



STYROZYD ECO

SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

STZ ONE – Malta cemento-calce

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società

1.1 Identificatore del prodotto

STZ ONE – Malta cemento-calce

1.2 Usi identificati della miscela

Miscela secca minerale per applicazioni edilizie interne ed esterne, utilizzata per intonacatura, livellamento e finitura di superfici murarie.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Stirozid 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 (attivo 24 ore su 24)

oppure numero unico di emergenza 112

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della miscela (Regolamento CE 1272/2008 – CLP)

Skin Irrit. 2 – H315 (Provoca irritazione cutanea)

Eye Irrit. 2 – H319 (Provoca grave irritazione oculare)

STOT SE 3 – H335 (Può irritare le vie respiratorie)



STYROZYD ECO

2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogramma di pericolo: GHS07 (punto esclamativo)

Parola di segnalazione: Attenzione

Indicazioni di pericolo (H):

H315 – Provoca irritazione cutanea
H319 – Provoca grave irritazione oculare
H335 – Può irritare le vie respiratorie

Consigli di prudenza (P):

P102 – Tenere fuori dalla portata dei bambini
P261 – Evitare di respirare la polvere
P280 – Indossare guanti/occhiali protettivi
P302+P352 – IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone
P305+P351+P338 – IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per diversi minuti
P312 – In caso di malessere contattare un medico

2.3 Altri pericoli

A contatto con l'acqua il prodotto diventa fortemente alcalino (pH 11-13) e può causare irritazioni cutanee e oculari prolungate.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Miscela.

Sostanza	Concentrazione	Numero CAS
Cemento Portland CEM II/A-L 42.5 R	20%	65997-15-1
Carbonato di calcio (calcare)	70%	1317-65-3
Additivi funzionali (modificanti reologici e minerali)	10%	non disponibile

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso



STYROZYD ECO

4.1 Inalazione

Portare la persona all'aria aperta. In caso di sintomi persistenti consultare un medico.

4.2 Contatto con la pelle

Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare accuratamente con acqua e sapone.

4.3 Contatto con gli occhi

Sciacquare immediatamente con abbondante acqua per almeno 15 minuti, sollevando le palpebre. Consultare un medico.

4.4 Ingestione

Non indurre il vomito. Sciacquare la bocca e consultare immediatamente un medico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

Il prodotto non è infiammabile.

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

Pericoli speciali: nessuno noto.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

Evitare la formazione di polvere.

Raccogliere il materiale meccanicamente.

Evitare il contatto con l'acqua durante la pulizia.

Non immettere nelle fognature.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

Manipolazione:

Evitare la formazione di polvere. Utilizzare in ambienti ben ventilati.

Conservazione:

Conservare in luogo asciutto, in imballaggi originali chiusi.



STYROZYD ECO

Durata di conservazione: 12 mesi.

Imballaggio: sacchi di carta da 25 kg.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Valori limite di esposizione professionale:

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

Dispositivi di protezione individuale:

- Protezione respiratoria: maschera FFP2
 - Protezione degli occhi: occhiali protettivi
 - Protezione delle mani: guanti in nitrile o lattice
 - Protezione del corpo: indumenti da lavoro
-

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- Stato fisico: polvere
 - Colore: grigio chiaro
 - Odore: inodore
 - pH (in soluzione acquosa): 11-13
 - Densità apparente: 900-1400 kg/m³
 - Solubilità: parzialmente solubile in acqua (reazione alcalina)
-

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

Prodotto stabile in condizioni normali.

Reagisce con acqua formando una soluzione alcalina.

Evitare umidità e contatto prolungato con acqua.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche



STYROZYD ECO

Il prodotto può causare:

- irritazione cutanea
 - irritazione oculare grave
 - irritazione delle vie respiratorie
 - possibile sensibilizzazione da cemento in soggetti predisposti
-

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Non si prevedono effetti ambientali significativi.
Evitare il rilascio diretto in grandi quantità nell'ambiente acquatico.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

Smaltire come rifiuto da costruzione secondo normativa locale.

Codice rifiuto UE: 17 09 04

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Non classificato come merce pericolosa secondo ADR/RID/IMDG/IATA.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

SEZIONE 16: Altre informazioni



STYROZYD ECO

Il prodotto contiene cemento con riduzione del cromo esavalente (Cr(VI)) conforme alla normativa europea.

Le informazioni si basano sulle conoscenze attuali disponibili sugli ingredienti e sono fornite a scopo di sicurezza.