

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 7

Labojums: 03/04/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Akustiskais apmetums LAP/ LAP –FINE**

1(14)

1.IEDAĻA: VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJDARBĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA**1.1. Produkta identifikators:**

Akustiskais apmetums LAP Akustiskais apmetums LAP -FINE

UFI: 9KA0-M06H-000G-1FRQ

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi:

Vispārējā pielietojuma apmetumjava
Izmanto tikai pie temperatūrām no +5 līdz +25°C

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

SIA SAKRET
"Ritvari", Rumbula, Stopiņu pagasts, Ropažu novads,
LV-2121
Tālr.: + 371 67803650
Par drošības datu lapu atbildīgās kompetentās personas
e-pasta adrese: baiba.migliniece@sakret.lv

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112
Ātrā medicīniskā (neatliekamā) palīdzība: „03”, „113”
Saindēšanās un zāļu informācijas centrs(Rīgā): +371
67042473
Medicīniskā palīdzība: 113
Ražotājam (dd 8:00-16:00)

2.IEDAĻA: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA**2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana:**

Maisījuma putekļi var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Ja maisījums kļūst mitrs vai nonāk saskarē ar ūdeni, veidojas stipri sārmais šķīdums.
Augstās sārmainības dēļ, mitrs maisījums var radīt ādas un acu kairinājumu.

2.2. Marķējuma elementi:

Marķējums saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1272/2008 ar grozījumiem:

Produkta nosaukums: Akustiskais apmetums LAP/ LAP –FINE

Bīstamības simbols un paskaidrojums:

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 7

Labojums: 03/04/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Akustiskais apmetums LAP/ LAP –FINE**

2(14)



Signālvārds: Bīstams

Bīstamās sastāvdaļas: Portlandcements

Bīstamības apzīmējumi:

H318- Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H315-Kairina ādu.

H335-Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Drošības prasību apzīmējumi:

P102 Sargāt no bērniem.

P261- Izvairīties ieelpot putekļus

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 satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

SIA SAKRET

“Ritvari”, Rumbula, Stopiņu pagasts, Ropažu novads, 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.IEDAĻA: SASTĀVS / INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

Maisījums: satur portlandcementu un inertās pildvielas

Maisījuma bīstamās sastāvdaļas:

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 7

Labojums: 03/04/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Akustiskais apmetums LAP/ LAP –FINE**

3(14)

Vielas nosaukums	Identifikators / REACH reģ.Nr.	EK Nr.	CAS Nr	Koncen trācija	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	15-30%	<p>Bīstams Eye Dam.1H318 Skin Irrit 2 H315 STOT SE3 H335</p>

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 un H frāžu skaidrojumi norādīti 16. sadaļā

Informācija par citām produktu sastāvdaļām:

Satur citus dabiskas izcelsmes minerālus, kuri nav klasificēti kā bīstami.

4.IEDAĻA: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējais ziņas / īpaši norādījumi:

Nepieciešamības gadījumā griezties pie ārsta.

Ieelpošana:

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

Kontakts ar ādu:

Novilkt visu piesārņoto apģērbu. 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 marķējumu. Medicīniska darbinieka prombūtnē nedrīkst izsaukt vemšanu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Ieelpošana:

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

Kontakts ar ādu:

Maisījums var izraisīt kairinājumu vai dermatītu, ja tas ilgstoši atrodas vai atkārtoti nokļūst uz ādas, kura ir mitra vai klāta ar sviedriem.

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 7

Labojums: 03/04/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Akustiskais apmetums LAP/ LAP –FINE**

4(14)

Ilgstoša saskare ar maisījumu var izraisīt kairinājumu, dermatītu vai apdegumus (piemēram, strādājot uz ceļiem saskaroties ar mitru maisījumu, kas satur cementu (betonu), tas iedarbojas pat caur biksēm).

Kontakts ar acīm: Acīs nokļuvis maisījums (sausš vai samitrināts ar ūdeni) var izraisīt smagus un iespējams, neatgriezeniskus acu bojājumus.

Nokļūstot kuņģī: Pulverveida formas dēļ maisījuma norīšana ir maz iespējama, bet, ja tas ir noticis, tad ir iespējams mutes dobuma, rīkles un barības vada kairinājums.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nepieciešamības gadījumā griezties pie ārsta.

5.IEDAĻA: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

Vispārīgās ziņas: Produkts nav klasificēts kā sprādzienbīstams vai uguns-bīstams.

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi: Ugunsgrēka gadījumā izmantot smilti, putu, ogļskābes vai pulvera ugunsdzēsšanas aparātus.

5.2. Īpašas vielas vai maisījuma bīstamība: Nav piemērojams.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem: Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti, ar pilnīgi slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā spiediena režīmā un aizsargapģērbs, kas nosedz visu ķermeni.

6.IEDAĻA: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām: Izsargāties no produkta nokļūšanas uz ādas un acīs. Izmantot piemērotu aizsargapģērbu, aizsargcimdus un acu vai sejas aizsargu.

6.2. Vides drošības pasākumi: Neizmest tukšu taru vidē. Nepieļaut produkta izbēršanu kanalizācijā, augsnē un ūdenstilpnēs.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli:

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

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 7

Labojums: 03/04/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Akustiskais apmetums LAP/ LAP –FINE**

5(14)

Citas instrukcijas:

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

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

Skatīt 1. sadaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās.
Skatīt 8. sadaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem.
Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. sadaļu.

7.IEDAĻA: APIEŠANĀS UN GLABĀŠANA

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi:

Ieteikumi:

Izmantot saskaņā ar lietošanas instrukciju.
Ievērot 8. sadaļā sniegtos norādījumus.

Darba higiēnas ieteikumi:

Neuzglabāt maisījumu un nerīkoties ar to blakus pārtikas produktiem.
Ja darba vide ir putekļaina, lietojiet putekļu masku un aizsargbrilles.
Lietojiet aizsargeimdus, lai nepieļautu maisījuma nokļūšanu uz roku ādas.

7.2. 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(-i) galalietošanas veids(-i):

Ieteicamo lietošanas veidu skatīt 1.2. sadaļā.

8.IEDAĻA: EKSPOZĪCIJAS KONTROLE / INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

8.1. Kontroles parametri

Iedarbības robežvērtības:

Latvijā noteiktās (AER) pieļaujamās robežkoncentrācijas darba vidē produkta sastāvdaļām (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 daļiņas, kuru diametrs ir >50 µm, ir jāņem vērā, ka ne vienmēr iespējams vizuāli objektīvi novērtēt putekļu klātbūtni.

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 7

Labojums: 03/04/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Akustiskais apmetums LAP/ LAP –FINE**

6(14)

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstošā 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 tīrīšanas 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 necauraidīgus, pret nobrāzumiem un sārmiem izturīgus cimdus, vēlams ar iekšēju kokvilnas odēri, kas atbilst EN 374 standartam. Pēc darba nomazgājiet rokas.

Acu aizsardzība



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

Ādas un ķermeņa aizsardzība



Lietojiet zābakus, aizsargājošu apģērbu ar garām slēgtām piedurknēm. Pēc darba ejiet dušā. Pēc darba vienmēr pārģērbieties 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 notekūdeņu attīrīšanas iekārtu darbību. Ja ir prognozējama notekūdeņu nokļūšana attīrīšanas iekārtās, tie vispirms ir jāneitralizē.

Sauszemes vides apdraudējuma kontroles pasākumi nav nepieciešami.

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 7

Labojums: 03/04/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Akustiskais apmetums LAP/ LAP –FINE**

7(14)

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats	Sausa java ir neorganisks materiāls (pelēkā krāsā). Frakcijas izmērs: 0-4 / 0-2 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 spiediena apstākļos.
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)
Pašaiždegšanās 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) Paaugstinātas putekļainības apstākļos pastāv sprādziena risks no dzirkstelzīlādes.
Oksidēšanās īpašības	Nav piemērojams

9.2. Cita informācija

Nav papildus informācijas.

10.IEDAĻA: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 7

Labojums: 03/04/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Akustiskais apmetums LAP/ LAP –FINE**

8(14)

10.1. Reaģētspēja	Sausais maisījums ir stabils normālos un paredzētajos glabāšanas un lietošanas temperatūras un spiediena apstākļos (Skatīt 7.2. sadaļu). Reaģē ar ūdeni (mitrumu) veidojot silikātus un kalcija hidroksīdu. Pēc sajaukšanas ar ūdeni, maisījums veido cietu, stabilu 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. Reaģē ar ūdeni (mitrumu), veidojot silikātus un kalcija hidroksīdu. Silikāti reaģē ar fluora savienojumiem. Maisījums ir sārmais un reaģē ar skābēm, alumīnija sāļiem.
10.3. Bīstamu reakciju iespējamība	Bīstamas reakcijas nav zināmas. Bīstama polimerizācija nenotiek.
10.4. Nepieļaujami apstākļi	Mitruma klātbūtne uzglabāšanas vietās rada sacietējumu veidošanos un pazemina maisījuma kvalitāti. Skābes, amonija savienojumi, alumīnijs un citi metāli, kas nav cēlmetāli.
10.5. Nesaderīgi materiāli	Skābes, amonija savienojumi, alumīnijs.
10.6. Bīstami sadalīšanās produkti	Produkts nesadalās paredzētajos glabāšanas un lietošanas temperatūras un spiediena apstākļos

11.IEDAĻA: TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Maisījuma klasifikācijai izmantota kalkulācijas metode.

	Maisījuma klasifikācija	Vielas (sastāvdaļas)
Akūta toksicitāte	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem	Portlandcements (CAS: 65997-15-1): Orālā: dati nav pieejami Dermālā: trusis, 24 h, 2000 mg/kg – bez letāliem gadījumiem 3). Inhalācijas: (ieelpojot/žurka,4h/dienā/3mēneši): >1 g/m ³ .3) Bez letāliem gadījumiem.3)
Kairinājums / Kodīgums	Kairina elpošanas sistēmu un ādu Nopietnu bojājumu draudī acīm ----- Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, Izraisa nopietnus acu bojājumus Ādas korozija/kairinājums, Kairina ādu. Toksiska ietekme uz īpašu	Portlandcements (CAS: 65997-15-1): Āda: OECD 404, 1981,trusis, 4h: samitrināts cements 1g/1,4 ml ūdens izraisa ādas kairinājumu. Acis: izraisa kairinājumu, indekss128. Elpceļi: izraisa kairinājumu.

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 7

Labojums: 03/04/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Akustiskais apmetums LAP/ LAP –FINE**

9(14)

	mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, elpvadū kairinājums Var izraisīt elpceļu kairinājumu.	
Sensibilizācija	Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu. ----- Ādas sensibilizācija, Var izraisīt alergisku ādas reakciju.	Portlandcements (CAS: 65997-15-1): Nav pieejami dati
Atkārtotu devu toksicitāte	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem	Portlandcements (CAS: 65997-15-1): Nav datu par atkārtotu devu toksicitāti. Iedarbība ir akūta un pie augstas koncentrācijas. Hroniski efekti pie zemas koncentrācijas nav novēroti.
Kancerogenitāte	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.	Portlandcements (CAS: 65997-15-1): Epidemioloģiskie pētījumi un literatūras dati, kā arī in vitro pētījumi ar dzīvniekiem neuzrāda kancerogēnu iedarbību.
Mutagenitāte	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem	Portlandcements (CAS: 65997-15-1): Nav pieejami dati par mutagenitāti
Toksicitāte reproduktīvai sistēmai	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem	Portlandcements (CAS: 65997-15-1): Nav pieejami dati par reprotoksicitāti.

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 konjunktivīts un elpošanas ceļu saslimšanas.

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

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 7

Labojums: 03/04/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Akustiskais apmetums LAP/ LAP –FINE**

10(14)

pneimokoniotiskajam bronhītam var pievienoties astmatisks komponents.

Mijiedarbība

Informācija nav pieejama.

Cita toksikoloģiskā informācija

Informācija nav pieejama.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Informācija nav pieejama.

12.IEDAĻA: EKOLOĢISKĀ 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 portlandcimentu iedarbojoties uz dafnijām <i>Daphnia magna</i> [5] un <i>Selenastrum coli</i> [6], nav novērota vērā ņemama 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 ūdens organismiem.
Hroniska toksicitāte ūdens videi	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem	Portlandcements (CAS: 65997-15-1): Dati nav pieejami

12.2. Noturība un noārdāmība

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

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 7

Labojums: 03/04/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Akustiskais apmetums LAP/ LAP –FINE**

11(14)

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. Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav piemērojams.

12.7. Citas nelabvēlīgās ietekmes

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

13. IEDAĻA: APSAIMNIEKOŠANAS APSVĒRUMI

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

Neizlietots maisījums	<p>Atkritumu bīstamības kods: H4 Kairinošs: vielas un izstrādājumi, kas, nonākot tiešā, atkārtotā vai ilgstošā saskarē ar ādu vai gļotādu, izraisa kairinājuma vai iekaisuma reakciju. Atkritumu klasifikators: 101311 - Citi kompozītu cementa materiāli, kuri neatbilst 101309 vai 101310 klasei. Atkritumi ir uzskatāmi par bīstamiem.</p> <p>Atkritumu reģenerācijas veids: R5 neorganisko materiālu pārstrāde vai attīrīšana.</p> <p>Cementu saturoši neorganiski maisījumi ir pārstrādājami.</p> <p>Nepieļaujiet nokļūšanu notekās, ūdenstilpnēs un kanalizācijas sistēmā.</p> <p>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.</p>
Izlietots produkts	<p>Turpmākā klasifikācija ir attiecināma uz sacietējušu maisījumu vai šķīrotiem būvniecības atkritumiem, no kuriem ir atdalīti cementu saturošie atkritumi. Atkritumu bīstamības kods: nav klasificēts kā bīstams</p> <p>Atkritumu klasifikators: 170101 - Betons. Atkritumi nav uzskatāmi par bīstamiem.</p> <p>Atkritumu reģenerācijas veids: R5 neorganisko materiālu pārstrāde vai attīrīšana.</p> <p>Cementu saturoši neorganiski maisījumi ir pārstrādājami.</p> <p>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.</p>

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 7

Labojums: 03/04/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Akustiskais apmetums LAP/ LAP –FINE**

12(14)

Iepakojums	Pilnīgi iztukšojiet iepakojumu un apstrādājiet to saskaņā ar vietējās likumdošanas normām. 15 01 01 - Iepakojums no papīra un kartona.
-------------------	--

14.IEDAĻA: 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 numurs vai ID numurs	-	-	-	-
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums	-	-	-	-
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	-	-	-	-
14.4. Iepakojuma grupa	-	-	-	-
14.5. Vides apdraudējumi	-	-	-	-
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	-	-	-	-
14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem	-	-	-	-

15.IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

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

Latvijas Republika:

LR 01.04.1998. likums "Ķīmisko vielu likums".

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

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

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 7

Labojums: 03/04/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Akustiskais apmetums LAP/ LAP –FINE**

13(14)

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 ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH);

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

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

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav veikts.

16.IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA

Drošības datu lapas glabājamās 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.

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

Literatūras avoti

- 1) SIA „Schwenk Latvija” drošības datu lapa cementam, izstrādāta 16.01.2023., versija Nr.10.

Sastādot produkta drošības datu lapu, tika izmantota izejvielu ražotāju drošības datu lapās sniegtā informācija. Drošības lapā uzrādītas sastādīšanas momentā esošās ziņas. Drošības lapā uzrādīto



DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulas 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Versija nr. 7

Labojums: 03/04/2024

DDL izstrādāta: 09/01/2013

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums: **Akustiskais apmetums LAP/ LAP –FINE**

14(14)

noteikumu ievērošana neatbrīvo no atbildības par citu likumdošanas aktu un citu dokumentu, kas saistīti ar produkta izmantošanu, neievērošanu.

DROŠĪBAS DATU LAPAS BEIGAS