

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 20.03.2024 Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 01.12.2022

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: weber.therm plus ultra grau

Artikula numurs: 49PM20426

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

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Vielas/ preparāta pielietojums Celtniecības ķīmija

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs/ piegādātājs:

Piegādātājs

Saint-Gobain Celtniecības Produkti SIA

Skandu iela 7, Rīga, LV-1067, Latvija

+(371) 67323803

info.lv@saint-gobain.com

Ražotājs

Saint Gobain Weber GmbH

Schanzenstr. 84, D-40549 Düsseldorf

+49(0)211/91369-0

Produktsicherheit@sg-weber.de

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

1. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests :112

2. Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs

Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038

tālr. +(371) 67042473 (strādā 24h diennaktī)

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.

STOT SE 3 H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

2.2 Marķējuma elementi

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

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

(Turpinājums 2.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 20.03.2024 Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 01.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: weber.therm plus ultra grau

(Turpinājums 1.lpp.)

Bīstamības pictogrammas



GHS05 GHS07

Signālvārds Draudi

Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:

cementa portlenda, pelēka

calcium dihydroxide

Bīstamības apzīmējumi

H315 Kairina ādu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

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/iekpojumu 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 portlandcementu

Bīstamie komponenti:

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Silīcija dioksīds (kvarca smiltis) viela, kam konkretizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	50-75%
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 %	10-20%
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3 Reg.nr.: 01-2119475151-45-xxxx	calcium dihydroxide ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	1-2%

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 20.03.2024 Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 01.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: weber.therm plus ultra grau

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	(Turpinājums 2.lpp.) ≥0,1-<1%
--	--	----------------------------------

SVHC iztrūkst

Papildu informācija:

Produkts ir ar zemu hroma satura koncentrāciju, saskaņā ar EC/1907/2006, tāpēc iedarbības raksturojums R43 (H317 + EUH203) netiek piemērots
Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

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 un 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: Ugunsdzēšanas 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 aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

Nepieļaut putekļu veidošanos.

6.2 Vides drošības pasākumi: Nepieļaut ieplūdi kanalizācijā vai ūdeņos.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli Mehāniski savākt.

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

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 20.03.2024 Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 01.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: weber.therm plus ultra grau

(Turpinājums 3.lpp.)

7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Nepielaut putekļu veidošanos.

Veidojoties putekļiem, sagatavoties nosūkšanai.

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: 1305-62-0 calcium dihydroxide		
inhalatīvi	Atvasināts bez ietekmes līmenis	4 mg/m ³ (darbinieks vietējā īstermiņa vērtība) 1 mg/m ³ (strādnieka lokālā ilgtermiņa vērtība) 1 mg/m ³ (patērētāja vietējā ilgtermiņa vērtība) 4 mg/m ³ (patērētāja vietējā īstermiņa vērtība)
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: 1305-62-0 calcium dihydroxide		
Predicted No-Effect Concentration		1.080 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration		0,32 mg/l (sea water rating factor)
		0,49 mg/l (fresh water rating factor)
CAS: 68475-76-3 Flue dust, portland cement		
Predicted No-Effect Concentration		0,028 mg/l (sea water rating factor)
		0,282 mg/l (fresh water rating factor)

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 20.03.2024 Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 01.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: weber.therm plus ultra grau

(Turpinājums 4.lpp.)

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 alveolinē frakcija
BOELV (EU)	Ilgstoša vērtība: 0,1* mg/m ³ *respirable fraction
CAS: 65997-15-1 cementa portlenda, pelēka	
AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 6 mg/m ³
CAS: 1305-62-0 calcium dihydroxide	
AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 4 mg/m ³ Ilgstoša vērtība: 1 mg/m ³ Frakcija, kas var nonākt elpceļos
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 4 mg/m ³ Ilgstoša vērtība: 1 mg/m ³ Respirable fraction

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.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Pēc produkta apstrādes izmantojiet mitrinošu krēmu.

Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Darba laikā neēst un nedzert.

Elpceļu aizsardzība

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā aizsargāt elpošanu.

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

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

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 laiks

Breakthrough time: > 480 min

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

(Turpinājums 6.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 20.03.2024 Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 01.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: weber.therm plus ultra grau

(Turpinājums 5.lpp.)

Acu/sejas aizsardzība Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles
Ķermeņa aizsardzība: Darba aizsargtērps

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Vispārēji dati

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	Vielā 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)	> 12,0 (DIN 19261) ūdenī

Viskozitāte:

Kinemātiskā viskozitāte	Nav piemērojams.
dinamiskā:	Nav piemērojams.

Šķīdība

ūdenī pie 20 °C (68 °F):	1,5 g/l
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)	Nav noteikts.
Tvaika spiediens:	Nav piemērojams.
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	
Blīvums:	Nav noteikts.
Piemaisījumu blīvums:	Nav noteikts.
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 %

(Turpinājums 7.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 20.03.2024 Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 01.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: weber.therm plus ultra grau

(Turpinājums 6.lpp.)

EU-VOC (g/L)	0,0000 g/l
Cieto daļiņu saturs:	100,0 %
Stāvokļa maiņa	
Mīksttapšanas punkts/diapazons	
Oksidēšanas īpašības:	Nav noteikts.
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 šķidrums	iztrūkst
Uzliesmojošas cietas vielas	iztrūkst
Pašreaģējošas vielas un maisījumi	iztrūkst
Pirofori šķidrums	iztrūkst
Piroforas cietas vielas	iztrūkst
Pašsasilstošas vielas un maisījumi	iztrūkst
Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
Oksidējoši šķidrums	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

Pastāvot mitrumam, reaģē ar viegliem metāliem, veidojoties udeņradim.

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	>5.000 mg/kg	(Žurka)

(Turpinājums 8.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 20.03.2024 Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 01.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: weber.therm plus ultra grau

(Turpinājums 7.lpp.)

CAS: 65997-15-1 cementa portlenda, pelēka		
dermāli	LD50	>2.000 mg/kg (Trusim)
CAS: 1305-62-0 calcium dihydroxide		
orāli	LD50	>2.000 mg/kg (Žurka)
dermāli	LD50	>2.500 mg/kg (Trusim)
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)

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 dīģļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēma]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

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

Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

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	>10.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss (varavīksnes forele))
EC50/48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72h	>200 mg/l (Aļģes)

CAS: 1305-62-0 calcium dihydroxide

LC50/48h	1.830 mg/l (aquatic invertebrates)
LC50/96h	158 mg/l (aquatic invertebrates)
	50,6-457 mg/l (Zivs)

(Turpinājums 9.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 20.03.2024 Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 01.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: weber.therm plus ultra grau

(Turpinājums 8.lpp.)

EC50/48h	49,1 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/72h	184,57 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (72h)	48 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (48h)	33,3 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC (14d)	32 mg/l (aquatic invertebrates)

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

EC50/72h	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 (Aļģes)
	425 mg/l (microorganisms)

12.2 Noturība un noārdāmība Nav pieejama cita būtiska informācija.

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 vietēja mēroga pH līmeņa izmaiņas un tāpēc ir kaitīgas zivīm un baktērijām.

Produkts satur vielas, kuras izraisa stipru ūdens saduļķošanu.

Izturēšanās attīrīšanas iekārtās:

Pārbaudes veids Efektīvā koncentrācija Metode Novērtējums	
CAS: 1305-62-0 calcium dihydroxide	
EC 50 (3h)	300,4 mg/l (microorganisms)
CAS: 68475-76-3 Flue dust, portland cement	
EC 50 (3h)	596 mg/l (microorganisms)

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

Cita ekoloģijas informācija:

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

(Turpinājums 10.lpp.)

**Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 20.03.2024 Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 01.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: weber.therm plus ultra grau

(Turpinājums 9.lpp.)

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

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

Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) (Candidate List, Annexes XIV and XVII)

Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)

Regulation (EU) 2020/878 (amending REACH Annex II on the compilation of safety data sheets)

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

The marketing and use of cement is subject to a restriction on the content of soluble Cr (VI) (REACH Annex XVII Entry no. 47 Chromium VI compounds)

(Turpinājums 11.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 20.03.2024 Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 01.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: weber.therm plus ultra grau

Ierobežojumi: 47

(Turpinājums 10.lpp.)

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 Kopienu 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

The following list of relevant hazard statements is the full text of hazard statements mentioned elsewhere in this safety data sheet (in particular in the section 3) and is reported as required by the Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH), Annex II, and the following amendments (Regulation (EU) 2020/878). The statements mentioned here do not refer to the product itself, but refer to the individual ingredients in the products, and are provided for information.

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

Kodīgums/kairinājums ādai

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums

MAISĪJUMA KLASIFIKĀCIJA VISPĀRĪGI
BALSTĀS UZ APRĒĶINU METODI, IZMANTOJOT
INFORMĀCIJU PĀR VIELU SASKAŅĀ AR
REGULU (EK) 1272/2008.

Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu
(vienreizēja iedarbība)

Eksperta slēdziens

Drošības instrukcijas izstrādātājs: Mārketingš

Kontaktpersona:

info.lv@saint-gobain.com

+371 67323803

info.lv@saint-gobain.com

Versijas numurs iepriekšējai versijai: 2

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

(Turpinājums 12.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 20.03.2024 Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 01.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: weber.therm plus ultra grau

(Turpinājums 11.lpp.)

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**

According to Annex II of the REACH regulation, the modified sections in this version of the Safety Data Sheet in comparison with the previous one are marked with asterisks.