

Produkta identifikators: Cementa java līdz 8 mm platu šuvju aizpildīšanai, šaurā šuve **Ceresit CE 33 Comfort**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 02.03.2016., Nr.: 200642, V003.0

Sagatavota latviešu valodā: 24.05.2016.

1. IEDAĻA: Vietas / maisījuma un uzņēmējiesabiedrības / uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators:

**Cementa java līdz 8 mm platu šuvju aizpildīšanai, šaurā šuve
Ceresit CE 33 Comfort**

Satur: Portlandcements, ķīmikālijas, hromātu saturs samazināts

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

Cementa java līdz 8 mm platu šuvju aizpildīšanai.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Izplatītājs: Henkel Balti OÜ
Izplatītāja adrese: Sõbra 56 B, Tartu 51013, Estonia
Tālr./fakss: +372 7305800 / +372 7305808
E-pasts: henkel.balti@ee.henkel.com
Par drošības datu lapu ua-productsafety.baltic@henkel.com
atbildīgā persona:

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112
Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: (+371) 67042473 (visu diennakti)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vietas vai maisījuma klasificēšana:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Maisījuma klasifikācija: Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318, STOT SE 3; H335.

Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ietekme uz veselību: Kairina ādu. Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Ietekme uz vidi: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

2.2. Etiķetes elementi: *

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

GHS piktogrammas:



Signālvārds: Bīstami

Bīstamības apzīmējumi: H315 Kairina ādu
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu

Papildus bīstamības apzīmējumi: Nav.

Drošības prasību apzīmējumi:

Vispārējie: P102 Sargāt no bērniem
Profilakse: P260 Neieelpot putekļus
P280 Izmantot aizsargcimdus un acu/sejas aizsargus
Reakcija: P305 + P351 + P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes.
Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt.
Turpināt skalot

Produkta identifikators: Cementa java līdz 8 mm platu šuvju aizpildīšanai, šaurā šuve **Ceresit CE 33 Comfort**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 02.03.2016., Nr.: 200642, V003.0

Sagatavota latviešu valodā: 24.05.2016.

	P310	Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu
	P302 + P352	SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens/ziepju daudzumu
	P313	Lūdziet mediķu palīdzību
Glabāšana:		Nav uzrādīts.
Iznīcināšana:		Nav uzrādīts.
Sastāvā esošu vielu identitāte:		Portlandcements, ķīmikālijas, hromātu saturs samazināts
Papildus marķējums:		Produkta derīguma termiņa laikā šķīstošā hroma (VI) saturs ir < 2 ppm.
Bērniem nepieejamas aizdares:		Nav nepieciešamas.
Sataustāmas bīstamības brīdinājuma zīmes:		Nav nepieciešamas.

* Etiķetes elementus saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK skatīt 16. iedaļā.

2.3. Citi apdraudējumi:

PBT vai vPvB kritēriji:	Nav uzrādīts.
Pārējā informācija:	Hromātu saturs samazināts. Satur cementu. Reakcijā ar mitrumu rada ļoti sārmainu vidi. Aizsargāt ādu un acis.

3. IEDAĻA: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi:

Ķīmiskais raksturojums:	Sausais javas maisījums uz cementa bāzes. Pamata sastāvdaļas: portlandcements, minerālās pildvielas.
-------------------------	---

Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija		
Portlandcements, ķīmikālijas *	266-043-4	65997-15-1	20 - 40	STOT SE 3	H335	[1]
				Skin Irrit. 2	H315	[2]
				Eye Dam. 1	H318	
				Skin Sens. 1	H317	
Kobalta hromīts, zili zaļais špinelis	269-072-0	68187-11-1	1 - < 3	-	-	[2]
Hroma (III) oksīds	215-160-9	1308-38-9	1 - < 3	-	-	[2]

REACH Reģ. Nr.: 01-2119433951-39

Pilnu bīstamības klašu un kodu atšifrējumu skatīt 16. iedaļā.

Aroda ekspozīcijas robežvērtības, ja pieejamas, skatīt 8. iedaļā.

* Produkta derīguma termiņa laikā šķīstošā hroma (VI) saturs ir < 2 ppm. Klasifikāciju Skin Sens. 1; H317 maisījumam nepiemēro.

[1] Vielas, kuras klasificētas kā bīstamas veselībai vai videi.

[2] Vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Vispārēji norādījumi:	Ja rodas nelabvēlīga iedarbība uz veselību, meklēt medicīnisko palīdzību.
Ieelpojot:	Izvest cietušo no zonas, kas piesārņotas ar putekļiem. Ja nepieciešams, meklēt medicīnisku palīdzību.
Nokļūstot uz ādas:	Nomazgāt ar tekošu ūdeni un ziepēm. Apkopt ādu. Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu.
Nokļūstot acīs:	Nekavējoties skalot acis ar maigu ūdens strūklu vai acu skalojamo šķīdumu vismaz 5 minūtes, turot plakstiņus atvērtus.

Produkta identifikators: Cementa java līdz 8 mm platu šuvju aizpildīšanai, šaurā šuve **Ceresit CE 33 Comfort**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 02.03.2016., Nr.: 200642, V003.0

Sagatavota latviešu valodā: 24.05.2016.

Ja sāpes nepāriet (intensīva dedzināšana, jutība pret gaismu, traucēta redze), turpināt skalošanu un sazināties / meklēt ārstu vai slīmnīcu.
Neberzēt acis. Mehāniska darbība var izraisīt radzenes bojājumu.

Norijot: Izskalot muti un kaklu. Izdzert 1 - 2 glāzes ūdens.
Meklēt medicīnisku palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

Ieelpojot: Kairinājums, klepus, sekla elpošana, sasprindzinājums krūšu kurvī.
Nokļūstot uz ādas: Apsārtums, iekaisums.
Nokļūstot acīs: Kairinājums, konjunktivīts.
Norijot: Nav uzrādīts.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Skatīt augstāk sadaļu: Pirmās palīdzības pasākumu apraksts.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:**

Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi: Oglekļa dioksīds, putas, dzēsšanas pulveri, izsmidzināts ūdens, smalki izsmidzināts ūdens.
Nepiemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi: Augstspiediena ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Maisījuma izraisīta bīstamība: Nav uzrādīts.
Bīstami sadegšanas produkti: Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties oglekļa monoksīds (CO) un oglekļa dioksīds (CO₂).

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes: Nav uzrādīts.
Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem: Valkāt autonomos elpošanas aparātus un aizsardzības aprīkojumu.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:**

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām: Nepiederošām personām atstāt noplūdes vietu.
Ārkārtas palīdzības sniedzējiem: Nepieļaut putekļu veidošanos.
Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.
Valkāt aizsardzības līdzekļus.

6.2. Vides drošības pasākumi:

Neievadīt kanalizācijā, virszemes un gruntsūdeņos.
Gadījumā, ja produkts nonācis ūdenstecēs vai kanalizācijas sistēmās, informēt atbildīgās institūcijas.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Savākt mehāniski.
Piesārņoto materiālu likvidēt kā atkritumus saskaņā ar 13. iedaļu.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

Piezīme: kontaktinformāciju ārkārtas situācijas gadījumā skatīt 1. iedaļā, informāciju par individuālās aizsardzības līdzekļiem un atkritumu utilizāciju – attiecīgi 8. un 13. iedaļā.

Produkta identifikators: Cementa java līdz 8 mm platu šuvju aizpildīšanai, šaurā šuve **Ceresit CE 33** Comfort

Datu lapas oriģināls: Labojums: 02.03.2016., Nr.: 200642, V003.0

Sagatavota latviešu valodā: 24.05.2016.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai:

Nepieļaut putekļu veidošanos. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.

Higiēnas pasākumi: Darba laikā nedrīkst ēst, dzert vai smēķēt.

Pirms darba pārtraukumiem un pēc darba pabeigšanas nomazgāt rokas.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Uzglabāt noslēgtā oriģinālajā iepakojumā, pasargātu no mitruma.

Uzglabāt vēsā, sausā vietā.

Stingri izvairīties no temperatūrām zem 0 °C un virs +50 °C.

Neuzglabāt kopā ar pārtiku un citām patēriņa precēm (kafiju, tēju, tabaku u.c.).

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i):

Izmantot kā cementa javu līdz 8 mm platu šuvju aizpildīšanai.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība / individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri:

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības:	Vielas	NDS / NDSh	LR MK not. Nr. 325
	Portlandcements	6 ^k ; 2 ^{ie} / - mg/m ³	6 mg/m ³
	Dzelzs trioksīds CAS 1309-37-1	5 ^{ie} / 10 ^{ie} mg/m ³ (dzelzs oksīds, pēc Fe)	4 mg/m ³ (dzelzs rūda)
	Hroma (III) oksīds (CAS 1308-38-9)	0,5 / - mg/m ³ (pēc hroma)	1 mg/m ³ (pēc hroma)
	Kobalta alumīnāta zilais špinelis CAS 1345-16-0	0,02 / - mg/m ³	--
	Hroms, metālisks, nešķīstošie neorganiskie hroma (II) un hroma (III) savienojumi (CAS 68187-11-1)	2 mg/m ³ (TWA) (EK TLV, indikatīvs)	2 mg/m ³ (hroms, metālisks, nešķīstošie neorganiskie hroma (II) un hroma (III) savienojumi)
	Kobalta hromīts, zili zaļais špinelis (CAS 68187-11-1)	0,5 / - mg/m ³ (pēc hroma)	5 mg/m ³
	Vara ftalocianīns (CAS 147-14-8)	Nav uzrādīts.	

Bioloģiskās robežvērtības: Netiek reglamentētas.

Paredzētās koncentrācijas, kuras neizraisa novērojamas sekas (PNEC):

Vides sektors	Vērtība
<i>Hroma (III) oksīds, 1308-38-9</i>	
Ūdens (saldūdens)	0,0047 mg/l
Ūdens (jūras ūdens)	0,0047 mg/l
Ūdens (neregulāras emisijas)	0,0047 mg/l
Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (STP)	10 mg/l
Nogulsnes (saldūdens)	18,2 mg/kg
Nogulsnes (jūras ūdens)	1,31 mg/kg
Augsne	3,2 mg/kg

Atvasinātie nenovērojamas ietekmes līmeņi (DNEL):

Iedarbības subjekti	Iedarbības veids	Ietekme uz veselību	Vērtība
<i>Hroma (III) oksīds, 1308-38-9</i>			
Strādnieki	Ieelpojot	Akūta / īstermiņa iedarbība - lokāli efekti	2 mg/m ³
Strādnieki	Ieelpojot	Īlstermiņa iedarbība - lokāli efekti	0,5 mg/m ³
Iedzīvotāji	Ieelpojot	Īlstermiņa iedarbība - lokāli efekti	10,5 mg/m ³

8.2. Iedarbības pārvaldība:

Atbilstoša tehniskā pārvaldība: Nodrošināt atbilstošu ventilāciju.

Produkta identifikators: Cementa java līdz 8 mm platu šuvju aizpildīšanai, šaurā šuve **Ceresit CE 33 Comfort**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 02.03.2016., Nr.: 200642, V003.0

Sagatavota latviešu valodā: 24.05.2016.

Individuālās aizsardzības līdzekļi:

Vispārēja informācija: Informācija par individuālās aizsardzības līdzekļiem ir sniegta tikai kā vadlīnija. Pirms produkta lietošanas ir jāveic pilns riska novērtējums, lai noteiktu individuālās aizsardzības līdzekļu atbilstību vietējiem apstākļiem. Individuālās aizsardzības līdzekļiem ir jāatbilst attiecīgajiem EN standartiem.

Acu /sejas aizsardzība: Valkāt cieši pieguļošas aizsargbrilles.
Acu aizsardzības līdzekļiem ir jāatbilst EN 166.

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība: Ilgstošākam kontaktam ieteicams valkāt nitrila gumijas aizsargcimdus (materiāla biezums: > 0,1 mm, caurspiešanās laiks: > 480 minūtes), atbilstošus EN 374. Ilgstoša un atkārtota kontakta gadījumā jāņem vērā, ka faktiskais cimdus materiāla caurspiešanās laiks var būt ievērojami īsāks, nekā tas, kas noteikts atbilstoši EN 374. Vienmēr pārbaudīt aizsargcimdus piemērotību lietošanai konkrētajā darba vietā (piemēram, mehāniskai un termiskai iedarbībai, saderībai ar produktu, antistatiskiem efektiem un citiem).
Pēc pirmajām izdīšanas un plīsuma pazīmēm cimdi ir nekavējoties jānomaina. Vienmēr ievērot cimdus ražotāju sniegto informāciju un to, kas dota attiecīgo aroda organizāciju noteikumos par drošību rūpniecībā.
Mēs iesakām, lai sadarbībā starp cimdus ražotāju un aroda organizāciju tiktu izstrādāts vietējiem darba apstākļiem atbilstošs roku aizsardzības plāns.

Ķermeņa aizsardzība: Valkāt putekļus necaurīdīgu darba apģērbu.
Aizsargapģērbam ir jāatbilst EN 14605 attiecībā uz šļakatām vai EN 13982 attiecībā uz putekļiem.

Elpošanas aizsardzība: Ja veidojas putekļi, valkāt putekļu masku ar P tipa daļiņu filtru (EN 14387). Šo ieteikumu vajadzētu piešķirt vietējiem apstākļiem.

Higiēnas pasākumi: Skatīt 7. iedaļu.

Vides riska pārvaldība: Nav uzrādīts.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām:****Izskats:**

Agregātvietoklis:	Pulveris
Krāsa:	Dažāda, atkarībā no izvēlētajā toņa
Smarža:	Nav smaržas.
Smaržas sliekšnis:	Nav pieejamu datu.
pH:	Nav pieejamu datu.
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav piemērojama.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav piemērojams.
Uzliesmošanas temperatūra:	Nav piemērojama.
Iztvaikošanas ātrums:	Nav piemērojams.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav piemērojama.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	Nav piemērojamas.
Tvaika spiediens:	Nav piemērojams.
Tvaika blīvums:	Nav piemērojams.
Bēruma blīvums:	1,1 kg/l
Šķīdība:	Ūdenī praktiski nešķīst (23 °C (73,4 °F)). Ūdens ietekmē hidroliiski saistās.

Produkta identifikators: Cementa java līdz 8 mm platu šuvju aizpildīšanai, šaurā šuve **Ceresit CE 33 Comfort**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 02.03.2016., Nr.: 200642, V003.0

Sagatavota latviešu valodā: 24.05.2016.

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens: Nav pieejamu datu.
Pašaizdegšanās temperatūra: Nav piemērojama.
Noārdīšanās temperatūra: Nav pieejamu datu.
Viskozitāte: Nav piemērojama.
Sprādzienbīstamība: Nav piemērojama.
Oksidēšanas īpašības: Nav piemērojamas.

9.2. Cita informācija:

Nav pieejamu datu.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1. Reaģētspēja:**

Reakcija ar skābēm: rodas siltums un oglekļa dioksīds.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Skatīt augstāk sadaļu: Reaģētspēja.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās:

Nav, ja tiek lietots paredzētajam mērķim.

10.5. Nesaderīgi materiāli:

Skatīt augstāk sadaļu: Reaģētspēja.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti:

Nav zināmi.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi:**

Vispārēja informācija: Maisījums ir klasificēts, pamatojoties uz pieejamo bīstamības informāciju par tā sastāvdaļām, kā noteikts klasificēšanas kritērijos katrā bīstamības klasē vai diferenciācijā Regulas (EK) Nr. 1272/2008 I pielikumā.
Būtiskā pieejamā veselības / ekoloģiskā informācija vielām, kas minētas 3. iedaļā, ir nodrošināta tālāk.

Akūtā toksicitāte: Maisījumam nav uzrādīts.

Sastāvdaļa, CAS Nr.	Vērtības tips	Vērtība	Iedarbības veids	Iedarbības laiks	Sugas	Metode
Portlandcements, ķimikālijas, 65997-15-1	LD ₅₀	2000 mg/kg	caur ādu		truši	
Hroma (III) oksīds, 1308-38-9	LD ₅₀	> 5000 mg/kg	orāli		žurkas	

Kairināšana:

Āda: Kairina ādu.

Acis: Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Nopietni acu bojājumi / kairināšana:

Sastāvdaļa, CAS Nr.	Rezultāts	Iedarbības laiks	Sugas	Metode
Hroma (III) oksīds, 1308-38-9	Nav kairinošs.		truši	OECD 405 (akūts acu kairinājums / kodīgums)

Kodīgums / kairināšana, āda:

Sastāvdaļa, CAS Nr.	Rezultāts	Iedarbības laiks	Sugas	Metode
Hroma (III) oksīds, 1308-38-9	Nav kairinošs.		truši	OECD 404 (akūts ādas kairinājums / kodīgums)

Kodīgums: Nav uzrādīts.

Produkta identifikators: Cementa java līdz 8 mm platu šuvju aizpildīšanai, šaurā šuve **Ceresit CE 33 Comfort**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 02.03.2016., Nr.: 200642, V003.0

Sagatavota latviešu valodā: 24.05.2016.

Sensibilizācija: Hromātu saturs samazināts. Nav nepieciešams marķēt kā sensibilizējošu.

Atkārtotas devas toksicitāte: Nav uzrādīts.

Kancerogēnums: Nav uzrādīts.

Mutagēnums: Nav uzrādīts.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai: Nav uzrādīts.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):

Vienreizēja iedarbība (STOT SE): Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Narkotiskā iedarbība: Nav uzrādīts.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem:

Nav uzrādīts.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:

Ieelpojot: Kairinājums, klepus, sekla elpošana, sasprindzinājums krūšu kurvī.

Nokļūstot uz ādas: Apsārtums, iekaisums.

Nokļūstot acīs: Kairinājums, konjunktivīts.

Norijot: Nav uzrādīts.

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

Nav uzrādīts.

Pārējā informācija: Nav uzrādīts.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums:

Vispārēja informācija: Maisījums ir klasificēts, pamatojoties uz pieejamo bīstamības informāciju par tā sastāvdaļām, kā noteikts klasificēšanas kritērijos katrā bīstamības klasē vai diferenciācijā Regulas (EK) Nr. 1272/2008 I pielikumā.

Būtiskā pieejamā veselības / ekoloģiskā informācija vielām, kas minētas 3. iedaļā, ir nodrošināta tālāk.

Maisījumam nav uzrādīts.

Sastāvdaļa, CAS Nr.	Vērtības tips	Vērtība	Organismi	Iedarbības laiks	Sugas	Metode
Portlandcements, ķīmikālijas, 65997-15-1	LC ₅₀	> 10000 mg/l	Zivis	96 h	<i>Brachydanio rerio</i> (jaunais nosaukums: <i>Danio rerio</i>)	OECD 203 (zivis, akūtās toksicitātes tests)
	EC ₅₀	> 10000 mg/l	Dafnijas	24 h	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202 (dafniju sugas, akūtās imobilizācijas tests)
	EC ₅₀	440 mg/l	Alģes	72 h	<i>Selenastrum capricornutum</i> (jaunais nosaukums: <i>Pseudokirchnerella subcapitata</i>)	ISO 8692 (ūdens kvalitāte)
	NOEC	60 mg/l	Alģes	72 h	<i>Selenastrum capricornutum</i> (jaunais nosaukums: <i>Pseudokirchnerella subcapitata</i>)	ISO 8692 (ūdens kvalitāte)
Kobalta hromīts, zili zaļais špinelis, 68187-11-1	LC ₅₀	> 1000 mg/l	Zivis		<i>Leuciscus idus</i>	OECD 203 (zivis, akūtās toksicitātes tests)
Hroma (III) oksīds, 1308-38-9	LC ₅₀	> 10000 mg/l	Zivis	96 h	<i>Brachydanio rerio</i> (jaunais nosaukums: <i>Danio rerio</i>)	ISO 7346-1 Vielu akūtā letālā toksiskuma noteikšana ar saldūdens zivīm [Brachydanio rerio Hamilton - Buchanan (Teleostei, Cyprinidae)]

12.2. Noturība un spēja noārdīties:

Nav pieejamu datu.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Maisījumam nav uzrādīts.

Produkta identifikators: Cementa java līdz 8 mm platu šuvju aizpildīšanai, šaurā šuve **Ceresit CE 33 Comfort**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 02.03.2016., Nr.: 200642, V003.0

Sagatavota latviešu valodā: 24.05.2016.

Sastāvdaļa, CAS Nr.	LogKow	Biokonzentrācijas faktors (BCF)	Iedarbības laiks	Sugas	Temperatūra	Metode
Hroma (III) oksīds, 1308-38-9	2,97					

12.4. Mobilitāte augsnē:

Nav pieejamu datu.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Maisījumam nav uzrādīts.

Sastāvdaļa, CAS Nr.	Dati
Portlandcements, ķimikālijas, 65997-15-1	Neatbilst PBT un vPvB kritērijiem.
Hroma (III) oksīds, 1308-38-9	Neatbilst PBT un vPvB kritērijiem.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Nav pieejamu datu.

Pārējā informācija:

Neievadīt kanalizācijā, augsnē vai ūdens baseinos.

Praktiskas nešķīdināmības dēļ, ūdenī notiek separācija katrā filtrācijas un sedimentācijas procesā.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**13.1. Atkritumu apstrādes metodes:**

Produkta atlikumi un izlietotais iepakojums jāizvieto drošā veidā saskaņā ar normatīvo aktu prasībām.

Materiālam / produktam / atlikumiem: Atkritumu kods: 170106 Betona, ķieģeļu, flīžu, dakstiņu, keramikas maisījumi vai atsevišķas frakcijas, kuras satur bīstamas vielas.

Piesārņotajam iepakojuma materiālam: Pārstrādei izmantot tikai pilnībā iztukšotu iepakojumu.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**14.1. ANO numurs:**

Nav klasificēts.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificēts.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificēts.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificēts.

14.5. Vides apdraudējumi:

Nav klasificēts.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Nav bīstams.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam:

Nav piemērojama.

Pārējā informācija:

Produkts nav bīstama krava atbilstoši RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**15.1. Drošības, veselības joma un vides noteikumi / normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem:**

Produkta identifikators: Cementa java līdz 8 mm platu šuvju aizpildīšanai, šaurā šuve **Ceresit CE 33 Comfort**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 02.03.2016., Nr.: 200642, V003.0

Sagatavota latviešu valodā: 24.05.2016.

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Komisijas Regula (ES) 2015/830 (2015. gada 28. maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, 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 un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Komisijas Regula (ES) Nr. 487/2013 (2013. gada 8. maijs), ar ko, pielāgojot zinātnes un tehnikas attīstībai, groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu

Komisijas Regula (ES) Nr. 944/2013 (2013. gada 2. oktobris), ar ko, pielāgojot zinātnes un tehnikas attīstībai, groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu

2011.gada 19.aprīļa MK noteikumi Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās"

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums:

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

Pārējā informācija:

Šveices noteikumi VOCV 814.018: GOS saturs:

0 %

16. IEDAĻA: Cita informācija

Saīsinājumi:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)
vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)
NDS - ilgstošas iedarbības robežvērtība, Polija
NDSch - maksimālā momentānā koncentrācija, Polija
TWA - laikā svērtā vidējā vērtība
TLV - sliekšņa robežvērtība
OECD - Ekonomiskās Sadarbības un Attīstības Organizācija
NOEC - Nenovērojamās ietekmes koncentrācija
ADR - Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā
RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu
ADN - bīstamo preču pārvadāšanas noteikumi baržās pa iekšzemes ūdensceļiem
IMDG - Starptautiskā jūras transporta preču bīstamības klasifikācija
IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums
DGR - Noteikumi par bīstamām kravām

Bīstamības klašu un apzīmējumu kodu atšifrējumi:

Eye Dam. 1 - Nopietni acu bojājumi, 1. bīstamības kategorija
STOT SE 3 - Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija
Skin Irrit. 2 - Kairinošs ādai, 2. bīstamības kategorija
Skin Sens. 1 - Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, 1. bīstamības kategorija
H315 - Kairina ādu
H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju
H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus
H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu

Klasifikācija un maisījuma klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 izmantotā procedūra:

<u>Klasifikācija:</u>	<u>Klasificēšanas procedūra:</u>
Skin Irrit. 2; H315:	Aprēķina metode.
Eye Dam. 1; H318:	Aprēķina metode.
STOT SE 3; H335:	Aprēķina metode.

Iepriekš izmantotie etiķetes elementi saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK:

Bīstamības simbols
un paskaidrojums:



Kairinošs

Iedarbības raksturojumi:

R37/38 Kairina elpošanas sistēmu un ādu
R41 Nopietnu bojājumu draudi acīm

Drošības prasību apzīmējumi:

S2 Sargāt no bērniem
S22 Izvairīties no putekļu ieelpošanas
S24/25 Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs
S26 Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību

Produkta identifikators: Cementa java līdz 8 mm platu šuvju aizpildīšanai, šaurā šuve **Ceresit CE 33 Comfort**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 02.03.2016., Nr.: 200642, V003.0

Sagatavota latviešu valodā: 24.05.2016.

	S37/39	Izmantot aizsargcimdus un acu vai sejas aizsargu
	S46	Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu
Papildus marķējums:		Produkta derīguma termiņa laikā šķīstošā hroma (VI) saturs ir < 2 ppm.
Iepakojums, lai to nevarētu atvērt bērni:		Nav nepieciešams.
Taustāmais bīstamības simbols:		Nav nepieciešams.

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Labojums: 02.03.2016., aizvieto versiju no 30.12.2015.

Būtiskās izmaiņas šajā drošības datu lapā ir norādītas ar vertikālām līnijām šī dokumenta / informācijas bloka kreisajā malā. Attiecīgais teksts ir izcelts citā krāsā.

Pārējā informācija:

Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota no produkta ražotāja drošības datu lapas oriģināla (labošanas datums: 02.03.2016., Nr.: 200642, V003.0) angļu valodā.

Saistību atruna:

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr, ne produkta izplatītājs, ne tā ražotājs negarantē, ka šī informācija ir izsmelīga un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana.

Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem, un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.