

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: weber.tec 932

Artikula numurs: 49PD21317

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

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Vielas/ preparāta pielietojums Pārklājums

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs/ piegādātājs:

Saint Gobain Weber GmbH

Schanzenstr. 84

D-40549 Düsseldorf

+49(0)211/91369-0

e-mail: Produktsicherheit@sg-weber.de

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Emergency medical information in case of poisoning:

Poison Information Centre Mainz - Tel.: +49 (0) 6131 19240 (advice in German or English)

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

In vitro testu rezultāti liecina, ka uz cementa bāzes maisījumi ar vairāk nekā 1% cementa izraisa nopietnu ādas kairinājumu un nopietnus acu bojājumus, tāpēc šo maisījumu klasifikācija attiecībā uz H315 un H318 nav balstīta uz sastāvdaļu vai pH aprēķiniem šajā gadījumā.



GHS05 kodīgums

Eye Dam. 1 H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Kairina ādu.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

Bīstamības pictogrammas



GHS05

Signālvārds Draudi

Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:

cementa portlenda, pelēka

Bīstamības apzīmējumi

H315 Kairina ādu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

(Turpinājums 2.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: weber.tec 932

(Turpinājums 1.lpp.)

Drošības prasību apzīmējums

- P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
- P102 Sargāt no bērniem.
- P103 Uzmanīgi izlasiet visas instrukcijas un ievērojiet tās.
- P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus.
- P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.
- P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
- P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.
- P362 Novilkt piesārņoto apģērbu.
- P501 Izvest saturu/iekpakojumu saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.

2.3 Citi apdraudējumi
PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti
PBT: Nav pielietojams.

vPvB: Nav pielietojams.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām
3.2 Maisījumi
Apraksts:

Sausais javas maisījums ar augstu alumīnija oksīda cementa saturu

Sausais javas maisījums ar portlandcementu

Bīstamie komponenti:

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Silīcija dioksīds (kvarca smiltis) viela, kam konkretizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	25-50%
CAS: 7778-18-9 EINECS: 231-900-3 Reg.nr.: 01-2119444918-26-xxxx	calcium sulphate, different hydrate levels CaSO ₄ x n H ₂ O (n = 0; 1/2; 2) viela, kam konkretizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	5-10%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	cementa portlenda, pelēka ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH203 Konkrētas koncentrācijas robežvērtības: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 %	5-10%
CAS: 68475-76-3 EINECS: 270-659-9 Reg.nr.: 01-2119486767-17-xxxx	Flue dust, portland cement ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≥0,1-<1%

SVHC Void

Papildu informācija:

Produkts ir ar zemu hroma satura koncentrāciju, saskaņā ar EC/1907/2006, tāpēc iedarbības raksturojums R43 (H317 + EUH203) netiek piemērots

Produkts satur silīcija dioksīda smiltis, kas sastāv no kvarca (kristāliskā silīcija dioksīda) ar smalku frakciju zem 1%. Ielpojama frakcijai ir noteikta arodekspozīcijas robežvērtība (sal. 8. sadaļu).

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pantu

Iespiešanas datums: 28.10.2024

Versijas numurs 2

Labojums: 02.05.2022

Produkta nosaukums tirgū: weber.tec 932

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

(Turpinājums 2.lpp.)

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējās norādes: Nekavējoties novilkt apģērba gabalus, uz kuriem nokļuvis produkts.

Pēc ieelpošanas: Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

Pēc saskares ar ādu:

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.

Ilgstoša ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu.

Pēc nokļūšanas acīs:

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.

Pēc norīšanas:

Izskalot muti ar ūdeni. Neizraisīt vemšanu. Meklēt medicīnisko palīdzību un uzrādīt šo drošības datu lapu.

Norādes ārstam: nav

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti Nav pieejama cita būtiska informācija.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemērotie dzēšanas līdzekļi: Ugunsdzēsības pasākumus piemērot apkārtējai videi.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība Nav pieejama cita būtiska informācija.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašais aizsargaprīkojums: Lietot metodes atbilstoši apkārtējiem apstākļiem.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Valkāt personīgo aizsargtērpu.

Nepieļaut putekļu veidošanos.

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

6.2 Vides drošības pasākumi: Nepieļaut ieplūdi kanalizācijā vai ūdeņos.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Mehāniski savākt.

Savākt materiālu likvidēt atbilstoši noteikumiem.

Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Turēt tvertni blīvi noslēgtu.

Nepieļaut putekļu veidošanos.

Veidojoties putekļiem, sagatavoties nosūkšanai.

(Turpinājums 4.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: weber.tec 932

(Turpinājums 3.lpp.)

Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju: Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība
Uzglabāšana:
Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:

Uzglabāt tikai neatvērtās oriģinālās tilpnēs.

Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:

Neuzglabāt kopā ar skābēm.

Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem.

Citi uzglabāšanas nosacījumi:

Uzglabāt labi noslēgtās tilpnēs vēsā un sausā vietā.

Sargāt no gaisa mitruma un ūdens.

7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i) Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība
8.1 Kontroles parametri
Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:
DNEL
CAS: 1317-65-3 kalcija karbonāts

orāli	Atvasināts bez ietekmes līmenis	6,1 mg/kgxday (patērētāju sistēmiska ilgtermiņa vērtība)
inhalatīvi	Atvasināts bez ietekmes līmenis	6,36 mg/m ³ (strādnieka lokālā ilgtermiņa vērtība)
		1,06 mg/m ³ (patērētāja vietējā ilgtermiņa vērtība)

CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals

inhalatīvi	Atvasināts bez ietekmes līmenis	2,5 mg/m ³ (darbinieka sistēmiskā ilgtermiņa vērtība)
		5 mg/m ³ (darbinieka sistēmiskā īstermiņa vērtība)

CAS: 7778-18-9 calcium sulphate, different hydrate levels CaSO₄ x n H₂O (n = 0; 1/2; 2)

orāli	Atvasināts bez ietekmes līmenis	1,52 mg/kgxday (patērētāju sistēmiska ilgtermiņa vērtība)
		11,4 mg/kgxday (consumer systemic short term value)
inhalatīvi	Atvasināts bez ietekmes līmenis	21,17 mg/m ³ (darbinieka sistēmiskā ilgtermiņa vērtība)
		5,082 mg/m ³ (darbinieka sistēmiskā īstermiņa vērtība)
		5,29 mg/m ³ (patērētāju sistēmiska ilgtermiņa vērtība)
		3,811 mg/m ³ (consumer systemic short term value)

CAS: 68475-76-3 Flue dust, portland cement

inhalatīvi	Atvasināts bez ietekmes līmenis	4 mg/m ³ (darbinieks vietējā īstermiņa vērtība)
		0,84 mg/m ³ (strādnieka lokālā ilgtermiņa vērtība)
		0,84 mg/m ³ (patērētāja vietējā ilgtermiņa vērtība)
		4 mg/m ³ (patērētāja vietējā īstermiņa vērtība)

PNEC
CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals

paredzamā beziedarbības koncentrācija (PNEC)	260 mg/l (fresh water rating factor)
--	--------------------------------------

CAS: 68475-76-3 Flue dust, portland cement

Predicted No-Effect Concentration	5 mg/kgxdwt (earth rating factor)
paredzamā beziedarbības koncentrācija (PNEC)	0,028 mg/l (sea water rating factor)

(Turpinājums 5.lpp.)

Iespiešanas datums: 28.10.2024

Versijas numurs 2

Labojums: 02.05.2022

Produkta nosaukums tirgū: weber.tec 932

(Turpinājums 4.lpp.)

	0,282 mg/l (fresh water rating factor)
Vielas CAS numurs (reģistrācijas numurs Ķīmijas referatīvajā žurnālā) un apzīmējums % veids vērtība vienība	
CAS: 14808-60-7 Silīcija dioksīds (kvarca smiltis)	
AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 0,1 ppm aveolu frakcija
BOELV (EU)	Ilgstoša vērtība: 0,1* mg/m ³ *respirable fraction
CAS: 7778-18-9 calcium sulphate, different hydrate levels CaSO₄ x n H₂O (n = 0; 1/2; 2)	
AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 4 mg/m ³
CAS: 65997-15-1 cementa portlenda, pelēka	
AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 6 mg/m ³

Papildus informācija: Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.**8.2 Ekspozīcijas kontrole****Atbilstoša inženiertehniskā kontrole** Nav citu datu, skat. 7.punktu.**Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi****Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.

Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

Pēc produkta apstrādes izmantotiet mitrinošu krēmu.

Elpceļu aizsardzība

Nav nepieciešams, ja telpas ir labi ventilētas.

Pie īslaicīgas vai nelielas slodzes lietot elpošanas respiratoru; pie ilgstošas vai ilgākas saskares izmantot gāzmasku, kas nav atkarīga no ventilācijas.

Filtra aparāts īslaicīgai lietošanai:

P2 filtrs

Roku aizsardzība:

Aizsargcimdi

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Cimdu materiāls

Ar nitrilu piesūcināti kokvilnas cimdi.

Ieteicamais materiāla biezums: $\geq 0,15$ mm

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

Cimdu materiāla caurlaides laiksCaurlaides laiks: > 480 minPermeabilitātes vērtība: līmenis ≤ 6

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

Acu/sejas aizsardzība Bīvi noslēdzamas aizsargbrilles**Ķermeņa aizsardzība** Darba aizsargtērps

LV

(Turpinājums 6.lpp.)

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Vispārēji dati

Agregātstāvoklis	Ciets
Krāsa:	Atbilstoši produkta apzīmējumam
Smarža:	Raksturīga
Smaržas sliekšnis:	Nav noteikts.
Kušanas punkts/ sasalšanas punkts	Nav noteikts.
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	Nav noteikts.
Uzliesmojamība	Vieļa nedeg.
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	
Apakšējā:	Nav noteikts.
Augšējā:	Nav noteikts.
Uzliesmošanas punkts	Nav pielietojams.
Pašuzliesmošanas temperatūra	Nav noteikts.
Sadalīšanās temperatūra	Nav noteikts.
pH pie 20 °C (68 °F)	>12 (DIN 19261) ūdenī
Viskozitāte:	
Kinemātiskā viskozitāte	Nav piemērojams.
dinamiskā:	Nav piemērojams.
Šķīdība	
ūdenī pie 20 °C (68 °F):	1,5 g/l (Zement)
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)	Nav noteikts.
Tvaika spiediens:	Nav piemērojams.
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	
Blīvums:	Nav noteikts.
Piemaisījumu blīvums pie 20 °C (68 °F):	ca.1300 kg/m ³
Tvaiku blīvums	Nav pielietojams.
Daļiņu raksturlielumi	Skat. 3.punktu.

9.2 Cita informācija

Izskats:	None.
Forma:	Pulveris
Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību	
Aizdegšanās temperatūra:	Produkts neaizdegas pats no sevis.
Sprādzienbīstamība:	Produkts nav sprādzienbīstams.
Minimum ignition energy	
Šķīdinātāja saturs:	
Organiskie šķīdinātāji:	0,0 %
EU-VOC	0,0000 %
EU-VOC (g/L)	0,0000 g/l
Cieto daļiņu saturs:	100,0 %
Stāvokļa maiņa	
Mīksttapšanas punkts/diapazons	
Oksidēšanas īpašības:	Nav noteikts.

Produkta nosaukums tirgū: weber.tec 932

(Turpinājums 6.lpp.)

Iztvaikošanas ātrums	Nav pielietojams.
Informācija par fizikālās bīstamības klasēm	
Sprādzienbīstami materiāli	iztrūkst
Uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
Aerosoli	iztrūkst
Oksidējošas gāzes	iztrūkst
Gāzes zem spiediena	iztrūkst
Uzliesmojoši šķidrumi	iztrūkst
Uzliesmojošas cietas vielas	iztrūkst
Pašreaģējošas vielas un maisījumi	iztrūkst
Pirofori šķidrumi	iztrūkst
Piroforas cietas vielas	iztrūkst
Pašsasilstošas vielas un maisījumi	iztrūkst
Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
Oksidējoši šķidrumi	iztrūkst
Oksidējošas cietas vielas	iztrūkst
Organiskie peroksīdi	iztrūkst
Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju	iztrūkst
Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli	iztrūkst

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās: Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Reaģē ar skābēm.

Pastāvot mitrumam, reaģē ar viegliem metāliem, veidojoties ūdeņradim.

10.4 Nepieļaujami apstākļi Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.5 Nesaderīgi materiāli: Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:

Sastāvdaļas Tips Vērtība Veids		
CAS: 1317-65-3 kalcija karbonāts		
orāli	LD50	>2.000 mg/kg (Žurka)
dermāli	LD50	>2.000 mg/kg (Žurka)
CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals		
orāli	LD50	>2.000 mg/kg (Žurka)

(Turpinājums 8.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: weber.tec 932

(Turpinājums 7.lpp.)

dermāli	LD50	>2.000 mg/kg (Žurka)
CAS: 7778-18-9 calcium sulphate, different hydrate levels CaSO₄ x n H₂O (n = 0; 1/2; 2)		
orāli	LD50	>2.000 mg/kg (Žurka)
CAS: 65997-15-1 cementa portlenda, pelēka		
dermāli	LD50	>2.000 mg/kg (Trusis)
CAS: 68475-76-3 Flue dust, portland cement		
orāli	LD50	>2.000 mg/kg (Žurka)
dermāli	LD50	>2.000 mg/kg (Žurka)
inhalatīvi	LC50/4 h	6,04 mg/l (Žurka)

Primārā kairinājuma iedarbība:
Ādas korozija/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]

Kairina ādu.

Nopietns acu bojājums/ acu kairinājums

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēmai]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem
Endokrīni disruptīvās īpašības

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija
12.1 Toksicitāte
Ūdeņu toksiskums: Nav pieejama cita būtiska informācija.

Pārbaudes veids Efektīvā koncentrācija Metode Novērtējums
CAS: 1317-65-3 kalcija karbonāts

LC50/96h	>100 mg/l (Zivs)
EC50/48h	>100 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/72h	>14 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)

CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals

LC50/96h	100 mg/l (Zivs)
EC50/24h	6,4 mg/l (aquatic invertebrates)

(Turpinājums 9.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: weber.tec 932

(Turpinājums 8.lpp.)

EC50/48h	5,4 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/72h	3,6 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (72h)	2,6 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (48h)	3,4 mg/l (aquatic invertebrates)
CAS: 7778-18-9 calcium sulphate, different hydrate levels CaSO₄ x n H₂O (n = 0; 1/2; 2)	
LC50/48h	79-1.970 mg/l (aquatic invertebrates)
LC50/96h	79-2.980 mg/l (Zivs)
EC50/72h	>79 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
CAS: 68475-76-3 Flue dust, portland cement	
EC50/72h	22,4-28,2 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (96h)	11,1 mg/l (Zivs)
NOEC (48h)	100 mg/l (aquatic invertebrates)
EC 10	10,3 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
	425 mg/l (mikroorganismi)

12.2 Noturība un noārdāmība Nav pieejama cita būtiska informācija.

Metode:
CAS: 1317-65-3 kalcija karbonāts

Biod. (28 days) >90 %

Citi dati: Produkts ir bioloģiski grūti noārdāms.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.4 Mobilitāte augsnē Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti
PBT: Nav pielietojams.

vPvB: Nav pielietojams.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav pieejama cita būtiska informācija.

Piezīme:

Produkts satur vielas, kuras izraisa stipru ūdens saduļķošanu.

Produkts satur vielas, kuras izraisa vietēja mēroga pH līmeņa izmaiņas un tāpēc ir kaitīgas zivīm un baktērijām.

Izturēšanās attīrīšanas iekārtās:
Pārbaudes veids Efektīvā koncentrācija Metode Novērtējums
CAS: 1317-65-3 kalcija karbonāts

EC 50 (3h) >1.000 mg/l (mikroorganismi)

CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals

EC 50 (3h) 1.000 mg/l (mikroorganismi)

CAS: 7778-18-9 calcium sulphate, different hydrate levels CaSO₄ x n H₂O (n = 0; 1/2; 2)

EC 50 (3h) >1.000 mg/l (mikroorganismi)

CAS: 68475-76-3 Flue dust, portland cement

EC 50 (3h) 596-743 mg/l (mikroorganismi)

Piezīme: Produkts izraisa nozīmīgas pH līmeņa izmaiņas. Neitralizēt pirms pievienošanas.

(Turpinājums 10.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: weber.tec 932**Cita ekoloģijas informācija:**

(Turpinājums 9.lpp.)

Vispārējie norādījumi: Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.**13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi****13.1 Atkritumu apstrādes metodes****Ieteikums:**

Produkts sacietē 5-6 stundu laikā pēc ūdens pievienošanas un tad var tikt izmests kā celtniecības atkritumi.

Eiropas atkritumu katalogs

10 13 11	uz cementa bāzes ražotu kompozītmateriālu atkritumi, kuri nav minēti 10 13 09. un 10 13 10. pozīcijā
10 13 14	cementa atkritumi un nogulsnes

Neattīrītie iesaiņojumi:**Ieteikums:**

Piesārņotie iepakojumi ir rūpīgi jāiztukšo, tos pēc attiecīgas tīrīšanas var nogādāt otrreizējai izmantošanai.

Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis:

Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.

Kārtīgi izkratīt maisus.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs ADR, ADN, IMDG, IATA	iztrūkst
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums ADR, ADN, IMDG, IATA	iztrūkst
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) ADR, ADN, IMDG, IATA klase	iztrūkst
14.4 Iepakojuma grupa ADR, IMDG, IATA	iztrūkst
14.5 Vides apdraudējumi:	Nav pielietojams.
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav pielietojams.
14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem	Nav pielietojams.
Transports/ cita informācija:	Saskaņā ar iepriekš minētiem noteikumiem prece nav bīstama.
UN "Model Regulation":	iztrūkst

Produkta nosaukums tirgū: weber.tec 932

(Turpinājums 10.lpp.)

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu**15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu**

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) (kandidātu saraksts, XIV un XVII pielikums)

Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Regula (ES) 2020/878 (ar ko groza REACH II pielikumu par drošības datu lapu sastādīšanu)

Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 sk. 2. iedaļu.**Direktīva 2012/18/ES****Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām**Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS**

Uz cementa tirdzniecību un lietošanu attiecas šķīstošā Cr (VI) satura ierobežojums (REACH XVII pielikuma 47. ieraksts Hroma VI savienojumi).

Ierobežojumi: 47

Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

REGULA (ES) 2019/1148**I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopien un trešām valstīm

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums: Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.**16. IEDAĻA. Cita informācija**

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

Šī drošības datu lapā atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006, 31. pants, kurā grozījumi izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878 prasībām.

Nozīmīgākās frāzes

Šis attiecīgo bīstamības apzīmējumu saraksts ir pilns bīstamības apzīmējumu teksts, kas minēts citur šajā drošības datu lapā (jo īpaši 3. iedaļā), un tas ir sniegts saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikuma un turpmāko grozījumu (Regula (ES) 2020/878) prasībām. Šeit minētie apgalvojumi neattiecas uz pašu produktu, bet gan uz atsevišķām produktu sastāvdaļām, un tie sniegti informatīvā nolūkā.

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

Kodīgums/kairinājums ādai

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums

MAISĪJUMA KLASIFIKĀCIJA VISPĀRĪGI BALSTĀS UZ APRĒKINU METODI, IZMANTOJOT INFORMĀCIJU PAR VIELU SAKAŅĀ AR REGULU (EK) 1272/2008.

(Turpinājums 12.lpp.)

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pantu

Iespēšanas datums: 28.10.2024

Versijas numurs 2

Labojums: 02.05.2022

Produkta nosaukums tirgū: weber.tec 932

(Turpinājums 11.lpp.)

Drošības instrukcijas izstrādātājs: Product safety department.

Kontaktpersona: Produktsicherheit@sg-weber.de

Saīsinājumi un akronīmi:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija

Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija

Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija

STOT SE 3: Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja iedarbība) – 3. kategorija

*** Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**

Saskaņā ar REACH regulas II pielikumu grozītās iedaļas šajā drošības datu lapas versijā salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju ir atzīmētas ar zvaigznītēm.