

Scheda Informazioni di Salute e Sicurezza AQUABOARD

Versione: 4.00/ IT

Data revisione: 22.02.2023

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, Etex Building Performance S.p.A. fornisce la presente Scheda Informazioni di Salute e Sicurezza, utilizzando comunque lo schema in sedici punti e lasciando in bianco le sezioni non applicabili.

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 identificazione prodotto:

Nome del prodotto: aquaboard

Descrizione: Lastra per applicazioni in esterno costituita da un cuore additivato resistente all'acqua e da un rivestimento idrorepellente.

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati:

Usi pertinenti: Realizzazione di tamponamenti a secco, facciate ventilate e non ventilate, pareti, contropareti e controsoffitti in ambiente esterno, in ambiente non direttamente esposti o in ambienti interni ad altissima umidità.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda:

Nome della Società: ETEX BUILDING PERFORMANCE S.p.A.

Indirizzo sede legale: Via Giacomo Leopardi, 2 – 20123 Milano (MI)

Indirizzo stabilimento produttivo: Strada S. Maria – Loc. Impianata – 67030 Corfinio (AQ)

N. di telefono: +39 02.99778611

e-mail di riferimento: etexbp.italia@etexgroup.com

Sito internet: www.siniat.it

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela:

Il prodotto non è classificato come pericoloso (In accordo con il Regolamento (EC) 1272/2008 (CLP)).

2.2 elementi dell'etichetta:

Non applicabile (In accordo al Regolamento (EC) 1272/2008 (CLP)).

2.3 altri pericoli:

La polvere generata nell'utilizzo del prodotto, in particolare dalle operazioni di taglio o levigatura, può irritare gli occhi (in caso di proiezione), l'apparato respiratorio e la pelle.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

3.1 composizione:

Solfato di Calcio biidrato ($\text{CaSO}_4 \cdot 2 \text{H}_2\text{O}$) + additivi.

Lastre costituite da uno strato di gesso stabilizzato formato da solfato di calcio biidrato ($\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$), rivestito sulle due facce da speciale rivestimento idrofugo (glass mat), con aggiunte di additivi funzionali alle caratteristiche del prodotto per migliorare la qualità, quali anche fibre di vetro e olio siliconico. I costituenti naturali possono contenere minime quantità di argille e quarzo.

Il prodotto non contiene sostanze SVHC in concentrazioni superiori a 0,1 % (w/w) (Informazione ai sensi del Reg. 1907/2006 – REACH, Art. 33). Il prodotto non contiene sostanze contenute nella Authorization List - Annex XIV, o nella Restriction List - Annex XVII.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso:

4.1.1 in caso di inalazione: respirare aria fresca. Se il disturbo persiste consultare un medico

4.1.2 in caso di contatto con la pelle: lavare con acqua e sapone.

4.1.3 in caso di contatto con gli occhi: lavare abbondantemente con acqua. In caso di irritazioni rivolgersi ad un medico.

4.1.4 in caso di ingestione: lavare la bocca con acqua. In caso di effettiva ingestione, non indurre il vomito e bere molta acqua; consultare un medico.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1 mezzi di estinzione: utilizzare mezzi di estinzione per circoscrivere l'incendio.

5.2 misure generali: non combustibile.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 misure generali: porre il materiale danneggiato e la polvere di cartongesso in contenitori idonei. Evitare di creare polvere, aspirare, se possibile, il materiale ed indossare dispositivi di protezione delle vie respiratorie.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE ED IMMAGAZZINAMENTO

7.1 precauzioni per la manipolazione sicura:

7.1.1 precauzioni generali: minimizzare lo sviluppo e l'accumulo di polvere. Utilizzare le procedure di lavoro sicuro per evitare il contatto con gli occhi, la pelle e l'inalazione.

7.1.2 Movimentazione con carrelli elevatori o attrezzature simili: è essenziale che l'attrezzatura sia idonea per sollevare il carico da movimentare.

7.1.3 Movimentazione manuale: prestare attenzione ed utilizzare metodi di lavoro appropriati al peso ed alle dimensioni del materiale.

7.1.4 Pulizia: evitare azioni che potrebbero causare lo sviluppo di polvere durante le operazioni di pulizia quali ad esempio pulizia a secco o utilizzo di aria compressa. Utilizzare sistemi di aspirazione o bagnare completamente con acqua per rimuovere la polvere.

7.1.5 Condizioni di lavoro odierne: non è necessario utilizzare dispositivi di protezione delle vie respiratorie.

In caso di sviluppo di polvere, indossare dispositivi di protezione delle vie respiratorie.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità:

7.2.1 immagazzinamento sicuro: conservare in un luogo fresco, secco e ben ventilato, completamente protetto dalle intemperie e lontano da fonti di calore e di umidità. Immagazzinare su un piano fermo e stabile.





SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/ PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo: valori limite di esposizione professionale

| Denominazione | Tipo | Valore limite di esposizione | Note |
|----------------------------|---------|------------------------------|-------------------|
| Solfato di calcio biidrato | TLV-TWA | 10 mg/m ³ | Polveri inalabili |

8.2 Controlli dell'esposizione

8.2.1 Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale:

| Protezione: | Indicazione: | DPI |
|---|---|---|
| 8.2.1.1 protezione per gli occhi/ il volto: | indossare occhiali protettivi, con protezioni laterali, nei casi in cui vi sia un forte sviluppo di polvere durante l'utilizzo. Riferimento UNI EN 166. |  |
| 8.2.1.2 protezione della pelle: | Protezione delle mani: guanti conformi alla UNI EN 374 in PVC, neoprene, nitrile o equivalenti. |  |
| | Altre protezioni: indossare indumenti da lavoro protettivi. |  |
| 8.2.1.3 Protezione respiratoria: | In caso di ventilazione insufficiente o rischio di inalazione di polvere, usare delle mascherine di protezione delle vie respiratorie conformi alla UNI EN 149, con grado di protezione e filtrazione FFP2. |  |
| 8.2.1.4 Rischi termici: | Nessuna indicazione particolare. | |

SEZIONE 9: PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

| TABELLA | VALORE |
|--|---|
| Stato fisico: | solido |
| Aspetto: | Carta di colore giallino, con un cuore bianco |
| Odore: | inodore |
| Soglia olfattiva: | nessun dato disponibile |
| PH: | non applicabile |
| Punto di fusione | Sopra i 700 °C si decompone in CaO, SO ₃ , CO ₂ |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: | non disponibile |
| Punto di infiammabilità: | non applicabile |

| | |
|---|-------------------------|
| Tasso di evaporazione: | nessun dato disponibile |
| Infiammabilità (solidi, gas): | nessun dato disponibile |
| Limiti superiore/ inferiori di infiammabilità o di esplosività: | nessun dato disponibile |
| Tensione vapore: | nessun dato disponibile |
| Densità di vapore: | nessun dato disponibile |
| Densità relativa: | nessun dato disponibile |
| Solubilità: | 2 gr/l |
| Idrosolubilità: | nessun dato disponibile |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | nessun dato disponibile |
| Temperatura di autoaccensione: | nessun dato disponibile |
| Temperatura di decomposizione: | nessun dato disponibile |
| Viscosità: | nessun dato disponibile |
| Proprietà esplosive: | nessun dato disponibile |
| Proprietà ossidanti: | nessun dato disponibile |

SEZIONE 10: STABILITA' E REATTIVITA'

10.1 Reattività: non applicabile.

10.2 Stabilità chimica: stabile.

10.3 condizioni da evitare: non si conoscono condizioni particolari da evitare.

10.4 prodotti di decomposizione pericolosi: per temperature $T > 1200^{\circ}\text{C}$ possono formarsi ossidi di zolfo e ossidi di calcio nei fumi.

10.5 materie da evitare: non si conoscono materiali incompatibili.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 informazioni sugli effetti tossicologici

Ingestione: Improbabile in condizioni normali di utilizzo, ma ingerire questo prodotto può essere dannoso o provocare disturbi addominali.

Contatto con gli occhi: La polvere di tale prodotto può irritare gli occhi causando lacrimazione e arrossamento.

Contatto con la pelle: un contatto prolungato può causare irritazioni.

Inalazione: la polvere di tale prodotto può causare irritazione del naso, della gola e dei polmoni provocando tosse e starnuti.

Effetti cronici: non sono noti effetti a lungo termine.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 informazioni ecologiche: non sono noti effetti sull'ambiente.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONE SULLO SMALTIMENTO

13.1. Smaltimento: Smaltire i rifiuti in conformità con la normativa nazionale e locale vigente applicabile. Il

rifiuto di tale prodotto, se non contaminato, può essere classificato con il CER 17.08.02 ed inviato a centri di recupero rifiuti.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO:

14.1 Informazioni generali: il prodotto non è considerato pericoloso secondo la normativa applicabile.

14.2 Trasporto ADR/RID: non applicabile.

14.3 Trasporto marittimo IMDG: non applicabile.

14.4 Trasporto ICAO/IT – IATA - DGR: non applicabile.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE:

15.1 Etichettatura CE: non applicabile

15.2 Altre legislazioni: Vedi sezione § 2.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI:

Tale prodotto non rientra nel campo di applicazione dell'Articolo 31 del Regolamento (EC) No 1907/2006 (REACH) e successive modifiche, pertanto non è richiesta la redazione di una Scheda di Dati di Sicurezza.

Disclaimer: Tutte le informazioni e le istruzioni riportate in questa scheda sono basate sullo stato attuale delle conoscenze tecniche e scientifiche alla data indicata sulla presente scheda. Le informazioni riportate su questa scheda sono affidabili a condizione che il prodotto venga usato esclusivamente nelle condizioni prescritte ed in conformità con le indicazioni fornite sull'imballaggio e/o nella documentazione e/o letteratura tecnica di riferimento. Qualsiasi altro uso del prodotto, compreso il suo uso in combinazione con qualsiasi altro prodotto o in qualsiasi altro processo, è responsabilità del suo utilizzatore o delle persone che hanno ricevuto questa scheda, a seconda dei casi. È responsabilità delle persone che ricevono questa scheda garantire che le informazioni ivi contenute siano correttamente lette e comprese da tutte le persone che potrebbero usare, maneggiare, smaltire il prodotto o che in qualsiasi modo vengono in contatto con esso. Se il destinatario della fornitura realizza successivamente una formulazione e/o combinazione contenente il prodotto, è esclusiva responsabilità del destinatario assicurare il trasferimento di tutte le informazioni rilevanti dalla presente Scheda alla propria scheda di sicurezza di prodotto in conformità con il Regolamento (CE) N. 1907/2006.

Dichiarazione relativa al rispetto dei criteri DNSH, del Regolamento (UE) 852/2020 nonché dei principi di cui all'Appendice C degli atti delegati del citato Regolamento

Io scrivente produttore dichiara che il prodotto di cui alla presente Scheda Di Sicurezza non contiene:

- sostanze, sia allo stato puro che all'interno di miscele o di articoli, elencate nell'allegato I o II del regolamento (UE) 2019/1021 del Parlamento europeo e del Consiglio;
- mercurio, composti del mercurio, miscele di mercurio e prodotti con aggiunta di mercurio, quali definiti all'articolo 2 del regolamento (UE) 2017/852 del Parlamento europeo e del Consiglio;
- sostanze, sia allo stato puro che all'interno di miscele o di articoli, elencate nell'allegato I o II del regolamento (CE) n. 1005/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio;
- sostanze, sia allo stato puro che all'interno di miscele o di articoli, elencate nell'allegato II della direttiva 2011/65/UE del Parlamento europeo e del Consiglio;
- sostanze, sia allo stato puro che all'interno di miscele o di un articolo, elencate nell'allegato XVII del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio;
- sostanze, sia allo stato puro che all'interno di miscele o di un articolo, di cui all'articolo 57 del regolamento

(CE) n. 1907/2006 e identificate a norma dell'articolo 59, paragrafo 1, di tale regolamento;

- altre sostanze, sia allo stato puro che all'interno di miscele o di un articolo, di cui all'articolo 57 del regolamento (CE) n. 1907/2006.