

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 20.05.2022

1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekybos ženklas: **weber.tec 935**

Gaminio numeris: 49PD20254

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

Medžiagos / mišinio panaudojimas Skiedinys remontui

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Gamintojas / tiekėjas

UAB Saint-Gobain Statybos Gaminiai

Gamybinis padalinys

Alytaus g. 12a

Kaunas rajonas

Neveronys

Tel: + 370 37 375 111

asta.juskyte@saint-gobain.com

1.4 Pagalbos telefono numeris:

+ 370 5 236 20 52

+ 370 687 53378 (mob.)

2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

In vitro bandymų rezultatai parodė, kad cemento mišiniai, kuriuose yra daugiau kaip 1 % cemento, sukelia rimtą odos dirginimą ir rimtą akių pažeidimą, todėl šių mišinių klasifikavimas pagal H315 ir H318 šiuo atveju nėra pagrįsta sudedamųjų dalių ar pH apskaičiavimu.



GHS05 korozija

Eye Dam. 1 H318 Smarkiai pažeidžia akis.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Dirgina odą.

STOT SE 3 H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal CLP reglamentą.

Pavojaus piktogramos



GHS05 GHS07

Signalinis žodis Pavojinga

(Tęsinys 2 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 20.05.2022

Prekybos ženklas: weber.tec 935

(Puslapio 1 tęsinys)

Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:

portlando cementas, pilkas
calcium oxide
potassium carbonate
Dūmų dulkės, portlandcementas

Pavojingumo frazės

H315 Dirgina odą.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

Atsargumo frazės

P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P103 Atidžiai perskaitykite ir vadovaukitės visomis instrukcijomis.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens kiekiu.
P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.
P362 Nuvilkite užterštus drabužius.
P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

2.3 Kiti pavojai

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Sudėtyje nėra PBT medžiagų.
vPvB: Sudėtyje nėra vPvB medžiagų.

3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Aprašymas: Paruoštas mišinys su portlandcemenčiu

Pavojingos sudedamosios medžiagos :

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	portlando cementas, pilkas ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH203 Konkrečios koncentracijos ribos: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1% Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 %	50-75%
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Silicio dioksidas (kvarcinis smėlis) medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	10-20%

(Tęsinys 3 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 20.05.2022

Prekybos ženklas: weber.tec 935

		(Puslapio 2 tęsinys)
CAS: 584-08-7 EINECS: 209-529-3 Reg.nr.: 01-2119532646-36-xxxx	potassium carbonate ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	2-5%
CAS: 1305-78-8 EINECS: 215-138-9 Reg.nr.: 01-2119475325-36-xxxx 01-2120034600-72-xxxx	calcium oxide ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	1-2%
CAS: 68475-76-3 EINECS: 270-659-9 Reg.nr.: 01-2119486767-17-xxxx	Dūmų dulkės, portlandcementas ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	1-2%

SVHC Nėra

Papildomos nuorodos

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 mišinys yra produktas su "mažo chromato" kiekiu per produkto tinkamumo laiką, todėl klasifikacija H317 netaikoma tuo metu, kai pakuotė nebuvo atidaryta. Šių rizikos frazių arba pavojingumo frazių formuluotes žr. 16 skyriuje.

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija: Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.

Įkvėpus: Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.

Po kontakto su oda:

Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.

Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.

Po kontakto su akimis:

Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu ir pasikonsultuoti su gydytoju.

Prarijus:

Išskalaukite burną vandeniu. Neskatininkite vėmimo. Kreipkitės į gydytoją ir pateikite šį duomenų lapą.

Nuorodos gydytojui: jokių

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas) Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo medžiagos: Gaisro gesinimo priemonės taikyti adekvačiai aplinkai.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliama pavojai Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Ypatingos saugos priemonės: Naudokite metodus, tinkamus aplinkos sąlygoms.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 20.05.2022

Prekybos ženklas: weber.tec 935

(Puslapio 3 tęsinys)

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Vengti dulkių susidarymo.

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

Dėvėti asmeninę apsauginę aprangą.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės: Neleisti patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Surinkti mechaniniu būdu.

Surinktą medžiagą sunaikinti pagal instrukcijas.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Vengti dulkių susidarymo.

Dulkių susidarymo atveju numatyti nutraukimą.

Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogdimo: Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimas:

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms: Laikyti tik neatidarytoje originalioje talpoje.

Nuorodos dėl laikymo bendrai:

Nelaikyti kartu su rūgštimis.

Laikyti atskirai nuo maisto produktų.

Kitos sandėliavimo nuorodos:

Laikyti vėsioje ir sausoje vietoje gerai uždarytuose induose.

Saugoti nuo drėgno oro ir vandens.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai) Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:

DNEL lygių		
CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals		
Inhaliacinis	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė	2,5 mg/m ³ (darbuotojo sisteminė ilgalaikė vertė) 5 mg/m ³ (darbuotojo sisteminė trumpalaikė vertė)
CAS: 584-08-7 potassium carbonate		
Inhaliacinis	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė	10 mg/m ³ (darbuotojo vietinė trumpalaikė vertė) 10 mg/m ³ (vietinė ilgalaikė vertė darbuotojui)
CAS: 1305-78-8 calcium oxide		
Inhaliacinis	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė	4 mg/m ³ (darbuotojo vietinė trumpalaikė vertė)

(Tęsinys 5 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 20.05.2022

Prekybos ženklas: weber.tec 935

(Puslapio 4 tęsinys)

		1 mg/m ³ (vietinė ilgalaikė vertė darbuotojui) 1 mg/m ³ (sisteminė ilgalaikė vartotojų vertė) 4 mg/m ³ (vartotojo vietinė trumpalaikė vertė)
CAS: 68475-76-3 Dūmų dulkės, portlandcementas		
Inhaliacinis	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė	4 mg/m ³ (darbuotojo vietinė trumpalaikė vertė) 0,84 mg/m ³ (vietinė ilgalaikė vertė darbuotojui) 0,84 mg/m ³ (sisteminė ilgalaikė vartotojų vertė) 4 mg/m ³ (vartotojo vietinė trumpalaikė vertė)

PNEC lygių

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

Numatoma poveikio nesukelianti koncentracija 260 mg/l (gėlo vandens įvertinimo koeficientas)

CAS: 1305-78-8 calcium oxide

Numatoma poveikio nesukelianti koncentracija 817,4 mg/kgxdwt (įžeminimo koeficientas)
Numatoma poveikio nesukelianti koncentracija 0,24 mg/l (jūros vandens įvertinimo koeficientas)
0,37 mg/l (gėlo vandens įvertinimo koeficientas)

CAS: 68475-76-3 Dūmų dulkės, portlandcementas

Numatoma poveikio nesukelianti koncentracija 5 mg/kgxdwt (įžeminimo koeficientas)
Numatoma poveikio nesukelianti koncentracija 0,028 mg/l (jūros vandens įvertinimo koeficientas)
0,282 mg/l (gėlo vandens įvertinimo koeficientas)

CAS Nr. Medžiagos aprašymas % Tipas Vertė Vienetas

CAS: 65997-15-1 portlando cementas, pilkas

IPRD IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 10* 5** mg/m³
*įkvėpiamoji frakcija ; **alveolinė frakcija

CAS: 14808-60-7 Silicio dioksidas (kvarcinis smėlis)

PRD IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 0,1 mg/m³

CAS: 584-08-7 potassium carbonate

PRD IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 2 mg/m³

CAS: 1305-78-8 calcium oxide

PRD TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 4 mg/m³
IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1 mg/m³
alveolinė frakcija

Papildomos nuorodos: Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Bendrosios saugos ir higienos priemonės:

Atkreiptinas dėmesys į įprastas saugos priemones, taikomas dirbant su chemikalais.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Darbo metu nevalgyti ir negerti.

Po produkto apdorojimo naudokite drėkinamąjį odos kremą.

(Tęsinys 6 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 20.05.2022

Prekybos ženklas: weber.tec 935

(Puslapio 5 tęsinys)

Kvėpavimo apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo apsaugą.

Esant trumpalaikiam arba mažam krūviui pakanka respiratoriaus. Esant ilgesniam poveikiui, panaudoti nuo aplinkos nepriklausantį kvėpavimo apsaugos įtaisą.

Trumpalaikis filtro panaudojimas:

Filtrai P2

Rankų apsauga

Apsauginės pirštinės

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

Pirštinių medžiaga

Nitrilo impregnuotos medvilninės pirštinės, atitinkančios standartą EN 374-1.

Rekomenduojamas medžiagos storis: $\geq 0,15$ mm

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinės medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis

Skysčio pralaidumo per medžiagą laikas: > 480 min

Susidėvėjimo vertė: ≤ 6 lygis

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

Akių ir (arba) veido apsauga Tiesiogiai prisispaudžiantys akiniai

Kūno apsauga: Apsauginiai drabužiai

9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Bendra informacija

Fizinė būseną

Kieta(s)

Spalva:

Pilka(s)

Kvapą:

Būdinga(s)

Kvapo atsiradimo slenkstis:

Nenustatyta.

Lydimosi ir stingimo temperatūra

Nenustatyta

Virimo temperatūra arba pradinė virimo

temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

Nenustatyta.

Degumas

Medžiaga nedegi.

Viršutinė ir apatinė sprogdumo ribos

Žemutinė:

Nenustatyta.

Viršutinė

Nenustatyta.

Pliūpsnio temperatūra:

Netaikoma

Savaiminio užsidegimo temperatūra:

Nenustatyta.

Skilimo temperatūra:

Nenustatyta.

pH esant 20 °C

$>12,0$ (DIN 19261)

In water

Klampa:

Kinematinė klampa

Netaikoma

Dinaminis:

Netaikoma

(Tęsinys 7 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 20.05.2022

Prekybos ženklas: weber.tec 935

(Puslapio 6 tęsinys)

Tirpumas	
vandeniui esant 20 °C:	ca.1,5 g/l Zement
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo	
(logaritminė vertė)	Nenustatyta.
Garų slėgis:	Nevartotina
Tankis ir (arba) santykinis tankis	
Tankis:	Netaikoma
Birumo tankis:	Not determined.
Garų tankis	Netaikoma.
Dalelių savybės	
Žr. 3 pkt.	

9.2 Kita informacija	Nėra.
Išvaizda:	
Forma:	Kieta(s)
Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos	
apsaugai bei saugumui	
Uždegimo temperatūra:	Produktas savaime neužsidega.
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Produktas nekelia sprogo pavojaus.
Minimali uždegimo energija	
Tirpiklių sudėtis:	
Organiniai tirpikliai:	0,0 %
EU-VOC	0,0000 %
EU-VOC (g/L)	0,0000 g/l
Kietųjų dalelių kiekis:	100,0 %
Sudėties pakeitimas	
Minkštėjimo temperatūra (intervalas)	
Oksidacinės savybės:	Nenustatyta.
Garavimo greitis	Nevartotina.

Informacija apie fizinių pavojų klases	
Sprogstamosios medžiagos	atkrenta
Degiosios dujos	atkrenta
Aerozoliai	atkrenta
Oksiduojančiosios dujos	atkrenta
Suslėgtosios dujos	atkrenta
Degieji skysčiai	atkrenta
Degios kietos medžiagos	atkrenta
Savaime reaguojančiosios medžiagos ir	
mišiniai	atkrenta
Piroforiniai skysčiai	atkrenta
Piroforinės kietosios medžiagos	atkrenta
Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai	atkrenta
Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias	
dugas esant sąlyčiui su vandeniu	atkrenta
Oksiduojantieji skysčiai	atkrenta
Oksiduojančiosios kietosios medžiagos	atkrenta
Organiniai peroksidai	atkrenta
Metallų koroziją sukeliančios medžiagos	atkrenta

(Tęsinys 8 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 20.05.2022

Prekybos ženklas: weber.tec 935

(Puslapio 7 tęsinys)

Desensibilizuoti sprogmėnys

atkrenta

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1 Reaktyvumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**10.2 Cheminis stabilumas****Terminis irimas / vengtinės sąlygos:** Nesuyra vartojant pagal instrukciją.**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė**

Reaguoja su rūgštimis.

Esant drėgmei, reaguoja su lengvaisiais metalais, susidaro vandenilis.

10.4 Vengtinės sąlygos Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**10.6 Pavojingi skilimo produktai:** Nežinomi jokie irimo produktai.

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**Ūmus toksiškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:**

Komponentas Rūšis Vertė Porūšis		
CAS: 65997-15-1 portlando cementas, pilkas		
Dermalinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg (Triušis)
CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals		
Oralinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg (Žiurkė)
CAS: 584-08-7 potassium carbonate		
Oralinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg (Triušis)
Inhaliacinis	LC50/4 h	>4,96 mg/l (Žiurkė)
CAS: 1305-78-8 calcium oxide		
Oralinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg (Žiurkė)
Inhaliacinis	LC50/4 h	6,04 mg/l (Žiurkė)
CAS: 68475-76-3 Dūmų dulkės, portlandcementas		
Oralinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg (Žiurkė)
Inhaliacinis	LC50/4 h	6,04 mg/l (Žiurkė)

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Dirgina odą.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas Smarkiai pažeidžia akis.**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

(Tęsinys 9 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 20.05.2022

Prekybos ženklas: weber.tec 935

(Puslapio 8 tęsinys)

Toksiškumas reprodukcijai Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**STOT (vienkartinis poveikis)**

Gali dirginti kvėpavimo takus.

STOT (kartotinis poveikis) Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Vandeninis toksiškumas: Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

Testo rūšis Poveikio koncentracija Metodas Vertinimas

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

LC50/96h	100 mg/l (Žuvis)
EC50/24h	6,4 mg/l (vandens bestuburiai)
EC50/48h	5,4 mg/l (vandens bestuburiai)
EC50/72h	3,6 mg/l (vandens dumbliai ir cianobakterijos)
NOEC (72h)	2,6 mg/l (vandens dumbliai ir cianobakterijos)
NOEC (48h)	3,4 mg/l (vandens bestuburiai)

CAS: 584-08-7 potassium carbonate

LC50/96h	68 mg/l (Žuvis)
EC50/48h	200 mg/l (vandens bestuburiai)
NOEC (96h)	33 mg/l (Žuvis)
NOEC (48h)	120 mg/l (vandens bestuburiai)

CAS: 1305-78-8 calcium oxide

LC50/96h	50,6 mg/l (Žuvis)
EC50/48h	49,1 mg/l (vandens bestuburiai)
EC50/72h	184,57 mg/l (vandens dumbliai ir cianobakterijos)
NOEC (72h)	48 mg/l (vandens dumbliai ir cianobakterijos)
NOEC (14d)	32 mg/l (vandens bestuburiai)

CAS: 68475-76-3 Dūmų dulkės, portlandcementas

EC50/72h	22,4-28,2 mg/l (vandens dumbliai ir cianobakterijos)
NOEC (96h)	11,1 mg/l (Žuvis)
NOEC (48h)	100 mg/l (vandens bestuburiai)
EC 10	10,3 mg/l (vandens dumbliai ir cianobakterijos)
	425 mg/l (mikroorganizmai)

12.2 Patvarumas ir skaidumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**Kitos nuorodos:** Produktas biologiškai degraduoja sunkiai.**12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

(Tęsinys 10 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 20.05.2022

Prekybos ženklas: weber.tec 935

(Puslapio 9 tęsinys)

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Sudėtyje nėra PBT medžiagų.**vPvB:** Sudėtyje nėra vPvB medžiagų.

12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

Pastaba:

Produkto sudėtyje yra medžiagų, kurios stipriai drumsčia vandenį.

Produkte yra medžiagų, kurios sukelia vietinį pH pokytį ir todėl turi žalingą poveikį žuvims ir bakterijoms.

Elgesys valymo įrengimuose:

Testo rūšis Poveikio koncentracija Metodas Vertinimas

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

EC 50 (3h) | 1.000 mg/l (mikroorganizmai)

CAS: 1305-78-8 calcium oxide

EC 50 (3h) | 300,4 mg/l (mikroorganizmai)

CAS: 68475-76-3 Dūmų dulkės, portlandcementas

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

Pastaba: The product causes a significant pH change. Neutralise before introduction.

Kitos ekologinės nuorodos:

Bendrosios nuorodos: Neleisti patekti į gruntinius vandenį, vandens telkinius ir į kanalizaciją.

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų apdorojimo metodai

Rekomendacija:

Įpylus vandens, produktas sukieta po 5–6 valandų ir gali būti išmestas kaip statybinės atliekos. Galimų atliekų kodas 17 09 04.

Europos atliekų katalogas

10 13 11	sudėtinių medžiagų, kuriose yra cemento, atliekos, nenurodytos 10 13 09 ir 10 13 10 pozicijose
10 13 14	betono atliekos ir betono dumblas
HP4	Dirginančios - dirgina odą ir pažeidžia akis
HP5	Specifiškai toksiškos konkrečiam organui (STOT)/Toksiškos įkvėpus

Nevalytos pakuotės:

Rekomendacija:

Užterštą pakuotę būtina visiškai ištuštinti. Po atitinkamo valymo ji gali būti pridudama perdirbimui.

Rekomenduojamas valiklis:

Vanduo, jeigu įmanoma pridedant valymo priemonės.

Kruopščiai iškratykite maišus.

LT

(Tęsinys 11 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 20.05.2022

Prekybos ženklas: weber.tec 935

(Puslapio 10 tęsinys)

14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.1 JT numeris ar ID numeris ADR, ADN, IMDG, IATA	atkrenta
14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas ADR, ADN, IMDG, IATA	atkrenta
14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s) ADR, ADN, IMDG, IATA klasė	atkrenta
14.4 Pakuotės grupė ADR, IMDG, IATA	atkrenta
14.5 Pavojus aplinkai:	Netaikoma.
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Netaikoma.
14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones	Nevartotina.
Transportavimas/kitos nuorodos:	Pagal minimas instrukcijas krovinyms nepavojingas.
UN "Model Regulation":	atkrenta

15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Reglamentas (EB) N. 1907/2006 (REACH) (kandidatų sąrašas, Priedai XIV ir XVII)

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Reglamentas (ES) 2020/878 ((iš dalies keičiantis REACH reglamento II priedą dėl saugos duomenų lapų rengimo)

Ženklimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 plg. 2 skyrių

Direktyva 2012/18/ES

Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS

Cemento prekybai ir naudojimui taikomas tirpaus Cr (VI) kiekio apribojimas (REACH XVII priedo 47 punktas Chromo VI junginiai)

Apribojimo sąlygos: 47

Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

REGLAMENTAS (ES) 2019/1148

I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį)

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

(Tęsinys 12 psl.)

LT

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 20.05.2022

Prekybos ženklas: weber.tec 935

(Puslapio 11 tęsinys)

II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

Reglamentas (EB) Nr. 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

Reglamentas (EB) Nr. 111/2005 nustatantis prekybos narkotinių ir psichotropinių medžiagų pirmtakais (prekursoriais) tarp Bendrijos ir trečiųjų šalių stebėsenos taisyklės

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

15.2 Cheminės saugos vertinimas: Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.**16. SKIRSNIS. Kita informacija**

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniais teisiniais santykiams.

Šis saugos duomenų lapas atitinka reglamento (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis, kuris iš dalies pakeistas reglamentu (ES) 2020/878 reikalavimus.

Svarbios frazės

Toliau pateiktame atitinkamų pavojingumo frazių sąrašė pateikiamas visas paminėtų pavojingumo frazių tekstas kitur šiame saugos duomenų lape (ypač 3 skirsnyje), ir pateikiamas, kaip reikalaujama pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) II priedo ir toliau nurodytų pakeitimų (Reglamentas (ES) Nr. 2020/878). Čia minimi teiginiai susiję ne su pačiu produktu, o su atskirais produktų sudedamąsias dalis ir pateikiami informaciniais tikslais.

H315 Dirgina odą.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

EUH203 Sudėtyje yra chromo (VI). Gali sukelti alerginę reakciją.

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Odos ėsdinimas ir dirginimas
Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas
Specifinis toksiskumas konkrečiam organui
(vienkartinis poveikis)

APSKRITAI MIŠINIO KLASIFIKAVIMAS
GRINDŽIAMAS APSKAIČIAVIMO METODU
NAUDOJANT MEDŽIAGŲ DUOMENIS PAGAL
REGLAMENTĄ (EB) NR. 1272/2008.

Duomenų suvestinę sudarantis skyrius: R&D**Asmuo kontaktams :**

Asta Juškytė

+ 370 37 375 111;

asta.juskyte@saint-gobain.com

Santrumpos ir akronimai:

RID: Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais

ADR: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais

IMDG: Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas

IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija

IATA-DGR: Tarptautinės oro transporto asociacijos (IATA) pavojingų krovinių reglamentai.

ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija

GHS: Pasauliniu mastu suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema

EINECS: Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas

ELINCS: Europos registruotųjų cheminių medžiagų sąrašas

CAS: Chemical Abstracts Service (Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba)

DNEL: Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

(Tęsinys 13 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 20.05.2022

Prekybos ženklas: weber.tec 935

(Puslapio 12 tęsinys)

LC50: Mirtina koncentracija 50 %

LD50: Mirtina dozė 50 %

PBT: Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška

SVHC: Labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga (REACH Reglamentas)

vPvB: Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos

Skin Irrit. 2: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 2 kategorija

Eye Dam. 1: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 1 kategorija

Eye Irrit. 2: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 2 kategorija

Skin Sens. 1: Odos jautrinimas – 1 kategorija

STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija

*** Lyginant su buvusią versiją pakeisti duomenys**

Pagal REACH reglamento II priedą šioje saugos duomenų lapo versijoje pakeisti skyriai, palyginti su ankstesne, pažymėti žvaigždutėmis.

LT