Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 11.07.2017 Numero versione 5 Revisione: 16.06.2017

*

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto
Denominazione commerciale: **weber.floor 4610 Industry Top**

Numero foglio caratteristiche di sicurezza: XXP013469
1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati
Non sono disponibili altre informazioni.
Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Cemento rapido per pavimento

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
Produttore/fornitore:
Company: Saint-Gobain Sweden AB
Adress: Box 415
Postnr: 191 24 Sollentuna
country: Sweden
Telefon: +46-(0)8-625 61 00
Fax: +46-(0)8-625 61 80
email: msds@weber.se
1.4 Numero telefonico di emergenza: Dial +46 112, and ask for Poison Information

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
I risultati dei test effettuati su animali hanno dimostrato che le miscele contenenti quantità maggiori dell'1% di cemento provocano grave irritazione alla pelle e gravi lesioni oculari, pertanto la classificazione H315 e H318 della presente miscela in questo caso si basa sui risultati dei test e non sul calcolo dei componenti o sulla misura del pH.

GHS05 corrosione

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.

GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

2.2 Elementi dell'etichetta
Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
Pittogrammi di pericolo

GHS05

Avvertenza Pericolo

Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:
Cemento Portland grigio, composti chimici

(continua a pagina 2)

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 11.07.2017 Numero versione 5 Revisione: 16.06.2017

Denominazione commerciale: weber.floor 4610 Industry Top

(Segue da pagina 1)

Indicazioni di pericolo
H315 Provoca irritazione cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
Consigli di prudenza

P101	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P102	Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P103	Leggere l'etichetta prima dell'uso.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P302+P352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.
P305+P351+P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P310	Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P362	Togliere gli indumenti contaminati.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

Ulteriori dati:
Contiene Cemento Portland grigio, composti chimici. Può provocare una reazione allergica.
2.3 Altri pericoli
Risultati della valutazione PBT e vPvB
PBT: Non applicabile.
vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele
Descrizione: Miscela composta dalle seguenti sostanze.

Sostanze pericolose/sostanze da elencare:		
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Cemento Portland grigio, composti chimici Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	2 - 5%

SVHC Vien meno
Ulteriori indicazioni:
La preparazione è "a basso contenuto di cromati" in conformità al Regolamento (EC) No 1272/2008 in modo da potere fare a meno del contrassegno con H317. L'additivo riducente aggiunto mantiene la sua efficacia per tutto il tempo di vita del prodotto se conservato correttamente nelle confezioni originali chiuse (consultare le indicazioni sulla conservazione).
Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
Indicazioni generali:
Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.
Allontanare immediatamente gli infortunati dalla zona di pricolo. In caso di malessere del paziente rivolgersi a un medico e presentare questo foglio caratteristiche.
Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua.

(continua a pagina 3)

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 11.07.2017 Numero versione 5 Revisione: 16.06.2017

Denominazione commerciale: weber.floor 4610 Industry Top

(Segue da pagina 2)

Contatto con gli occhi Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
Ingestione:
Risciacquare la bocca con acqua. Non provocare il vomito. Chiamare un medico e mostrargli questo foglio di indicazioni.
4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali
Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione
Mezzi di estinzione idonei:
Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili altre informazioni.
5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
Mezzi protettivi specifici: Use methods suitable to surrounding conditions.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
Evitare la formazione di polvere.
6.2 Precauzioni ambientali: Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Raccogliere con mezzi meccanici.
6.4 Riferimento ad altre sezioni Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura
In caso di formazione di polvere procedere all'aspirazione.
Evitare la formazione di polvere.
Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Stoccaggio:
Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Conservare solo all'interno dei fusti originali ancora chiusi.
Indicazioni sullo stoccaggio misto:
Immagazzinare separatamente da acidi.
Non conservare a contatto con alimenti.
Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Conservare in luogo asciutto.
7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

*

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7

(continua a pagina 4)

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 11.07.2017 Numero versione 5 Revisione: 16.06.2017

Denominazione commerciale: weber.floor 4610 Industry Top

(Segue da pagina 3)

8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro

DNEL		
7778-18-9 anidrite		
Orale	Derived No Effect Level	1,52 mg/kgxday (consumer long term value)
Per inalazione	Derived No Effect Level	5,29 mg/m³ (consumer long term value)
		21,17 mg/m³ (worker systemic long term value)
		5082 mg/m³ (worker systemic short term value)

PNEC	
65996-69-2 Slags, ferrous metal, blast furnace	
Predicted No Effect Concentration	1000 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No Effect Concentration	500 mg/l (sea water rating factor)
	5000 mg/l (fresh water rating factor)

Numero CAS della sostanza	**%**	**tipo**	**valore unità**
65997-15-1 Cemento Portland grigio, composti chimici			
TWA	Valore a lungo termine: 1 mg/m³ (e, j), A4		

Valori limiti d'esposizione addizionali per pericoli possibili durante la lavorazione:
Polvere - frazione inspirabile: 10 mg/m³
Polvere - frazione respirabile: (< 5 µm): 4 mg/m³
Quarzo - frazione respirabile (< 5 µm) : 0,15 mg/m³
Ulteriori indicazioni:
Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

8.2 Controlli dell'esposizione
Mezzi protettivi individuali
Norme generali protettive e di igiene del lavoro:
Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
Togliere immediatamente gli abiti contaminati.
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
Evitare il contatto con la pelle.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
Dopo la lavorazione del prodotto utilizzare una crema nutriente per la pelle.
Maschera protettiva:
Non necessaria in ambienti ben ventilati.
Apparecchio di filtraggio temporaneo:
Filtro P3.
Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.
Guanti protettivi: Guanti protettivi.
Materiale dei guanti Guanti in nitrile rispondenti alla normativa EN 374-1.
Per il contatto continuo sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti: Guanti in gomma.
Occhiali protettivi: Occhiali protettivi.

(continua a pagina 5)

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 11.07.2017 Numero versione 5 Revisione: 16.06.2017

Denominazione commerciale: weber.floor 4610 Industry Top

(Segue da pagina 4)

Tuta protettiva: Tuta protettiva.

*

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali	
Indicazioni generali	
Aspetto:	
Forma:	Polvere
Colore:	grigio
Odore:	caratteristico
Soglia olfattiva:	Non definito.
valori di pH:	alcalino
Cambiamento di stato	
Punto di fusione/punto di congelamento:	non definito
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	non definito
Punto di infiammabilità:	non applicabile
Temperatura di accensione:	Non definito.
Temperatura di decomposizione:	Non definito.
Temperatura di autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
Limiti di infiammabilità:	
inferiore:	Non applicabile
superiore:	Non applicabile
Proprietà ossidanti:	Non definito.
Tensione di vapore:	Non definito.
Densità:	non definito
Densità apparente a 20 °C:	1700 kg/m³
Densità di vapore:	Non definito.
Velocità di evaporazione	Non definito.
Solubilità in/Miscibilità con	
Acqua:	Indurisce al contatto con l'acqua.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non definito.
Viscosità:	
dinamica:	Non stabilito.
cinematica:	Non stabilito.
Prova di separazione dei solventi:	Non stabilito.
Tenore del solvente:	
EU-VOC	0,00 %

(continua a pagina 6)

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 11.07.2017 Numero versione 5 Revisione: 16.06.2017

Denominazione commerciale: weber.floor 4610 Industry Top

(Segue da pagina 5)

9.2 Altre informazioni Nessuna.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
10.2 Stabilità chimica
Decomposizione termica / Condizioni da evitare:
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
10.3 Possibilità di reazioni pericolose
Forma con l'acqua una sospensione alcalina.
A contatto con acidi si forma idrogeno solforato.
Reazioni con metalli leggeri in presenza di umidità formazione di idrogeno.
10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

Componenti	tipo	valore	specie
65996-69-2 Slags, ferrous metal, blast furnace			
Orale	LD50	> 2000 mg/kg (rat)	
Cutaneo	LD50	> 4000 mg/kg (rat)	
Per inalazione	LC50/4 h	> 5 mg/l (rat)	
65997-16-2 Calcium aluminate clinker			
Orale	LD50	>2000 mg/kg (rat)	
7778-18-9 anidrite			
Orale	LD50	>2000 mg/kg (rat)	
65997-15-1 Cemento Portland grigio, composti chimici			
Cutaneo	LD50	> 2000 mg/kg (rabbit)	

Irritabilità primaria:
Sulla pelle:
Provoca irritazione cutanea.
Sugli occhi:
Provoca gravi lesioni oculari.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
Mutagenicità delle cellule germinali
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità per la riproduzione
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 7)

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 11.07.2017 Numero versione 5 Revisione: 16.06.2017

Denominazione commerciale: weber.floor 4610 Industry Top

(Segue da pagina 6)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Pericolo in caso di aspirazione
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità
Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.

Tipo di test/ concentrazione attiva/ metodo valutazione	
65996-69-2 Slags, ferrous metal, blast furnace	
LC50/96h	> 100 mg/l (Leuciscus idus (pigo))
LC0/96h	>100 mg/l (Leuciscus idus (pigo))
EC50/72h	> 90 000 mg/l (Alga)
NOEC (72h)	50-100 mg/l (Alga)
NOEC (21d)	1563 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
EC 0/48h	> 100 mg /l (Daphnia magna (grande dafnia))
7778-18-9 anidrite	
LC50/48h	>79,0 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
LC50/96h	>79,0 mg/l (oryzias latipes)
EC50/24h	> 790,0 mg/l (Fango attivato)
EC50/72h	>79,0 mg/l (Selenastrum capricornutum (alga verde))

12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
Ulteriori indicazioni: Il prodotto è moderatamente biodegradabile. (7d:>50%)
12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.
Comportamento in compartimenti ecologici:
12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.

Effetti tossici per l'ambiente:
Osservazioni:
Il prodott contiene sostanze che provocano forte intorbidamento delle acque.
Il prodotto contiene sostanze che causano variazione del pH locale e di consequenza agiscono in modo dannoso su pesci e batteri.
Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

Ulteriori indicazioni:
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.
12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
PBT: Non applicabile.
vPvB: Non applicabile.
12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 8)

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 11.07.2017 Numero versione 5 Revisione: 16.06.2017

Denominazione commerciale: weber.floor 4610 Industry Top

(Segue da pagina 7)

*

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
Consigli:
Il prodotto si indurisce con aggiunta di acqua dopo 5-6 ore e può poi essere smaltito come rifiuto edile.
Catalogo europeo dei rifiuti
Possibili codici CER. Attenzione! Il codice dipende dall'origine del rifiuto.

10 13 14	rifiuti e fanghi di cemento
17 01 01	cemento
10 13 11	rifiuti della produzione di materiali compositi a base di cemento, diversi da quelli di cui alle voci 10 13 09 e 10 13 10

Imballaggi non puliti:
Consigli:
Gli imballaggi contaminati devono essere ben svuotati, possono essere poi riutilizzati dopo aver subito appropriato trattamento di pulitura.
Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
Detergente consigliato:
Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.
Scuotere accuratamente i sacchi.

*

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU **ADR, ADN, IMDG, IATA**	vien meno
14.2 Nome di spedizione dell'ONU **ADR, ADN, IMDG, IATA**	vien meno
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto **ADR, ADN, IMDG, IATA** **Classe**	vien meno
14.4 Gruppo di imballaggio **ADR, IMDG, IATA**	vien meno
14.5 Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile.
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	Non applicabile.
Trasporto/ulteriori indicazioni:	Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.
UN "Model Regulation":	vien meno

(continua a pagina 9)

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 11.07.2017 Numero versione 5 Revisione: 16.06.2017

Denominazione commerciale: weber.floor 4610 Industry Top

(Segue da pagina 8)

*

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) (Candidate List, Annexes XIV and XVII)
Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)
Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 cf. section 2

Direttiva 2012/18/UE
Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3
15.2 Valutazione della sicurezza chimica:
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Frasi rilevanti
H315 Provoca irritazione cutanea.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H335 Può irritare le vie respiratorie.

Scheda rilasciata da: QEHS
Persona da contattare in azienda:
Product safety Coordinator Phone +46 141 49228

Abbreviazioni e acronimi:
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ADR: Accord européen sur le transport 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: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2
Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1
Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1
STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

*** Dati modificati rispetto alla versione precedente**
Secondo l'allegato II del regolamento REACH, le sezioni modificate in questa versione della scheda di sicurezza rispetto alla versione precedente sono contrassegnate da un asterisco.