

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

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 03.07.2024

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekybos ženklas: **weber.tec Superflex D 2 Komp.B**

Gaminio numeris: 49PD20279-b

#### 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**Medžiagos / mišinio panaudojimas** Statybų chemikalai

#### 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.

#### 2.2 Ženklavimo elementai

##### Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal CLP reglamentą.

##### Pavojaus piktogramos



GHS05

Signalinis žodis Pavojinga

##### Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:

portlando cementas, pilkas

(Tęsinys 2 psl.)

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

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 03.07.2024

**Prekybos ženklas: weber.tec Superflex D 2 Komp.B**

(Puslapio 1 tęsinys)

### Pavojingumo frazės

H315 Dirgina odą.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

### 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

Nuvilkti 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.

**Endokrininės sistemos ardumų savybių nustatymas** Netaikoma.

## 3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2 Mišiniai

#### Aprašymas:

Paruoštas mišinys su portlandcemenčiu

Ready-mixed mortar with high alumina cement.

#### Pavojingos sudedamosios medžiagos :

|                                      |                                                                                                                                                                                                                    |        |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| CAS: 14808-60-7<br>EINECS: 238-878-4 | Silicio dioksidas (kvarcinis smėlis)<br>medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai                                                                                                     | 10-20% |
| CAS: 65997-15-1<br>EINECS: 266-043-4 | portlando cementas, pilkas<br>☞ Eye Dam. 1, H318; ☞ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH203<br>Konkrečios koncentracijos ribos: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1 %<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 % | 2-5%   |
| CAS: 9002-88-4                       | Polyethylene low density<br>medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai                                                                                                                 | 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.

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

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 03.07.2024

Prekybos ženklas: weber.tec Superflex D 2 Komp.B

(Puslapio 2 tęsinys)

### 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. Neskatinkite vėmimo. Kreipkitės į gydytoją ir pateikite šį duomenų lapą.

**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 keliami pavojai** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**5.3 Patarimai gaisrininkams**

**Ypatingos saugos priemonės:** Naudokite metodus, tinkamus aplinkos sąlygoms.

### 6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

#### 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

Vengti dulkių susidarymo.

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

**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:** Surinkti mechaniniu būdu.

**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 sprogo:** 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.

(Tęsinys 4 psl.)

## Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 03.07.2024

**Prekybos ženklas: weber.tec Superflex D 2 Komp.B**

**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.

(Puslapio 3 tęsinys)

### 8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

**8.1 Kontrolės parametrai**

**Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**

|                                                             |                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DNEL lygių</b>                                           |                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals</b>           |                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                       |
| Inhaliacinis                                                | Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė                                                          | 2,5 mg/m³ (darbuotojo sisteminė ilgalaikė vertė)<br>5 mg/m³ (darbuotojo sisteminė trumpalaikė vertė)                                                                                                                  |
| <b>CAS: 10034-76-1 calcium sulfate hemihydrate</b>          |                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                       |
| Oralinis(ė)                                                 | Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė                                                          | 1,52 mg/kgxday (sisteminė ilgalaikė vartotojų vertė)<br>11,4 mg/kgxday (sisteminė vartotojų trumpalaikė vertė)                                                                                                        |
| Inhaliacinis                                                | Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė                                                          | 21,17 mg/m³ (darbuotojo sisteminė ilgalaikė vertė)<br>5.082 mg/m³ (darbuotojo sisteminė trumpalaikė vertė)<br>5,29 mg/m³ (sisteminė ilgalaikė vartotojų vertė)<br>3.811 mg/m³ (sisteminė vartotojų trumpalaikė vertė) |
| <b>PNEC lygių</b>                                           |                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals</b>           |                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                       |
| Numatoma poveikio nesukelianti koncentracija                |                                                                                                       | 260 mg/l (gėlo vandens įvertinimo koeficientas)                                                                                                                                                                       |
| <b>CAS Nr. Medžiagos aprašymas % Tipas Vertė Vienetas</b>   |                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>CAS: 14808-60-7 Silicio dioksidas (kvarcinis smėlis)</b> |                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                       |
| PRD                                                         | IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 0,1 mg/m³                                                     |                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>CAS: 65997-15-1 portlando cementas, pilkas</b>           |                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                       |
| IPRD                                                        | IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 10* 5** mg/m³<br>*įkvėpiamoji frakcija ; **alveolinė frakcija |                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>CAS: 9002-88-4 Polyethylene low density</b>              |                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                       |
| PRD                                                         | IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 10 mg/m³                                                      |                                                                                                                                                                                                                       |

**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.

(Tęsinys 5 psl.)

## Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 03.07.2024

**Prekybos ženklas: weber.tec Superflex D 2 Komp.B**

(Puslapio 4 tęsinys)

**Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga****Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

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

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Darbo metu nevalgyti ir negerti.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

**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:  $\geq 0,4$  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, pirštinių medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

**Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**

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

Skysčio pralaidumo per medžiagą laikas:  $> 480$  minSusidėvėjimo vertė:  $\leq 6$  lygis**Akių ir (arba) veido apsauga** Tamsiai prisispaudžiantys akiniai**Kūno apsauga:** Apsauginiai drabužiai

## 9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

**9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes****Bendra informacija**

|                                                                                             |                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| <b>Spalva:</b>                                                                              | Pagal produkto aprašymą |
| <b>Kvapąs:</b>                                                                              | Būdinga(s)              |
| <b>Kvapo atsiradimo slenkstis:</b>                                                          | Nenustatyta.            |
| <b>Lydimosi ir stingimo temperatūra</b>                                                     | Nenustatyta             |
| <b>Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas</b> | nenustatyta             |
| <b>Degumas</b>                                                                              | Medžiaga nedegi.        |
| <b>Viršutinė ir apatinė sprogo ribos</b>                                                    |                         |
| <b>Žemutinė:</b>                                                                            | Nenustatyta.            |
| <b>Viršutinė</b>                                                                            | Nenustatyta.            |
| <b>Pliūpsnio temperatūra:</b>                                                               | Netaikoma               |
| <b>Savaiminio užsidegimo temperatūra:</b>                                                   | Nenustatyta.            |

(Tęsinys 6 psl.)

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

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 03.07.2024

**Prekybos ženklas: weber.tec Superflex D 2 Komp.B**

(Puslapio 5 tęsinys)

**Skilimo temperatūra:**  
**pH esant 20 °C**

Nenustatyta.  
>12,0 (DIN 19261)  
In water

**Klampa:**  
**Kinematinė klampa**  
**Dinaminis:**

Netaikoma  
Netaikoma

**Tirpumas**  
**vandeniui esant 20 °C:**

1,5 g/l

**Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo**  
**(logaritminė vertė)**

Nenustatyta.  
Nevartotina

**Garų slėgis:**

**Tankis ir (arba) santykinis tankis**

**Tankis:**

Netaikoma

**Birumo tankis esant 20 °C:**

790 kg/m<sup>3</sup>

**Garų tankis**

Netaikoma.

**Dalelių savybės**

Žr. 3 pkt.

**9.2 Kita informacija**

Nėra.

**Išvaizda:**

**Forma:**

Milteliai

**Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos**  
**apsaugai bei saugumui**

**Uždegimo temperatūra:**

Produktas savaime neužsidega.

**Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:**

Produktas nekelia sprogimo 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 greitį**

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

(Tęsinys 7 psl.)

## Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 03.07.2024

Prekybos ženklas: weber.tec Superflex D 2 Komp.B

(Puslapio 6 tęsinys)

Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias  
dujas esant sąlyčiui su vandeniu  
Oksiduojantieji skysčiai  
Oksiduojančiosios kietosios medžiagos  
Organiniai peroksidai  
Metalų koroziją sukeliančios medžiagos  
Desensibilizuoti sprogmėnys

atkrenta  
atkrenta  
atkrenta  
atkrenta  
atkrenta  
atkrenta  
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

Smulkiųjų dalelių sandaupos, susimaišiusios su oru, gali sukelti dulkių sproginimą.  
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: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals

Oralinis(ė) LD50 >2.000 mg/kg (Žiurkė)

Dermalinis(ė) LD50 >2.000 mg/kg (Žiurkė)

CAS: 10034-76-1 calcium sulfate hemihydrate

Oralinis(ė) LD50 >2.000 mg/kg (Žiurkė)

CAS: 1318-02-1 Zeolite

Oralinis(ė) LD50 >5.000 mg/kg (Žiurkė)

Dermalinis(ė) LD50 >2.000 mg/kg (Triušis)

CAS: 65997-15-1 portlando cementas, pilkas

Dermalinis(ė) LD50 >2.000 mg/kg (Triušis)

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 8 psl.)

## Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 03.07.2024

Prekybos ženklas: weber.tec Superflex D 2 Komp.B

(Puslapio 7 tęsinys)

**Toksiškumas reprodukcijai** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.  
**STOT (vienkartinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.  
**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: 10034-76-1 calcium sulfate hemihydrate**

|          |                                                    |
|----------|----------------------------------------------------|
| LC50/48h | >79 mg/l (Daphnia magna)                           |
| LC50/96h | >79 mg/l (Žuvis)                                   |
| EC50/48h | >79 mg/l (Daphnia magna)                           |
| EC50/72h | >79 mg/l (Selenastrum capricornutum (Green algae)) |

**CAS: 1318-02-1 Zeolite**

|            |                                                         |
|------------|---------------------------------------------------------|
| LC0/96h    | >780 mg/l (vandens bestuburiai)<br>680-780 mg/l (Žuvis) |
| EC50/16h   | 950-1.550 mg/l (mikroorganizmai)                        |
| EC50/24h   | 2.808 mg/l (vandens bestuburiai)                        |
| EC50/48h   | >1.000 mg/l (vandens bestuburiai)                       |
| EC50/72h   | >1.000 mg/l (vandens dumbliai ir cianobakterijos)       |
| NOEC (72h) | >1.000 mg/l (vandens dumbliai ir cianobakterijos)       |
| NOEC (96h) | 250-1.250 mg/l (vandens bestuburiai)                    |
| NOEC (21d) | >130 mg/l (vandens bestuburiai)                         |
| EC 10/16h  | 330 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.**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai****PBT:** Sudėtyje nėra PBT medžiagų.**vPvB:** Sudėtyje nėra vPvB medžiagų.

(Tęsinys 9 psl.)

## Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 03.07.2024

**Prekybos ženklas: weber.tec Superflex D 2 Komp.B**

(Puslapio 8 tęsinys)

### 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: 10034-76-1 calcium sulfate hemihydrate**

EC 50 (3h) | 1.000 mg/l (Aktyvusis dumblas)

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

#### Kitos ekologinės nuorodos:

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

## 13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1 Atliekų apdorojimo metodai

#### Rekomendacija:

Po suketėjimo produktas gali būti apdorojamas kartu su statybinėmis atliekomis pagal nacionalines ir (arba) vietines taisykles. Galimas 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                                                              |

#### Nevalytos pakuotės:

#### Rekomendacija:

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

#### Rekomenduojamas valiklis:

Vanduo, jeigu įmanoma pridėdant valymo priemonės.

Kruopščiai iškratykite maišus.

## 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 pavojaus klasė (-s)

**ADR, ADN, IMDG, IATA**

klasė

atkrenta

(Tęsinys 10 psl.)

## Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 03.07.2024

Prekybos ženklas: weber.tec Superflex D 2 Komp.B

(Puslapio 9 tęsinys)

|                                                                                        |                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>14.4 Pakuotės grupė</b><br><b>ADR, IMDG, IATA</b>                                   | atkrenta                                           |
| <b>14.5 Pavojus aplinkai:</b>                                                          | Netaikoma.                                         |
| <b>14.6 Specialios atsargumo priemonės</b><br><b>naudotojams</b>                       | Netaikoma.                                         |
| <b>14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų</b><br><b>transportu pagal IMO priemones</b> | Nevartotina.                                       |
| <b>Transportavimas/kitos nuorodos:</b>                                                 | Pagal minimas instrukcijas krovinyms nepavojingas. |
| <b>UN "Model Regulation":</b>                                                          | 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)

Under the conditions of conservation, the reducing agent used keeps the content of soluble chromium (VI) below 2 ppm until the expiration date indicated.

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.

#### 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.

(Tęsinys 11 psl.)

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

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 03.07.2024

**Prekybos ženklas: weber.tec Superflex D 2 Komp.B****15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

(Puslapio 10 tęsinys)

### 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.

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

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

##### Ankstesnės versijos numeris: 4

##### 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)

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

Skin Sens. 1: Odos jautrinimas – 1 kategorija

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

(Tęsinys 12 psl.)

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

Spausdinimo data: 22.08.2024

Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 03.07.2024

**Prekybos ženklas: weber.tec Superflex D 2 Komp.B**

(Puslapio 11 tęsinys)

**\* Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**

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

—LT—