EQUITONE [materia] Scheda di sicurezza - Basata su regolamento (CE) 1907/2006, articolo 31

1. Identificazione del prodotto e dell'azienda

Nome prodotto: EQUITONE [materia]

Utilizzo previsto del prodotto:

Pannello per facciate in fibrocemento, utilizzato per rivestimento esterno

Fornitore/azienda:

ETERNIT AG

Indirizzo: Dyckerhoffstraße 95-105 - D - 59269 Beckum

Tel: (++49)(0)2525/69-0

Numero di emergenza: (++49)(0)2525/69-400

2. Identificazione possibili rischi

Descrizione dei rischi:

- Il prodotto installato nella sua applicazione finale:
 - o Nessun rischio conosciuto
- Rischi dovuti a lavorazioni meccaniche (foratura, taglio, rettifica, ecc.) del prodotto:
 - o Il contatto della polvere con gli occhi può causare irritazione o infiammazione transitoria degli occhi.
 - Il contatto prolungato con la pelle può causare irritazione cutanea per le persone sensibili.
 - Come per la maggior parte dei tipi di polveri organiche e inorganiche, un'eccessiva inalazione di polveri può causare irritazione/infiammazione dei condotti bronchiali.
 - La manipolazione e la lavorazione di questo prodotto può portare al rilascio di polveri contenenti quarzo. L'inalazione di polveri contenenti quarzo, in particolare le particelle di polvere fine (inalabile), in concentrazioni elevate o per periodi di tempo prolungati può portare a malattie polmonari (silicosi) e ad un aumento del rischio di cancro ai polmoni.

Per informazioni specifiche sui rischi per la salute e l'ambiente fare riferimento alle sezioni 7 e 8.

3. Composizione / Informazione sui componenti

Descrizione:

Cemento con cellulosa, fibre sintetiche e aggregati minerali

Componenti pericolosi: Non applicabile

Informazioni aggiuntive: Rivestito con soluzione acquosa a base di resina acrilica



4. Misure di primo soccorso

Informazioni generali: non applicabile

5. Misure antincendio

Il prodotto è un pannello non combustibile, secondo la norma EN 13501 parte 1. Mezzi di spegnimento idonei: Prodotto non brucia, utilizzare metodi antincendio adatti alle condizioni ambientali.

Pericoli particolari causati dalla sostanza, dai suoi prodotti della combustione o dai gas che ne derivano: Non sono noti pericoli particolari

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Precauzioni di sicurezza per le persone: Nessun regolamento speciale Misure per la protezione dell'ambiente: Nessun regolamento speciale

7. Manipolazione e stoccaggio

Manipolazione durante le lavorazioni:

- le particelle di polvere generate durante la lavorazione devono essere smaltite e devono essere rispettati i limiti regolamentari di esposizione professionale per le polveri, in particolare quelle respirabili.
- lavorare in un'area ben ventilata
- utilizzare utensili con sistema di aspirazione polveri
- indossare dispositivi di protezione delle vie respiratorie
- quando la concentrazione di polvere è superiore al limite di esposizione professionale, è obbligatorio un dispositivo di protezione delle vie respiratorie
- raccogliere la polvere con un aspirapolvere; pulire le aree di lavoro con una pistola a spruzzo o un panno umido.

Stoccaggio:

• I pallet devono essere stoccati su una superficie piana, in un'area asciutta, coperta, al riparo dal gelo e ben ventilata. Durante il trasporto, i prodotti devono essere coperti.

8. Controllo dell'esposizione / Dispositivi di Protezione individuale

Controllare gli ultimi limiti di esposizione professionale (LEP) per i contaminanti in sospensione nell'aria applicabili nel proprio Paese.

- Controlli tecnici: assicurare l'aspirazione delle polveri con un filtro corretto quando si utilizzano utensili da lavorazione motorizzati.
- Protezione individuale: evitare di respirare le polveri, il contatto con gli occhi e la pelle, indossare dispositivi di protezione individuale adeguati.
- Protezione respiratoria: utilizzare mascherine respiratorie approvate ogni volta che si prevede di superare i livelli di esposizione professionale.
- Protezione degli occhi: usare occhiali di sicurezza ogni volta che si usano attrezzi e si produce polvere.
- Protezione della pelle: utilizzare indumenti da lavoro e guanti per proteggersi da lesioni meccaniche e dal contatto diretto con la pelle.



EQUITONE [materia] Scheda di sicurezza - Basata su regolamento (CE) 1907/2006, articolo 31

9. Proprietà fisiche e chimiche

Informazioni generali:

• Forma: Solido

Colore: Grigio/Colorato

Odore: Nessuno

• Punto di infiammabilità: Non applicabile

• Autoaccensione: Non applicabile

• Pericolo di esplosione: Il prodotto non presenta pericolo di esplosione

Pressione di vapore a 20°C: Non applicabile

• Densità a 20 °C: 1,6 - 1,95 g/cm3

Valore pH a 20 °C: 11 - 13

10. Stabilità e reattività

Decomposizione termica/condizioni da evitare: Nessuna regolamentazione speciale Reazioni pericolose: Non sono note reazioni pericolose Prodotti di decomposizione pericolosi: Nessuno

11. Informazioni tossicologiche

Tossicità acuta: Nessuna tossicità acuta ad eccezione dell'irritazione transitoria delle mucose esposte (occhi, gola, bronchi).

Ulteriori informazioni:

- Il contatto prolungato con la pelle può portare a moderata irritazione cutanea.
- I pericoli sono legati all'inalazione di polveri prodotte durante la lavorazione. Questo rischio sarà minimo se si osservano e si applicano pratiche di lavoro corrette.
- L'inalazione per una breve durata delle polveri può causare irritazioni respiratorie temporanee.
- Come per la maggior parte dei tipi di polveri inorganiche e organiche, l'inalazione di concentrazioni eccessive di polvere per un tempo prolungato può causare un'infiammazione cronica dei bronchi (bronchite industriale).
- L'inalazione di polveri contenenti quarzo, in particolare le particelle di polvere inalabile, in concentrazioni elevate o per periodi prolungati può portare a malattie polmonari (silicosi) e ad un aumento del rischio di cancro ai polmoni. Questo rischio sarà minimo se si osservano e si applicano pratiche di lavoro corrette. (Fare riferimento alla Sezione 8).
- Alcuni studi hanno trovato un'associazione o un aumento del rischio di malattie renali, artrite reumatoide e sclerosi sistemica.

12. Informazioni ecologiche

Altre informazioni: I valori ecologici della preparazione non esistono



EQUITONE [materia] Scheda di sicurezza - Basata su regolamento (CE) 1907/2006, articolo 31

SCHEDA TECNICA: E-45/11/ita/v1

13. Indicazioni sullo smaltimento

Raccomandazione: Il prodotto deve essere trattato come rifiuto edilizio in conformità alla legislazione locale.

Classificazione Europea del rifiuto (EWC):170101; 170904

14. Informazioni sul trasporto

Trasporto su strada: il prodotto non è classificato come pericoloso Trasporto interno: il prodotto non è classificato come pericoloso Trasporto marittimo: il prodotto non è classificato come pericoloso Trasporto aereo: il prodotto non è classificato come pericoloso

15. Informazioni sulla regolamentazione

Questo prodotto è un manufatto, non una sostanza o un preparato. Secondo i regolamenti dell'Unione Europea, non è richiesta alcuna etichetta.

16. Ulteriori informazioni

Le raccomandazioni per la lavorazione e l'installazione del prodotto sopra indicato devono essere seguite.

Le informazioni sulla salute e la sicurezza contenute nel presente documento sono ritenute accurate e corrette sulla base delle nostre attuali conoscenze alla data di emissione e non si assume alcuna responsabilità per eventuali perdite, lesioni o danni derivanti dal suo utilizzo. È intesa come guida per la manipolazione, lo stoccaggio e l'uso in sicurezza in condizioni normali, ma non fa necessariamente riferimento alle particolari esigenze dell'utilizzatore quando è necessario ottenere ulteriori indicazioni.

Questa scheda tecnica e le informazioni in essa contenute non intendono sostituire alcun termine o condizione di vendita e non costituiscono una specifica. Nulla di quanto qui contenuto deve essere interpretato come una raccomandazione d'uso in violazione di licenze, leggi o regolamenti applicabili.

Ulteriori informazioni possono essere trovate nelle schede informative sui prodotti EQUITONE, nelle linee guida per l'installazione e per la pulizia, nel sito web, ecc.

Avvertenza

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica sono corrette al momento del rilascio. Tuttavia, in ragione del programma di continuo sviluppo del prodotto e del sistema ci riserviamo il diritto di modificare o alterare le informazioni qui contenute senza preavviso. Si prega di contattare l'organizzazione locale EQUITONE per assicurarsi di avere la versione più recente.

Tutte le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono protette da copyright ©.

Tutte le indicazioni contenute in questo documento sono illustrazioni e non devono essere utilizzate come disegni esecutivi.

Queste informazioni vengono fornite in buona fede e nessuna responsabilità può essere accettata per perdite o danni dovuti al loro utilizzo.

