

SCHEDA INFORMATIVA SULLA SICUREZZA

LASTRE Habito Forte

Il Regolamento Europeo sulle sostanze chimiche n° 1907/2006 (REACH), in vigore dal 1 Giugno 2007, richiede che siano redatte Schede di Sicurezza (MSDS) solo per sostanze e miscele/preparati classificati come pericolosi.

I pannelli, ai sensi del Reg. REACH, si configurano come "articoli"; per questo tipo di manufatti l'unica prescrizione è quella di fornire al cliente informazioni sull'eventuale presenza di sostanze ad alto grado di pericolosità (sostanze SVHC, Substances of Very High Concern), pertanto le Schede di Sicurezza in 16 punti e conformi a quanto prescritto dal Reg. 453/2010 non sono legalmente richieste; inoltre non tutti i punti del documento richiesto per sostanze e miscele sono applicabili agli articoli.

Al fine di rispettare le prescrizioni normative e di fornire ai propri clienti le informazioni adeguate per garantire una manipolazione e un utilizzo sicuro, Saint Gobain PPC Italia S.p.A. fornisce la presente *Scheda Informativa sulla Sicurezza*, utilizzando comunque lo schema in sedici punti e lasciando in bianco le sezioni non applicabili.

1. Identificazione del prodotto e della società

Denominazione del prodotto

LASTRE Habito Forte

Società

Saint-Gobain PPC Italia S.p.A.

Via Ettore Romagnoli, 6 - 20146 Milano

Tel +39 02 61115.1

e-mail: sdsPPC@saint-gobain.com

2. Identificazione dei pericoli

La polvere generata durante la posa in opera del prodotto, in particolare dalle operazioni di taglio o levigatura, può generare fastidio o effetti locali reversibili di irritazione agli occhi (in caso di proiezione), all'apparato respiratorio o alla pelle. Questi effetti non sono dovuti a caratteristiche di pericolosità dei componenti ma ad effetti di tipo meccanico.

Il manufatto non presenta rischi particolari per l'ambiente, fatto salvo il rispetto delle raccomandazioni dei successivi cap. 12 e 13.

3. Composizione e informazioni sugli ingredienti

Prodotto costituito da gesso (solfato di calcio biidrato, CAS 10101-41-4) Rivestito da idoneo cartone. Il gesso è inoltre additivato con fibre di vetro ed altri additivi (amidi, schiume, disperdenti). I costituenti naturali possono contenere minime quantità di argille e quarzo.

Il prodotto non contiene sostanze SVHC (*Informazione ai sensi del Reg. 1907/2006 – REACH, Art. 33*).

4. Misure di pronto soccorso

Contatto con gli occhi	nel caso di contatto con gli occhi non strofinare, sciacquare immediatamente, abbondantemente e a lungo con acqua e consultare un medico se l'irritazione persiste.
Contatto con la pelle	lavare la parte interessata con acqua e sapone, senza sfregare.
Inalazione	In caso di esposizione ad elevata concentrazione di polvere, portarsi in ambiente non inquinato.
Ingestione	in caso di ingestione sciacquare la cavità orale con abbondante acqua e consultare un medico se l'irritazione persiste.

5. Misure antincendio

Prodotto non combustibile e non comburente, ma gli imballi possono bruciare. Tutti i mezzi di estinzione sono adatti, osservando le normali procedure antincendio.

Reazione al fuoco: Le lastre sono classificate in classe A2, s1-d0 secondo la norma EN 13501-1, eccetto le lastre A1 classificate in classe A1 secondo la norma citata.

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Precauzioni individuali	se necessario, predisporre mezzi di protezione individuali. Vedere cap. 8.
Precauzioni ambientali	raccogliere l'eventuale polvere con aspirazione a secco, prima che entri in eventuali circuiti di acque di scarico o in corpi d'acqua superficiali.
Metodi di pulizia	aspirazione a secco con trattamento in ciclo chiuso delle polveri recuperate.

7. Manipolazione e stoccaggio

Manipolazione	Evitare la dispersione della polvere durante il taglio o la levigatura del prodotto. Mantenere l'ambiente ventilato. Evitare il contatto con gli occhi e l'inalazione delle polveri. Usare le corrette tecniche per la manipolazione manuale, in relazione alla dimensione ed al peso.
Stoccaggio	Conservare in luogo fresco e asciutto, su un piano fermo e stabile.

8. Controllo dell'esposizione / protezione individuale

Si raccomanda agli operatori di essere provvisti di mezzi protettivi quali:

occhi	occhiali a maschera (UNI EN 166) durante taglio, levigatura o nel trasporto al di sopra della testa
mani	guanti per evitare il contatto prolungato o ripetuto
pelle	indumenti da lavoro (tute)
apparato respiratorio	maschere antipolvere (UNI EN 149) se la concentrazione di polvere nell'aria è eccessiva e crea disturbo.

Nota: le fibre di vetro usate in questi prodotti non sono respirabili in quanto di diametro > 10 micron (superiore ai 3 micron definiti dall'ente mondiale della salute per i filamenti respirabili). Pertanto non sono pericolose per la salute, poiché l'eventuale irritazione che possono causare è solo di tipo meccanico.

9. Proprietà fisiche e chimiche

stato fisico	lastre solide piane, con bordi dritti o assottigliati ed eventualmente, di varie lunghezze e spessori
colore	bianco per il lato a vista e grigio per il lato interno.
odore	inodore
temp. di fusione	il gesso –principale costituente- sopra 700°C si decompone in CaO, SO ₃ , CO ₂
proprietà esplosive/comburenti	non esplosivo e non comburente
massa volumica	800 – 950 kg/m ³

10. Stabilità e reattività

Stabilità	Il rispetto delle modalità di conservazione menzionate al Cap. 7 garantisce una buona stabilità.
Condizioni da evitare	Non lasciare i pannelli a contatto con l'acqua e l'umidità
Materie da evitare	Non si conoscono restrizioni riguardo materiali incompatibili.
Prodotti di decomposizione pericolosi	Nessuno.

11. Informazioni tossicologiche

Rispetto ai materiali utilizzati non è conosciuto alcun effetto tossicologico né acuto né cronico. Sono possibili effetti locali reversibili o fastidi dovuti alla polvere generata durante il montaggio.

12. Informazioni ecologiche

Ecotossicità	Il prodotto è stabile e non è conosciuto alcun effetto ecotossico. Usare secondo la buona pratica lavorativa, evitando le dispersioni nell'ambiente.
Mobilità	Non attinente
Persistenza e degradabilità	il prodotto non è biodegradabile.
Potenziale di bioaccumulo	Dati non disponibili.

13. Considerazioni sullo smaltimento

Smaltire in conformità alla normativa vigente.
Se non contaminato, può essere smaltito come CER 17 08 02 "materiali da costruzione a base gesso diversi da quelli di cui alla voce 17 08 01*".
Smaltire in conformità alla normativa vigente.

14. Informazioni relative al trasporto

Il prodotto non rientra in alcuna classe di pericolo per il trasporto di merci pericolose e non è, quindi, sottoposto ai relativi regolamenti modali: IMDG (via mare), ADR (su strada), RID (per ferrovia), IACO/IATA (via aria).

15. Informazioni sulla regolamentazione

Normativa di riferimento:

Reg. 1977/2006/CE – REACH

Reg. 1272/2008/CE – CLP (GHS)

16. Altre informazioni

I dati e le informazioni contenute nella presente scheda sono il risultato delle conoscenze disponibili alla data della pubblicazione. La Società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose che possono derivare da un uso improprio delle conoscenze riportate nel presente documento.

La scheda non sostituisce, ma integra, i testi e le norme che regolano l'attività dell'utilizzatore.

L'utilizzatore ha piena responsabilità per le precauzioni che sono necessarie per l'uso che farà del prodotto.