums, bronhīts un mēreni izteikta emfizēma. Tā kā cements satur arī hroma savienojumus, kam ir alergēnu īpašības, tad pneimokoniotiskajam bronhītam var pievienoties astmatisks komponenti.

Mijiedarbība Cita toksikoloģiskā informācija

Informācija nav pieejama.

Informācija nav pieejama.

12. EKOLOGISKĀ INFORMĀCIJA

12.1. Toksicitāte

	Maisījums	Vielas (sastāvdaļas)
Akūta toksicitāte ūdens videi	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem	Portlandcements (CAS: 65997-15-1): Produkts nav bīstams videi. Ekotoksiskuma testos, kas veikti ar portlandcementu iedarbojoties uz dafnijām <i>Daphnia magna</i> [5] un <i>Selenastrum coli</i> [6], nav novērota vērā ļemama toksiska ietekme. Tādēļ nav iespējams noteikt LC50 un EC50 vērtības [7]. Nav atklāta arī toksiska ietekme uz sedimentiem [8]. Tomēr, pievienojot ūdenim lielu cementa daudzumu, var paaugstināt tā pH un tādējādi noteiktos apstākļos radīt toksisku ietekmi uz

SAKRET

DROŠĪBAS DATU LAPA

Versija Nr. 1

DDL izstrādāta: 2015/07/01

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: Špaktele CC
8(10)

		ūdens organismiem.
Hroniska toksicitāte ūdens videi	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem	Portlandcements (CAS: 65997-15-1): <i>Dati nav pieejami</i>

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Nav piemērojams, jo maisījums sastāv no neorganiskām vielām. Pēc sacietēšanas produkts nerada bīstamību videi.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav piemērojams, jo maisījums sastāv no neorganiskām vielām. Pēc sacietēšanas produkts nerada bīstamību videi.

12.4. Mobilitāte augsnē

Nav piemērojams, jo maisījums sastāv no neorganiskām vielām. Pēc sacietēšanas produkts nerada bīstamību videi.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Nesatur PBT un vPvB vielas

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Maisījumam reaģējot ar ūdeni veidojas hidroksīdi, kas var ietekmēt ūdens vides pH paaugstināšanos (sārmainības palielināšanos). Tas var ietekmēt ūdens organismus un arī noteikūdeņu attīrišanas iekārtu darbību.

13. APSVĒRUMI, KAS SAISTĪTI AR APSAIMNIEKOŠANU

13.1 Atkritumu apstrādes metodes (atbilstoši direktīvai) 2008/98/EK

Neizlietots maisījums	Atkritumu bīstamības kods: H4 Kairinošs: vielas un izstrādājumi, kas, nonākot tiešā, atkārtotā vai ilgstošā saskarē ar ādu vai gлотādu, izraisa kairinājuma vai iekaisuma reakciju. Atkritumu klasifikators: 101311 - Citi kompozītu cementa materiāli, kuri neatbilst 101309 vai 101310 klasei. Atkritumi ir uzskatāmi par bīstamiem. Atkritumu reģenerācijas veids: R5 neorganisko materiālu pārstrāde vai attīrišana. Cementu saturoši neorganiski maisījumi ir pārstrādājami. Nepieļaujiet nokļūšanu noteikās, ūdenstilpnēs un kanalizācijas sistēmā. Nodot bīstamo atkritumu vai ražošanas atkritumu apsaimniekotājam, kurš ir saņēmis Valsts vides dienesta atļauju atkritumu savākšanai, pārvadāšanai, pārkraušanai, šķirošanai vai uzglabāšanai un atļauju reģenerācijai atbilstoši normatīvajiem aktiem par piesārņojumu. Skatīt 8. sadaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem, kas jāpielieto pārstrādes laikā.
Izlietots produkts	Atkritumu bīstamības kods: nav klasificēts kā bīstams Atkritumu klasifikators: 170101 - Betons. Atkritumi nav uzskatāmi par bīstamiem. Atkritumu reģenerācijas veids: R5 neorganisko materiālu pārstrāde vai attīrišana. Cementu saturoši neorganiski maisījumi ir pārstrādājami. Nodot bīstamo atkritumu vai ražošanas atkritumu apsaimniekotājam, kurš ir saņēmis Valsts vides dienesta atļauju atkritumu savākšanai, pārvadāšanai, pārkraušanai, šķirošanai vai uzglabāšanai un atļauju reģenerācijai atbilstoši normatīvajiem aktiem par piesārņojumu.
Iepakojums	Pilnīgi iztukšojet iepakojumu un apstrādājiet to saskaņā ar vietējās likumdošanas normām. 15 01 01 - Iepakojums no papīra un kartona.

SAKRET

DROŠĪBAS DATU LAPA

Versija Nr. 1

DDL izstrādāta: 2015/07/01

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: Špaktele CC
9(10)

14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Maisījumam **nav piemērojama** transporta klasifikācija transportēšanai/sūtīšanai ar autotransportu, pa dzelzceļu, jūru, iekšējiem ūdensceļiem vai pa gaisu.

	Sauszemes transports ADR/RID	Iekšzemes ūdens transports ADN	Jūras transports IMDG	Gaisa transports ICAO/IATA
14.1. ANO Nr.	-	-	-	-
14.2. ANO sūtišanas nosaukums	-	-	-	-
14.3 Transportēšanas bīstamības klase	-	-	-	-
14.4. Iepakojuma grupa	-	-	-	-
14.5 Bīstamības identifikācija	-	-	-	-
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	-	-	-	-
14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam.	-	-	-	-

15. REGLEMENTATĪVA INFORMĀCIJA

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

LR 01.04.1998. likums "Ķīmisko vielu likums".

LR MK 12.03.2002. noteikumi Nr.107 "Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, iepakošanas un markēšanas kārtība".

LR MK noteikumi 15.05.2007. nr. 325 „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”.

LR MK 19.04.2011. noteikumi Nr. 302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”.

LR MK 26.04.2011. noteikumi Nr.319 „Noteikumi par atkritumu reģenerācijas un apglabāšanas veidiem”.

Eiropas Savienība:

Komisijas Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāļu reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH);

Eiropas Parlamenta un Padomes regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, markēšanu un iepakšanu.

ADR - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu, kas noslēgts Ženēvā 1957. gada 30. septembrī, ar grozījumiem;

RID - Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem, kas ir C pielikums Konvencijai par starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem (COTIF), kura noslēgta Viļnā 1999. gada 3. jūnijā, ar grozījumiem.

ADN - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem, kas noslēgts Ženēvā 2000. gada 26. maijā, ar grozījumiem;

IMDG kodekss - Starptautiskais Jūras bīstamo kravu kodekss;

ICAO/IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums. ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija

16. CITA INFORMĀCIJA

Drošības datu lapas glabājamas darba vietā, tām jābūt brīvi pieejamām darbiniekiem.

Saīsinājumi un H frāzes saskaņā ar regulu 1272/2008/EK:

Eye Dam. 1 / Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. bīstamības kategorija. H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Skin Irrit. 2 / Ādas korozija/kairinājums, 2. bīstamības kategorija. H315 Kairina ādu.

Skin Sens. 1 / Ādas sensibilizācija, 1. bīstamības kategorija H317 Var izraisīt alergisku ādas reakciju.

SAKRET

DROŠĪBAS DATU LAPA

Versija Nr. 1

DDL izstrādāta: 2015/07/01

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: Špaktele CC
10(10)

STOT SE 3 Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija, elpvadu kairinājums. H335 Var izraisīt elpcēļu kairinājumu.

Literatūras avoti

- 1) Aalborg Portland drošības datu lapa cementam, izstrādāta 11/12/2014, GB-EN/1.4
- 2) SIA „Cemex” drošības datu lapa cementam, izstrādāta 14/11/2012, versija Nr.3.

Sastādot produkta drošības datu lapu, tīka izmantota izejvielu ražotāju drošības datu lapās sniegtā informācija. Drošības lapā uzrādītas sastādīšanas momentā esošās ziņas. Drošības lapā uzrādīto noteikumu ievērošana neatbrīvo no atbildības par citu likumdošanas aktu un citu dokumentu, kas saistīti ar produkta izmantošanu, neievērošanu.

DROŠĪBAS DATU LAPAS BEIGAS