



STYROZYD ECO

SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

STZ100 - Malta termoisolante per esterni

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società

1.1 Identificatore del prodotto

STZ100 - Malta termoisolante per esterni

1.2 Usi identificati della miscela

Miscela secca da costruzione per intonaci termoisolanti e livellanti per facciate esterne.

1.3 Informazioni sul fornitore

Stirozyd Eco EOOD

Sofia 1540

ul. Prodan Tarakchiev №10, piano 2

Bulgaria

E-mail: info@styrozyd.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro nazionale tossicologico - UMBALSM "N. I. Pirogov"

Tel.: +359 2 9154 233 (24/7)

oppure 112

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della miscela (CLP 1272/2008)

Skin Irrit. 2 - H315

Eye Irrit. 2 - H319

STOT SE 3 - H335

2.2 Elementi dell'etichetta



STYROZYD ECO

Pittogrammi:

GHS07 (punto esclamativo)

Parola di segnalazione:

Attenzione

Fraasi di pericolo (H):

H315 – Provoca irritazione cutanea

H319 – Provoca grave irritazione oculare

H335 – Può irritare le vie respiratorie

Consigli di prudenza (P):

P102, P261, P280, P302+P352, P305+P351+P338, P312

2.3 Altri pericoli

A contatto con acqua la miscela diventa fortemente alcalina (pH > 12). Rischio di irritazione cutanea prolungata.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Miscela.

Sostanza	Concentrazione	CAS	Classificazione
Cemento Portland CEM II/A-L 42.5 R	20%	65997-15-1	Skin Irrit. 2
Perlite espansa	70%	93763-70-3	non classificata
Etere di cellulosa	<2%	—	non classificato
Additivi minerali modificanti	8-10%	—	non classificati

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- **Inalazione:** Portare la persona all'aria fresca.
- **Contatto con la pelle:** Lavare con acqua e sapone.
- **Contatto con gli occhi:** Sciacquare con acqua per almeno 15 minuti.
- **Ingestione:** Non indurre il vomito. Consultare un medico.



STYROZYD ECO

SEZIONE 5: Misure antincendio

Prodotto non infiammabile.

Mezzi di estinzione idonei: acqua, schiuma, CO₂, polvere.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

Evitare la formazione di polvere.

Raccogliere meccanicamente.

Non disperdere nelle fognature.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- Utilizzare in ambienti ventilati
 - Evitare la formazione di polvere
 - Conservare in luogo asciutto
 - Durata di conservazione: 12 mesi
-

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Valori limite di esposizione:

Polveri respirabili: 10 mg/m³ (totale), 3 mg/m³ (respirabile)

Dispositivi di protezione individuale (DPI):

- Respiratore FFP2
 - Occhiali protettivi
 - Guanti (nitrile/latex)
 - Abbigliamento da lavoro
-



STYROZYD ECO

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- Aspetto: polvere
 - Colore: grigio
 - pH (soluzione): 11-13
 - Densità: ~800-1200 kg/m³
 - Solubilità: parzialmente in acqua
-

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

Stabile in condizioni normali.

Reagisce con acqua (reazione alcalina).

Evitare l'umidità.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- Irritante per pelle e occhi
 - Possibile sensibilizzazione da cemento
 - L'esposizione prolungata alla polvere può irritare le vie respiratorie
-

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Non si prevedono effetti ecotossici significativi.

Evitare il rilascio in grandi quantità nelle acque reflue.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

Smaltire come rifiuto da costruzione.

Codice europeo: 17 09 04



STYROZYD ECO

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Non classificato come merce pericolosa (ADR/RID/IMDG/IATA).

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)
 - Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)
 - Regolamento (UE) 2020/878
-

SEZIONE 16: Altre informazioni

Il prodotto contiene cemento con riduzione del Cr(VI) conforme ai requisiti europei.
Le informazioni si basano sulle conoscenze disponibili sugli ingredienti.