

MICROSFERE DI VETRO

SCHEDA DI SICUREZZA

del materiale in conformità al regolamento CE n.1907/2006

1. Elementi identificativi della sostanza o del preparato e della società produttrice

Elementi identificativi del preparato: sfere per sabbiatura

Produttore: Swarco M. Swarovski Gesellschaft mbH

Servizio commerciale: SINALCOTECH s.r.l. – Tel. 011/6469082

2. Rischi potenziali:

. **Elementi identificativi del rischio:**

. **Informazioni speciali sui rischi per l'uomo e la natura:**

Non riscontrati.

. **Sistema di classificazione:**

La classificazione di questo preparato, relativamente ai pericoli per la salute e l'ambiente, è eseguita secondo il metodo convenzionale tenendo conto della nuova direttiva concernente i preparati (1999/45/CE) e della direttiva 67/548/CE.

3. Composizione /Informazioni sugli ingredienti

. **Proprietà chimiche**

Bicarbonato di sodio – calce – vetro (vetro A) (vetro per finestre)

N. CAS: 65997-17-3

N. EG: 266-046-0

. **Descrizione:**

. **Componenti pericolosi:**

. **Informazioni aggiuntive:**

4. Misure di pronto soccorso

In caso di inalazione: aria fresca, riposo, posizione semieretta, allentare gli indumenti, in caso di problemi respiratori consultare il medico.

In caso di contatto diretto: rimuovere i vestiti contaminati. Lavare la parti interessate con acqua e sapone, risciacquare abbondantemente. In caso di reazioni sulla pelle, consultare il medico.

In caso di contatto con gli occhi: Risciacquare abbondantemente con acqua, tenendo le palpebre aperte, per almeno 10 minuti. Consultare un oculista.

In caso di ingestione: -

Informazioni per il medico: -

segue Scheda Sicurezza Microsfere Vetro

5. Misure antincendio

Mezzi di estinzione appropriati: acqua, schiuma, polvere antincendio Co₂

Mezzi di estinzione no adatti per motivi di sicurezza: -

Rischi particolari: -

Equipaggiamento speciale di protezione durante l'estinzione: -

Altre informazioni: -

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Precauzioni individuali: durante la raccolta evitare la formazione di polvere

Precauzioni ambientali: -

Metodi di pulizia/raccolta: raccogliere con una pala

7. Manipolazione e stoccaggio

Manipolazione

Informazioni per una manipolazione sicura: durante lo svuotamento evitare la formazione di polvere.

Aprire e maneggiare il contenitore con cautela.

Informazioni antincendio ed antiesplorazione: non sono richieste misure specifiche.

Stoccaggio

Caratteristiche di locali e contenitori: proteggere da umidità, calore e raggi solari diretti.

Proteggere dal gelo.

Stoccaggio combinato: non ci sono informazioni sulle condizioni di stoccaggio.

Durata massimo di stoccaggio: 1 anno dalla fornitura

Classe di stoccaggio: -

8. Limitazione e controllo dell'esposizione / protezione individuale

Informazioni aggiuntive sul progetto dell'impianto tecnico: -

Componenti i cui valori devono essere monitorati negli ambienti di lavoro: -

Informazioni aggiuntive: -

Protezione individuale: -

Misure di protezione e igiene generali: vanno rispettate le misure di protezione e igiene generali.

Protezione respiratoria: maschera antipolvere in caso di formazione di polvere

Protezione delle mani: -

Protezione degli occhi: occhiali protettivi in caso di formazione di polvere

Protezione del corpo: abbigliamento protettivo.

segue Scheda Sicurezza Microsfere Vetro

9. Proprietà fisico-chimiche

Aspetto	
Forma:	sferica
Colore:	trasparente
Odore:	inodore
Mutamento dell'aspetto fisico	
Punto di fusione:	ca. 630° C
Punto di ebollizione:	-
Punto di infiammabilità:	-
Autoinfiammabilità:	-
Proprietà esplosive:	-
Pressione di vapore:	-
Densità relativa (23 °C)	2,5 g./cm ³
Densità apparente:	-
Solubilità	
Idrosolubilità (°C)	insolubile
PH:	-

10. Stabilità e reattività:

Condizioni d evitare:	Il prodotto non si decompone in caso di utilizzo idoneo.
Scadenza:	1 anno dalla data di consegna
Sostanze da evitare:	nessuna
Reazioni pericolose:	nessuna reazione pericolosa riscontrata
Prodotti in decomposizione pericolosi:	nessuno in caso di stoccaggio ed utilizzo idonei

11. Informazioni tossicologiche

Tossicità acuta: non riscontrata

12. Informazioni ambientali specifiche:

Non è noto alcun impatto sull'ambiente
Informazioni sull'eliminazione (persistenza e biodegradabilità): -
Altre informazioni: -
Comportamento in comparti ambientali: -
Effetti eco tossicologici: -
Tossicità acquatica: -
Annotazioni: -
Informazioni ambientali aggiuntive: -
Informazioni generali: -

segue Scheda Sicurezza Microsfere Vetro

13. Informazioni sullo smaltimento:

Lo smaltimento deve essere effettuato in conformità a tutte le normative, disposizioni e statuti internazionali, nazionali e locali. Per lo smaltimento all'interno dell'UNIONE EUROPEA, deve essere osservato l'appropriato codice rifiuti in conformità al catalogo europeo di rifiuti (CER).

Dopo aver rimosso accuratamente i residui, gli imballi vuoti possono essere consegnati ai centri di raccolta ufficiali dall'Industria Chimica, per lo smaltimento o affinché vengano trattati per il riciclo. Il recupero deve essere effettuato in conformità alla legislazione nazionale ed ai regolamenti per la protezione ambientale.

14. Informazioni sul trasporto:

Non soggetto a regolamentazioni sul trasporto

15. Informazioni sulle disposizioni legislative:

Etichettatura in conformità alle direttive dell'UNIONE EUROPEA:

In base alle direttive EC ed al decreto sulle sostanze pericolose, il prodotto non è soggetto all'obbligo di etichettatura.

16. Altre informazioni

Le informazioni si basano sul nostro livello di conoscenza attuale. Non rappresentano tuttavia alcuna garanzia sulle specifiche caratteristiche del prodotto descritto e non stabiliscono alcun rapporto giuridico contrattuale.

I capitoli modificati sono stati contrassegnati da un asterisco sul lato sinistro.

Indicazioni sull'addestramento

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo idoneo, consultare la scheda tecnica.

Le informazioni riportate in questa scheda di sicurezza si basano sulle nostre migliori conoscenze alla data della pubblicazione. Tali informazioni servono come indicazione per l'utilizzo sicuro del prodotto, relativamente allo stoccaggio, alla lavorazione, al trasporto ed allo smaltimento. Le informazioni si riferiscono unicamente al materiale indicato e non sono applicabili se lo stesso prodotto viene mescolato o trattato con altri prodotti, oppure utilizzato in processi non espressamente indicati nella scheda di sicurezza.

Data stampa 08/06/2009

Data revisione 20/06/08