Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 28.10.2020 Numero versione 4 Revisione: 28.10.2020

*

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

1.1 Identificatore del prodotto
Denominazione commerciale: **weber malta cosmetica**

Numero foglio caratteristiche di sicurezza: XXP007345
1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati
Non sono disponibili altre informazioni.
Utilizzazione della sostanza / della miscela Riparazione del calcestruzzo

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
Produttore/fornitore:
Saint-Gobain Weber AG
Täfernstrasse 11b
CH - 5405 Baden-Dättwil
Phone:+41(0) 56 484 24 24 e-mail: sds.ch@saint-gobain.com
1.4 Numero telefonico di emergenza:
Centro Svizzero d'Informazione Tossicologica Zurigo,
Telefono: 0041 (0)44 251 51 51 ó 145 (solo per la Svizzera)

*

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.
STOT SE 3 H335 Può irritare le vie respiratorie.

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 GHS07

Avvertenza Pericolo

Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:
Cemento Portland grigio, composti chimici
Cemento Portland Bianco
Indicazioni di pericolo
H315 Provoca irritazione cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H335 Può irritare le vie respiratorie.

(continua a pagina 2)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 28.10.2020 Numero versione 4 Revisione: 28.10.2020

Denominazione commerciale: weber malta cosmetica

(Segue da pagina 1)

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 attentamente e seguire tutte le istruzioni.
P261	Evitare di respirare la polvere.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere 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.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

2.3 Altri pericoli

Se miscelato con acqua o a contatto con l'umidità, il prodotto ha un elevato pH alcalino, che può provocare irritazioni cutanee e oculari. A causa della forte alcalinità, il contatto prolungato con la pelle può generare un rischio per la salute.

Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

*

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele

Descrizione: Malta pronta con cemento Portland

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 Limiti di concentrazione specifici: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 %	25-50%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Cemento Portland Bianco Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	5-10%
CAS: 68475-76-3 EINECS: 270-659-9 Reg.nr.: 01-2119486767-17-xxxx	Flue dust, portland cement Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	0,1-1%

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.

Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

(continua a pagina 3)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 28.10.2020 Numero versione 4 Revisione: 28.10.2020

Denominazione commerciale: weber malta cosmetica

(Segue da pagina 2)

Contatto con la pelle:
Lavare immediatamente con acqua.
Rimuovere guanti, indumenti, scarpe, ecc. impregnati. Lavare vestiti, scarpe, orologi, gioielli, ecc. prima del riutilizzo.
In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.
Contatto con gli occhi
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.
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
A contatto con gli occhi la polvere della miscela (asciutta o bagnata) può causare irritazioni o lesioni gravi e potenzialmente irreversibili e può avere un effetto irritante sulla pelle umida (a causa della sudorazione o dell'umidità) dopo un contatto prolungato.
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: Utilizzare metodi di estinzione adatti alle condizioni ambientali.
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
Indossare abbigliamento protettivo personale.
Evitare la formazione di polvere.
Garantire una ventilazione sufficiente.
6.2 Precauzioni ambientali:
Il prodotto non deve penetrare in corsi d'acqua, fognature o nel terreno.
6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:
Raccogliere con mezzi meccanici.
Provvedere ad una sufficiente areazione.
Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.
6.4 Riferimento ad altre sezioni
Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere
capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

*

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

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

(continua a pagina 4)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 28.10.2020 Numero versione 4 Revisione: 28.10.2020

Denominazione commerciale: weber malta cosmetica

(Segue da pagina 3)

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:
Non conservare a contatto con alimenti.
Immagazzinare separatamente da acidi.
Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
Proteggere da umidità e acqua.
Classe di stoccaggio: LGK (according to VCI concept): 13 - Non flammable solids
7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

*

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

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

Numero CAS della sostanza	**% tipo valore unità**
CAS: 14808-60-7 sabbia silicea (SiO2 diametro > 10µm)	
MAK (Svizzeria)	Valore a lungo termine: 0,15 a mg/m³ P C1a SSc;
CAS: 65997-15-1 Cemento Portland grigio, composti chimici	
MAK (Svizzeria)	Valore a lungo termine: 5 e mg/m³ S;Staub
CAS: 65997-15-1 Cemento Portland Bianco	
MAK (Svizzeria)	Valore a lungo termine: 5 e mg/m³ S;Staub

Valori limiti d'esposizione addizionali per pericoli possibili durante la lavorazione:
Polvere - frazione inalabile: 10 mg/m³
Polvere - frazione respirabile: (< 5 µm): 3 mg/m³
Quarzo - frazione respirabile (< 5 µm) : 0,025 mg/m³ (Note: A2 (R) - Pulm fibrosis, lung cancer)
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 gli occhi e la pelle.
Dopo la lavorazione del prodotto utilizzare una crema nutriente per la pelle.
Maschera protettiva:
Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

Guanti protettivi:
Guanti protettivi.

(continua a pagina 5)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 28.10.2020 Numero versione 4 Revisione: 28.10.2020

Denominazione commerciale: weber malta cosmetica

(Segue da pagina 4)

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.
Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

Materiale dei guanti
Guanti in nitrile rispondenti alla normativa EN 374-1.
La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego
Tempo di permeazione del materiale dei guanti
Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
Occhiali protettivi:
Occhiali protettivi a tenuta.

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:	in conformità con la denominazione del prodotto
Odore:	non caratteristico
valori di pH:	alcalino In water
Cambiamento di stato	
Punto di fusione/punto di congelamento:	non definito
Punto di infiammabilità:	non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas):	Prodotto non infiammabile.
Temperatura di autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
Limiti di infiammabilità:	
inferiore:	Non applicabile
superiore:	Non applicabile
Densità:	non definito
Velocità di evaporazione	Non applicabile.

(continua a pagina 6)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 28.10.2020 Numero versione 4 Revisione: 28.10.2020

Denominazione commerciale: weber malta cosmetica

(Segue da pagina 5)

Solubilità in/Miscibilità con	
Acqua:	mescolabile Indurisce al contatto con l'acqua.
Viscosità:	
dinamica:	Non applicabile.
cinematica:	Non applicabile.
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 Reazioni con acidi.
10.4 Condizioni da evitare
Evitare il contatto con acqua o umidità durante lo stoccaggio (il prodotto reagisce con l'umidità e indurisce).
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
CAS: 65997-15-1 Cemento Portland grigio, composti chimici			
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)	
CAS: 1317-65-3 Carbonato di Calcio			
Orale	LD50	>5.000 mg/kg (rat)	
CAS: 65997-15-1 Cemento Portland Bianco			
Cutaneo	LD50	>2.000 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.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola
Può irritare le vie respiratorie.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta
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: 28.10.2020 Numero versione 4 Revisione: 28.10.2020

Denominazione commerciale: weber malta cosmetica

(Segue da pagina 6)

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	
CAS: 1317-65-3 Carbonato di Calcio	
LC50/96h	>10.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss (trota iridea))
EC50/48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
EC50/72h	>200 mg/l (Alga)

12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
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.
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.

* SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
Consigli:
Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature
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 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
10 13 14	rifiuti e fanghi di cemento
HP4	Irritante - Irritazione cutanea e lesioni oculari
HP5	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione
HP13	Sensibilizzante

Imballaggi non puliti:
Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

(continua a pagina 8)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 28.10.2020 Numero versione 4 Revisione: 28.10.2020

Denominazione commerciale: weber malta cosmetica

(Segue da pagina 7)

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU **ADR, ADN, IMDG, IATA**	Non applicabile
14.2 Nome di spedizione dell'ONU **ADR, ADN, IMDG, IATA**	Non applicabile
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto **ADR, ADN, IMDG, IATA** **Classe**	Non applicabile
14.4 Gruppo di imballaggio **ADR, IMDG, IATA**	Non applicabile
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":	Non applicabile

*

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 1272/2008 (CLP)
Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) (Candidate List, Annexes XIV and XVII)

Direttiva 2012/18/UE
Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 47

Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II
Nessuno dei componenti è contenuto.

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: Department research & development
Persona da contattare in azienda: Isabelle Kazandjian Phone: 0041 (0)79 382 51 09

(continua a pagina 9)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 28.10.2020 Numero versione 4 Revisione: 28.10.2020

Denominazione commerciale: weber malta cosmetica

(Segue da pagina 8)

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)
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.

CH3