

pagal Direktyvos 1907/2006/EB 31 straipsnį

Spausdinimo data 2014-12-18

Peržiūrėta: 2014-12-12

1 PUNKTAS. Medžiagos / mišinio ir gaminančios bendrovės / įmonės duomenys**1.1 Gaminio duomenys**Prekės pavadinimas: weber.vetonit REP 25+ Korjauslaasti

Gaminio numeris: 358P0175

1.2 Medžiagos arba mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Medžiagos / preparato paskirtis: statybų chemija

1.3 Duomenų saugos lapo teikėjo duomenys**Gamintojas / tiekėjas:**

Saint-Gobain Weber Oy Ab

P. d. 70

(Strömberginkuja 2) FIN-

00381 Helsinki (Helsinkis)

Tel. +358-(0)10-44 22 00

Faks. +358-(0)10-44 22 295

El. paštas info@e-weber.fi

www.e-weber.fi

1.4 Pagalbos telefonas

+385-(0)9-47 19 77

Apsinuodijimų informacijos

centras Haartmanninkatu 4

SF-00290 Helsinki

(Helsinkis)

2 PUNKTAS. Galimi pavojai**2.1 Medžiagos arba gaminio klasifikacija**

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Akių pažeidimas 1 H318 Smarkiai pažeidžia akis.

Odos dirginimas 2 H315 Dirgina odą.

STOT SE 3 H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

Klasifikavimas pagal Direktyvą 67/548/EEB arba Direktyvą 1999/45/EB

Xi; Dirgina

R37/38-41: Dirgina kvėpavimo takus ir odą. Sunkaus akių pažeidimo pavojus.

Klasifikavimo sistema

Klasifikavimas pagal dabar galiojančius teisės aktus; ES sąrašas papildytas duomenimis iš bendrovių ir profesinės literatūros.

2.2 Ženklinimas

Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Gaminys klasifikuotas ir ženklinamas pagal CLP reglamentą.

Pavojaus piktogramos

GHS05 GHS07

Signalinis žodis Pavojus

Pavojų nustatantys komponentai etiketėje

Portlandcementis

Prekės pavadinimas: weber.vetonit REP 25+

(1 p. tęsinys)

Pavojingumo frazės

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

Saugos frazės

P102 Saugoti nuo vaikų.
P261 Neįkvėpti dulkių.
P280 Mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P305+P351+P338 JEI CHEMIKALO PATEKTŲ Į AKIS: Rūpestingai plaukite vandeniu kelias minutes. Išimkite lęšius, jei tą nesunku padaryti. Tęskite akių plovimą.
P313 Kreipkitės į gydytoją.

2.3 Kiti pavojai

Produktas reaguoja su vandeniu sudarydamas šarminį tirpalą; dėl šios priežasties būtina saugoti odą ir akis. **PBT ir vPvB vertinimo rezultatai** PBT ir vPvB kriterijai neorganinėms medžiagoms netaikomi. **PBT** Netaikoma.
vPvB Netaikoma.

3 PUNKTAS. Sudėtis ir duomenys apie sudedamąsias dalis**3.2 Cheminės savybės Mišiniai Aprašymas**

Skiedinys su portlandcemenčiu

Pavoingos sudedamosios medžiagos

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Portlandcementis ☒ Xi R37/38-41 ☒ ☒ Eye Dam. 1, H318; ☒ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	10–25 %
--------------------------------------	--	---------

Kiti duomenys

Gaminio chromo pasyvėjimas išlieka ant pakuotės nurodytą galiojimo periodą, tad R43 / H317 / EUH203 nenaudojama (PAGAL 1907/2006/EB).
R ir Hfrazijų tekstas pateiktas 16 skirsnyje.

4 PUNKTAS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

Įkvėpus: perkelti į gryną orą; simptomams neišnykus kreiptis į gydytoją.

Oda: iškart nuplauti vandeniu su muilu ir rūpestingai nuskalauti.

Pakliuvus į akis:

plauti atmerktas akis tekančiu vandeniu bent 15 minučių, simptomams neišnykus kreiptis į gydytoją.

Nurijus: praskalauti burną vandeniu. Neskatinėti vėmimo. Kreiptis į gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis, tiek ūmus, tiek uždelstas

Akių pažeidimo pavojus dėl sąlyčio su sausu arba drėgnu skiediniu. Dirgina odą ir kvėpavimo takus.

Pakartotinas dulkių įkvėpimas per ilgą laiką didina plaučių ligų riziką.

(tęsinys 3 p.)

LT

Prekės pavadinimas: weber.vetonit REP 25+

(2 p. tęsinys)

4.3 Neatidėliotinos medicininės pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumo indikacija
Svarbios papildomos informacijos nėra.**5 PUNKTAS. Priešgaisrinės priemonės****5.1 Gaisro gesinimo priemonės Tinkamos gaisro gesinimo priemonės** Gaminyje nedegus.

Renkantis gaisro gesinimo priemonę atsižvelgiama į aplinkos sąlygas.

5.2 Specialūs medžiagos arba mišinio keliami pavojai Svarbios papildomos informacijos nėra.**5.3 Patarimai ugniagesiams****Specialios apsaugos priemonės gaisro atveju** Specialios apsaugos priemonės nereikalingos.**6 PUNKTAS. Veiksmai nenumatyto medžiagos nutekėjimo į aplinką atveju****6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubiosios pagalbos procedūros** Vengti dulkių susidarymo.**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės** Neleisti produktui patekti į kanalizacijos sistemą arba vandens telkinius.**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros ir priemonės**

Sausi milteliai ir drėgna masė nuplaunami vandeniu. Sukietėjęs produktas šalinamas mechaniniu būdu.

6.4 Nuorodos į kitus skirsnius

Žr. 7 skyrių, kuriame pateiktos instrukcijos apie saugų naudojimą. Žr.

8 skyrių, kuriame pateiktos instrukcijos apie asmens saugos priemones. Žr. 13 skyrių, kuriame pateiktos instrukcijos apie utilizavimą.

7 PUNKTAS. Naudojimas ir sandėliavimas**7.1 Saugaus naudojimo nurodymai**

Nesudaryti dulkių.

Dulkinose patalpose turi būti dulkių šalinimo priemonė.

Apsaugos nuo gaisro ir sprogdimo nurodymai: Speciali apsauga nereikalinga.**7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus Sandėliavimas:****Reikalavimai dėl sandėliavimo patalpų ir talpų:**

laikyti neatidarytose originaliose pakuotėse.

Nurodymai dėl sandėliavimo kartu su kitomis medžiagomis: neprivalomi.**Papildomi nurodymai dėl sandėliavimo sąlygų:** laikyti sausoje vietoje.**7.3 Specifinis galutinis naudojimas** Svarbios papildomos informacijos nėra.

Prekės pavadinimas: weber.vetonit REP 25+

(3 p. tęsinys)

8 PUNKTAS. Profilaktika ir asmeninės apsaugos priemonės**8.1 Kontrolės parametrai**

Kenksmingi ingredientai su ribinėmis vertėmis darbo aplinkos ore:

CAS nr.	Medžiagos pavadinimas	%	Tipas	Vertė	Vienetas
65997-15-1	Portlandcementis				
HTP	Ilgalaikė reikšmė: 5* 1** mg/m ³ *įkvėpamosios dulkės, **alveolinė frakcija				

8.2 Poveikio kontrolės priemonės**Asmeninės apsaugos priemonės****Įprastos apsaugos ir higienos****priemonės:**

laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Iškart nusivilkti produkto medžiaga suteptus drabužius. Plautis

rankas prieš pertraukas ir baigus darbą.

Vengti sąlyčio su oda ir į akimis.

Po darbo su gaminiu naudoti drėkinamąjį odos kremą.

Kvėpavimo organų apsauga:

esant trumpalaikiam arba nedideliam poveikiui naudoti kvėpavimo filtrą; esant intensyviai arba ilgalaikiam poveikiui naudoti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo aparatą.

filtras P2 **Rankų****apsauga:**

apsauginės

pirštinės.

Prieš maunantis pirštines rankas rūpestingai nuvalyti. Pirštinių medžiaga turi būti patvari ir nelaidi gaminiui.

Akių apsauga: apsauginiai akiniai.**Odos apsauga:** apsauginiai drabužiai.**9 PUNKTAS. Fizinės ir cheminės savybės****9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines ypatybes****Bendrieji duomenys****Būvis:****Būvis:** milteliai**Spalva:** pilka**Kvapas:** būdingas gaminiui**Kvapo atsiradimo slenkstis:** nenustatytas**pH vertė:** 12□–13
sumaišius su vandeniu**Būvio pokytis:****Lydimosi taškas / lydymosi sritis:** nenustatyta**Virimo taškas / virimo sritis:** nenustatyta**Pliūpsnio temperatūra:** nenustatyta**Degumas (kietos medžiagos, dujos):** gaminys nedegus**Užsiliepsnojimo temperatūra:** nenustatyta

(tęsinys 5 p.)

Prekės pavadinimas: weber.vetonit REP 25+

(4 p. tęsinys)

Skilimo temperatūra:	nenustatyta
Sprogumas:	gaminys nesprogstantis
Sprogumo ribos:	
Apatinė:	nenustatyta
Viršutinė:	nenustatyta
Oksidacijos savybės:	nenustatyta
Garų slėgis:	nenaudojama
Sausos masės tankis:	1,5–1,7 g/cm ³
Garų tankis:	negalima naudoti
Garavimo greitis:	negalima naudoti
Tirpumas vandenyje / išsimaišymas:	
Vandenyje:	išsimaišo
Pasiskirstymo koeficientas: (n-oktanolis / vanduo):	nenustatyta
Klampumas:	
Dinaminis:	nenustatyta
Kinetinis:	nenustatyta
Tirpiklio koncentracija:	
Organiniai tirpikliai:	0,0 %
EU-VOC	0,00 %
Kietųjų dalelių koncentracija:	100,0 %
9.2 Kiti duomenys	Svarbios papildomos informacijos nėra.

10 PUNKTAS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas Sumaišytas su vandeniu mišinys sukietėja į stabilią masę, kuri nėra reaktyvi.

10.2 Cheminis stabilumas Stabilus rekomenduojamomis laikymo sąlygomis.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė Nežinoma apie jokiais pavojingais reakcijais.

10.4 Vengtinios sąlygos Drėgmė (sandėliuojant).

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Rūgštys, amonio druskos, aliuminis ir kiti lengvieji metalai miltelių forma.

10.6 Pavojingi skilimo produktai Nėra žinomų pavojingų skilimo produktų.

11 PUNKTAS. Toksiškumo duomenys

11.1 Informacija apie toksinį poveikį Gaminys neklasifikuojamas kaip kenksmingas sveikatai.

Tiesioginis toksiškumas:

Dirginimas ir ėdumas:

Odai: dirgina odą ir gleivinę.

Akims: stipriai dirginantis poveikis ir akių pažeidimo pavojus.

Įjautrinimas:

ilgalaikis sąlytis su oda gali ją įjautrinti.

Portlandcemenčio sudėtyje esantis Cr (VI) redukuotas iki neįjautrinančios formos. Chromo pasyvinimas išlieka ant pakuotės nurodytą galiojimo laiką.

Kita su poveikiu sveikatai susijusi informacija: dirgina kvėpavimo takus.

(tęsinys 6 p.)

Prekės pavadinimas: weber.vetonit REP 25+**Kartotino poveikio toksiškumas** Apie ilgalaikį žalingą poveikį nežinoma.

(5 p. tęsinys)

12 PUNKTAS. Pavojaus aplinkai duomenys**12.1 Toksiškumas****Toksiškumas vandens organizmams:** neklasifikuojamas kaip kenksmingas vandens organizmams.**12.2 Patvarumas ir skaidomumas**

Gaminys biologiškai neskaidus. (Neorganinė medžiaga.)

12.3 Bioakumuliacinis potencialas Nesikaupia organizmuose.**Savybės aplinkos sistemose:****12.4 Judumas dirvožemyje** Kietėja reaguodamas su vandeniu. Nesklinda.**Ekotoksiškumas****Kita informacija:**

gaminio sudėtyje yra medžiagų, lokaliai keičiančių pH reikšmę ir todėl darančių kenksmingą poveikį žuvims bei bakterijoms.

Papildoma ekologinė informacija:**Bendrieji nurodymai:** neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir kanalizaciją.**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai** PBT ir vPvB kriterijai neorganinėms medžiagoms netaikomi.**PBT:** netaikoma.**vPvB:** netaikoma.**12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis** Svarbios papildomos informacijos nėra.**13 PUNKTAS. Utilizavimo nurodymai****13.1 Atliekų tvarkymo metodai****Rekomenduojama:**

produktas sukietėja per 5–6 valandas po vandens įmaišymo ir tada jį galima utilizuoti kaip kitas statybines atliekas.

Europinis atliekų katalogas

Galimas atliekų kodo numeris. Atliekų kodo numeris nustatomas atsižvelgiant į atliekų kilmės procesą.

10 13 11	kitos nei kodams 10 13 09 ir 10 13 10 priskiriamos atliekos, susikaupiančios gaminant kompozicines medžiagas cemento pagrindu
10 13 14	betono atliekos ir betono dumblas

Pakuotės:**Rekomenduojama:** sunaikinti pagal oficialius nurodymus.**14 PUNKTAS. Pervežimo duomenys****14.1 JT numeris**

ADR, ADN, IMDG, IATA

nereikalingas

14.2 Oficialus gabenimo pavadinimas

ADR, ADN, IMDG, IATA

nereikalingas

(tęsinys 7 p.)

Prekės pavadinimas: weber.vetonit REP 25+

(6 p. tęsinys)

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė**ADR, ADN, IMDG, IATA
klasė**

nereikalinga

**14.4 Pakuotės grupė
ADR, IMDG, IATA**

nereikalinga

14.5 Pavojus aplinkai

netaikoma

14.6 Specialiosios atsargumo

netaikoma

**14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas
MARPOL 73/78 II priedą ir IBC
taisykles**

netaikoma

Papildoma informacija

Nepavojinga medžiaga pagal pirmiau pateiktą apibrėžimą.

JT „Modelių reglamentas“:

-

15 PUNKTAS. Teisinių nurodymų duomenys**15.1 Su konkrečia chemine medžiaga arba mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos
reglamentai / teisės aktai**

Portlandcemenčio klinkeriui registravimas pagal REACH netaikomas („Reach“ 2.7(b) straipsnis ir V priedas, 10 punktas).

REACH priedas XVII Apribojimai: 47. Chromo (VI) junginiai

1. Cemento arba cemento mišinių negalima naudoti ir tiekti rinkai, jei su vandeniu sumaišytos masės sudėtyje bus daugiau nei 2 mg/kg (0,0002 %) tirpaus chromo (IV) nuo bendros sauso cemento masės.

2. Jei naudojamos redukuojančios medžiagos nepažeidžiant su medžiagų ir mišinių klasifikacija, pakavimu ir ženkliniu susijusių kitų Bendrijos nuostatų, tiekėjai prieš tiekdami gaminių rinkai privalo užtikrinti, kad ant cemento arba cemento mišinių pakuočių būtų aiškiai įskaitomos ir nenutrinamos žymos apie pakavimo datą, sandėliavimo sąlygas ir trukmę, kurių pakaktų redukuojančios medžiagos poveikiui palaikyti ir tirpaus chromo (IV) koncentracijai išlaikyti toliau 1 punkte nurodytos ribinės vertės.

15.2 Chemikalo pavojingumo įvertinimas: chemikalo pavojingumo įvertinimas nėra atliktas.

16 PUNKTAS. Kiti duomenys

Saugos duomenų lapo duomenys pagrįsti mūsų dabartinėmis žiniomis. Duomenų lapas negarantuoja gaminių savybių ir nesudaro pagrindo juridiniams sutarties santykiams.

Aktualios frazės

H315 Dirgina odą.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

R37/38 Dirgina kvėpavimo takus ir odą. R41 Gali smarkiai pažeisti akis.

R43 Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

(tęsinys 8 p.)

Prekės pavadinimas: weber.vetonit REP 25+

(7 p. tęsinys)

Medžiagos saugumo duomenų lapą**paruošė:**

Saint-Gobain Weber Oy Ab

QEHS

P. d. 70 (Strömberginkuja 2) FI-

00381 Helsinki (Helsinki)

Ryšio duomenys:

Tel. +358-(0)10-44 22 00

Faks. +358-(0)10-44 22 520

Sutrumpinimai ir santrumpos:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Pavojingų krovinių tarptautinio gabenimo geležinkeliais taisyklės)

ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija (angl. „International Civil Aviation Organisation“)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais)

IMDG: Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas (angl. „International Maritime Code for Dangerous Goods“)

IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija (angl. „International Air Transport Association“)

GHS: Visuotinai suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema (angl. „Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals“)

EINECS: Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas (angl. „European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances“)

ELINCS: Europos naujų cheminių medžiagų sąrašas (angl. „European List of Notified Chemical Substances“)

CAS: Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba (angl. „Chemical Abstracts Service“) (Amerikos chemikų draugijos skyrius) Odos dirginimas 2: Odos

ėsdinimas / dirginimas, 2 pavojaus kategorija

Akių pažeidimas 1: Sunkus akių pažeidimas / dirginimas, 1 pavojaus

kategorija Odos jautrinimas 1: Jautrinimas – oda, 1 pavojaus

kategorija

STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 pavojaus kategorija

Naudoti šaltiniai

Aktualūs chemines medžiagas

reglamentuojantys teisės aktai Cembureau

gairės įprastiniams cementams (angl.

„Cembureau guidelines for common cements“)