

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 17.09.2024

Versionumero 5 (korvaa version 4)

Tarkistus: 10.09.2024

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi: webercal 249 Kulttuurikalkkimaali

Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 358P0234

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

Aineen/valmisteen käyttötarkoitus

Rakennuskemikaali

Maali

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja/toimittaja:

Saint-Gobain Finland Oy / Weber

PL 70

(Strömberginkuja 2)

FIN-00381 Helsinki

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

Fax +358-(0)10-44 22 295

sähköposti: DL-productsafety.fi@saint-gobain.com

www.fi.weber

1.4 Hätäpuhelinnumero:

0800 147 111 (maksuton)

09 471 977 (normaalihintainen)

Myrkytystietokeskus

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti

Skin Irrit. 2 H315 Ärsyttää ihoa.

Eye Dam. 1 H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

STOT SE 3 H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

2.2 Merkinnät

Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti

Tuote on luokiteltu ja merkitty CLP-asetuksen mukaan.

Varoitusmerkit



GHS05 GHS07

Huomiosana Vaara

Vaaran määräävät komponentit etiketeissä:

Kalsiumhydroksidi

Vaaralausekkeet

H315 Ärsyttää ihoa.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

(jatkuu sivulla 2)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 17.09.2024 Versionumero 5 (korvaa version 4)

Tarkistus: 10.09.2024

Kauppanimi: webercal 249 Kulttuurikalkkimaali

(jatkuu sivulta 1)

Turvalausekkeet

- P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
P103 Lue huolellisesti ja noudata kaikkia ohjeita.
P280 Käytä suojakäsineitä/ suojavaatetusta/ silmiensuojainta/ kasvonsuojainta.
P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOON: Pese runsaalla vedellä.
P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
P310 Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.
P362+P364 Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä.
P501 Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten/alueellisten/kansallisten/kansainvälisten määräysten mukaisesti.

2.3 Muut vaarat

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset PBT- ja vPvB-kriteerit eivät sovellu epäorgaanisille aineille.**PBT:** Ei sisällä PBT-aineita.**vPvB:** Ei sisällä vPvB-aineita.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Kuvaus:

Seos, joka koostuu seuraavista aineista
Veteen sekoitettuna kalkkipohjainen maali

Vaaraa aiheuttavat aineosat:

CAS: 1305-62-0	Kalsiumhydroksidi	10-25%
EINECS: 215-137-3	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3,	
Reg.nr.: 01-2119475151-45-xxxx	H335	

SVHC Ei tarpeellinen**Muut tiedot:** R- ja H-lausekkeiden sanallinen muoto on esitetty kappaleessa 16

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Erityiset ohjeet:

Aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.
Siirrettävä pois vaara-alueelta. Jos oireet jatkuvat ensiavun jälkeen, ota välittömästi yhteys lääkäriin ja näytä tämä kt-tiedote.

Hengitys: Siirretään raittiiseen ilmaan; oireiden jatkuessa yhteys lääkäriin.**Iho:** Pestävä heti vedellä.

Roiskeet silmiin:

Silmä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minuutteja.

Kysyttävä heti lääkärin neuvoa.

Nieleminen:

Huuhtele suu vedellä. Ei saa oksennuttaa. Hakeuduttava lääkärin hoitoon ja esitettävä käyttöturvallisuustiedote.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Silmien, ihon ja hengitysteiden ärsytys. Silmävaurioiden vaara.

(jatkuu sivulla 3)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 17.09.2024 Versionumero 5 (korvaa version 4)

Tarkistus: 10.09.2024

Kauppanimi: webercal 249 Kulttuurikalkkimaali

(jatkuu sivulta 2)

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet: Ympäristöolosuhteet huomioidaan sammutusaineita valittaessa.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojaimet tulipaloa varten: Käytettävä ympäröiviin olosuhteisiin sopivia menetelmiä.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Vältä kosketusta iholle ja silmiin.

Käytettävä suojaruuvastusta. Suojautumattomat henkilöt pidettävä loitolla.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet: Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:

Imeytettävä nestettä sitovaan materiaaliin (hiekkä, piimaa, hapon sideaine, yleisideaine, sahajauho).
Huolehdittava riittävästä tuuleutuksesta.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.

Henkilökohtaista suojaruuvastusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.

Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Vältä kosketusta iholle ja silmiin.

Säilytettävä tiiviisti suljetuissa pakkauksissa viileässä ja kuivassa paikassa.

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta työpaikalla.

Palo- ja räjähdysuojaohjeet: Erikoistoimenpiteitä ei vaadita.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi:

Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset: Säilytettävä alkuperäisastiassa.

Yhteisvarastointiohjeet: Varastoitava erillään elintarvikkeista.

Lisätietoja varastointiolosuhteisiin: Suojattava pakkaselta.

7.3 Erityinen loppukäyttö Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

FI
(jatkuu sivulla 4)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 17.09.2024 Versionumero 5 (korvaa version 4)

Tarkistus: 10.09.2024

Kauppanimi: webercal 249 Kulttuurikalkkimaali

(jatkuu sivulta 3)

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Työpaikan ilman haitalliseksi tunnetun pitoisuuden raja-arvo:

DNEL-arvot

CAS: 1305-62-0 Kalsiumhydroksidi

Inhaloituna	Derived No Effect Level	4 mg/m ³ (worker local short term value) 1 mg/m ³ (worker local long term value) 1 mg/m ³ (consumer local long term value) 4 mg/m ³ (consumer local short term value)
-------------	-------------------------	--

PNEC-arvot

CAS: 1305-62-0 Kalsiumhydroksidi

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)

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:

Kemikaalin käsittelyssä on noudatettava tavanomaisia varotoimenpiteitä.

Varmista riittävä ilmanvaihto käytön aikana.

Aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.

Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.

Vältettävä kosketusta iholle ja silmiin.

Käytä kosteuttavaa ihovoidetta tuotteen käytön jälkeen.

Hengityksensuojaus

Lyhytaikaisessa tai vähäisessä altistuksessa hengityssuojain; intensiivisessä tai pitempiaikaisessa rasituksessa ulkoilmasta riippumaton hengityssuojain.

Käsien suojaus

Suojakäsineet.

Käsinemateriaalin tulee olla kestävä ja tuotetta läpäisemätöntä.

Käsinemateriaali

PVC-muovista valmistetut käsineet.

Soveltuvan käsineen valinta ei riipu yksinomaan materiaalista, vaan myös laadusta, joka vaihtelee valmistajittain. Suojakäsinemateriaalin toimivuus tulee tarkistaa ennen käyttöä.

Käsinemateriaalin läpäisy

Läpäisy aika on selvitettävä suojakäsinevalmistajalta ja sitä on tarkkailtava.

Silmien tai kasvojen suojaus

Tiiviit suojalasit

Ihonsuojaus: Suojavaatetus

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Yleiset tiedot

Väri:

Tuotespesifikation mukainen

(jatkuu sivulla 5)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 17.09.2024 Versionumero 5 (korvaa version 4)

Tarkistus: 10.09.2024

Kauppanimi: webercal 249 Kulttuurikalkkimaali

(jatkuu sivulta 4)

Haju:	Hajuton
Hajukynnys:	Ei määrätty.
Sulamis- ja jäätymispiste	Ei määritelty.
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue	Ei määritelty.
Syttyvyys	Tuote ei ole syttyvää.
Alempi ja ylempi räjähdysraja	
Alempi:	Ei määrätty.
Ylempi:	Ei määrätty.
Leimahduspiste:	Ei määritelty.
Itsesyttymislämpötila:	Ei määrätty.
Hajoamislämpötila:	Ei määrätty.
pH	n. 13
Viskositeetti:	
Kinemaattinen viskositeetti	Ei käytettävissä
Dynaaminen:	Ei käytettävissä
Liukoisuus	
Veteen:	Sekoittuva.
Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo)	Ei määrätty.
Höyrynpaine	Ei käytettävissä.
Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys	
Irtotiheys:	Ei käytettävissä.
Höyryntiheys	Ei voida käyttää.

9.2 Muut tiedot	Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
Olomuoto:	
Olomuoto:	Pastamainen
Terveiden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot	
Syttymislämpötila:	Tuote ei ole itsestään syttyvää.
Räjähdysominaisuudet:	Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.
Minimum ignition energy	
Liutainainepitoisuus:	
Orgaaniset liuottimet:	0,0 %
EU-VOC	0,0000 %
EU-VOC (g/L)	0,0000 g/l
Kiintoainepitoisuus:	100,0 %
Olosuhteen muutos:	
Pehmenemispiste tai -alue	
Hapettavat ominaisuudet	Ei määrätty.
Haihtumisnopeus:	Ei voida käyttää.

Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot	
Räjähteet	Ei tarpeellinen
Syttyvät kaasut	Ei tarpeellinen
Aerosolit	Ei tarpeellinen
Hapettavat kaasut	Ei tarpeellinen
Paineen alaiset kaasut	Ei tarpeellinen
Syttyvät nesteet	Ei tarpeellinen

(jatkuu sivulla 6)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 17.09.2024 Versionumero 5 (korvaa version 4)

Tarkistus: 10.09.2024

Kauppanimi: webercal 249 Kulttuurikalkkimaali

(jatkuu sivulta 5)

Syttyvät kiinteät aineet	Ei tarpeellinen
Itsereaktiiviset aineet ja seokset	Ei tarpeellinen
Pyroforiset nesteet	Ei tarpeellinen
Pyroforiset kiinteät aineet	Ei tarpeellinen
Itsestään kuumenevat aineet ja seokset	Ei tarpeellinen
Aineet ja seokset, jotka veden kanssa kosketuksiin joutuessaan kehittävät syttyviä kaasuja	Ei tarpeellinen
Hapettavat nesteet	Ei tarpeellinen
Hapettavat kiinteät aineet	Ei tarpeellinen
Orgaaniset peroksidit	Ei tarpeellinen
Metalleja syövyttävät aineet ja seokset	Ei tarpeellinen
Flegmatoidut räjähteet	Ei tarpeellinen

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Kalsiumhydroksidi $\text{Ca}(\text{OH})_2$ dissosioituu vedessä kalsium- ja hydroksidi-ioneiksi. Reagoi happojen kanssa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suositelluissa varastointiolosuhteissa.

Stabiili normaaleissa käyttö- ja varastointiolosuhteissa.

Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet: Ei hajoamista ohjeenmukaisessa käytössä.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Kalsiumhydroksidi reagoi eksotermisesti happojen kanssa ja kevytmetallien kanssa kosteassa muodostaen vetyä.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Suojattava kylmältä.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:

Alumiini, messinki.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:

Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita.

Yli 580 °C lämpötilassa kalsiumhydroksidi hajoaa kalsiumoksidiksi (CaO) ja vedeksi. CaO reagoi veden kanssa muodostaen lämpöä, mikä voi aiheuttaa vaaraa syttyvien materiaalien läheisyydessä.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Välitön myrkyllisyys: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Luokitukseen vaikuttavat LD/LC50-arvot:

Komponentti	Tapa	Arvo	Laji
CAS: 1305-62-0 Kalsiumhydroksidi			
Oraali	LD50	>2.000 mg/kg (rotta)	
Dermaali	LD50	>2.500 mg/kg (jänis)	

Ihoon:

Ärsyttää ihoa.

Silmiin: Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Herkistyminen: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

(jatkuu sivulla 7)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 17.09.2024 Versionumero 5 (korvaa version 4)

Tarkistus: 10.09.2024

Kauppanimi: webercal 249 Kulttuurikalkkimaali

(jatkuu sivulta 6)

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**11.2 Tiedot muista vaaroista****Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

Aineosia ei ole lueteltu.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle**12.1 Myrkyllisyys****Myrkyllisyys vesieliöille:**

Ei luokiteltu haitalliseksi vesieliöille

Tuote ei ole luokiteltu haitalliseksi vesieliöille.

Testitapa	Pitoisuus	Menetelmä	Arviointi
CAS: 1305-62-0 Kalsiumhydroksidi			
LC50/48h	1.830 mg/l	(aquatic invertebrates)	
LC50/96h	158 mg/l	(aquatic invertebrates)	
	50,6-457 mg/l	(kala)	
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)	

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus Epäorgaaninen materiaali: Tuote ei ole biologisesti hajoava.**12.3 Biokertyvyys** Ei rikastu organismeissa.**12.4 Liikkuvuus maaperässä** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset** PBT- ja vPvB-kriteerit eivät sovellu epäorgaanisille aineille.**PBT:** Ei sisällä PBT-aineita.**vPvB:** Ei sisällä vPvB-aineita.**12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**Muita tietoja:**

Tuote sisältää aineita, jotka aiheuttavat veden samenemista.

Tuote sisältää aineita, jotka muuttavat paikallisesti pH:ta ja on näinollen vahingollinen kaloille ja bakteereille.

(jatkuu sivulla 8)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 17.09.2024 Versionumero 5 (korvaa version 4)

Tarkistus: 10.09.2024

Kauppanimi: webercal 249 Kulttuurikalkkimaali

(jatkuu sivulta 7)

Käyttäytyminen vedenpuhdistamoissa:

Testitapa Pitoisuus Menetelmä Arviointi	
CAS: 1305-62-0 Kalsiumhydroksidi	
EC 50 (3h)	300,4 mg/l (microorganisms)

Ekologisia lisätietoja:**Yleisohjeita:** Estettävä pääsy pohjaveteen, vesistöihin tai viemäristöön.

*

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät****Suositus:** Ei voida hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa. Ei saa päästää viemäristöön.

Euroopan jäteluettelo	
10 13 99	jätteet, joita ei ole mainittu muualla
HP4	Ärsyttävä - ihoärsytys ja silmävauriot
HP5	Elinkohtainen myrkyllisyys (STOT)/aspiraatiovaara

Pakkaukset:**Suositus:** Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.**Suosittelava puhdistusaine:** Vesi, johon tarvittaessa lisätään puhdistusainetta.**KOHTA 14: Kuljetustiedot**

14.1 YK-numero tai tunnistenumero ADR, ADN, IMDG, IATA	Ei tarpeellinen
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi ADR, ADN, IMDG, IATA	Ei tarpeellinen
14.3 Kuljetuksen vaaraluokat ADR, ADN, IMDG, IATA luokka	Ei tarpeellinen
14.4 Pakkausryhmä ADR, IMDG, IATA	Ei tarpeellinen
14.5 Ympäristövaarat:	Ei voida käyttää.
14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle	Ei voida käyttää.
14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti	Ei voida käyttää.
Lisätietoja:	Ei vaarallinen aine ylläolevan määritelmän mukaan.
UN "Model Regulation":	Ei tarpeellinen

FI

(jatkuu sivulla 9)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 17.09.2024 Versionumero 5 (korvaa version 4)

Tarkistus: 10.09.2024

Kauppanimi: webercal 249 Kulttuurikalkkimaali

(jatkuu sivulta 8)

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH)

Asetus (EY) N:o 1272/2008 (CLP)

Asetus (EU) nro 2020/878 (muuttaa REACH-asetuksen liitettä II käyttöturvallisuustiedotteiden laatimisesta)

Directive 2008/98/EC on waste, as amended (EU Waste Framework Directive)

Shelf-life of the product: see details on the packaging.

Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti cf. section 2

Direktiivi 2012/18/EU

Nimetyt vaaralliset aineet - LIITE I Aineosia ei ole lueteltu.

NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006 LIITE XVII Rajoitusehdot: 3**Direktiivi 2011/65/EU tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa - Liite II**

Aineosia ei ole lueteltu.

ASETUS (EU) 2019/1148

Liite I - RAJOITETUT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET (Yläraja-arvo lupien myöntämiseksi 5 artiklan 3 kohdan mukaisesti)

Aineosia ei ole lueteltu.

Liite II - ILMOITETTAVAT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET

Aineosia ei ole lueteltu.

Asetus (EY) N:o 273/2004 huumausaineiden lähtöaineista

Aineosia ei ole lueteltu.

Asetus (EY) N:o 111/2005 yhteisön ja kolmansien maiden välisen huumausaineiden lähtöaineiden kaupan valvontaa koskevista säännöistä

Aineosia ei ole lueteltu.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi: Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

KOHTA 16: Muut tiedot

Käyttöturvallisuustiedotteen tiedot perustuvat tähänhetkiseen tietämykseemme. Tiedote ei ole takuu tuotteen ominaisuuksista eikä luo oikeudellisesti sitovaa sopimussuhdetta.

Tämä käyttöturvallisuustiedote on asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen, sellaisena kuin se on muutettuna annetulla asetuksella (EU) 2020/878, mukainen.

Asiaankuuluvat lausekkeet

Seuraava luettelo asiaankuuluvista vaaralausekkeista on muualla tässä käyttöturvallisuustiedotteessa (erityisesti osiossa 3) mainittujen vaaralausekkeiden koko teksti, ja se on raportoitu Asetuksen (EY) Nr 1907/2006 (REACH) liitteen II ja seuraavien muutosten (Asetus (EU) 2020/878) mukaisesti. Tässä mainitut lausunnot eivät viittaa itse tuotteeseen vaan tuotteiden yksittäisiin ainesosiin, ja ne on tarkoitettu tiedoksi.

H315 Ärsyttää ihoa.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

(jatkuu sivulla 10)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 17.09.2024 Versionumero 5 (korvaa version 4)

Tarkistus: 10.09.2024

Kauppanimi: webercal 249 Kulttuurikalkkimaali

(jatkuu sivulta 9)

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti	
Ihosityövyttävyys/ihoärsytys	Skin irritation 2, H315. based on cement based mixtures in-vitro test results
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	Eye damage 1, H318. based on cement based mixtures in-vitro test results
Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta-altistuminen)	Seoksen luokitus perustuu laskumenetelmään, jossa käytetään (EY) N:o 1272/2008 mukaiset aineosatiedot.

Käyttöturvallisuustiedotteen julkaisija:

Saint-Gobain Finland Oy / Weber

QEHS

PL 70 (Strömberginkuja 2)

FI-00381 Helsinki

Yhteystiedot:

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

Fax +358-(0)10-44 22 520

Edellisen version pvm: 19.12.2022**Edellisen version versionro:** 4**Lyhenteet ja lyhytnimet:**

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

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

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Ihosityövyttävyys/ihoärsytys – Kattegoria 2

Eye Dam. 1: Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys – Kattegoria 1

STOT SE 3: Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta-altistuminen) – Kattegoria 3

Käytetyt tietolähteet Kemikaalilainsäädäntö, kemikaalitietokannat.*** Lisäykset, poistot ja muutokset**

REACH-asetuksen Liitteen II mukaisesti käyttöturvallisuustiedotteen kohdat, jotka ovat muuttuneet edelliseen versioon verrattuna, on merkitty asteriskeilla.

Päivitetty asetuksen 453/2010/EU mukaiseksi. Muuttuneet kohdat merkitty *:llä.

