

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme al Regolamento (CE) n.1907/2006



1 Identificazione della sostanza e della società

Prodotto	Malta premiscelata per intonaco interno/esterno
Nome commerciale	TERRE DEI BERICI TERRE DEI BERICI FINITURA TERRE DEI BERICI STILATURA
Utilizzazione	Il preparato, miscelato con acqua, viene impiegato in edilizia per la realizzazione di intonaci, finiture superficiali
Società	VILLAGA CALCE S.p.A. Via Fornace 18/20 - 36020 Villaga (VI) Tel: 0444 886711 Fax: 0444 886651
e-mail	villaga@villagacalce.it
Telefono urgenze	0444 886711

2 Identificazione dei pericoli

La polvere del preparato è irritante per gli occhi, le vie respiratorie e le mucose. Può essere irritante per la pelle in caso di contatto prolungato. Gli impasti del preparato, a causa dell'elevato pH, possono provocare irritazione della pelle quando il contatto è ripetuto o esteso e lesioni agli occhi in caso di proiezione. Sia il preparato che i suoi impasti, in caso di contatto prolungato con la pelle, possono provocare sensibilizzazione.

In caso di ingestione significativa, il preparato può provocare ulcerazioni dell'apparato digerente. L'inalazione della polvere causa irritazione al tratto superiore delle vie respiratorie. Il preparato ed i suoi impasti non presentano rischi particolari per l'ambiente.

3 Composizione e informazioni sugli ingredienti

Prodotto costituito da una miscela di calce idraulica naturale NHL, calce idrata, aggregati (sabbie) e speciali additivi in piccole quantità.

Contiene idrossido di calcio in concentrazione inferiore al 5%.

nome chimico	idrossido di calcio
n° CAS	1305-62-0
n° EINECS	215-137-3
formula di struttura	Ca(OH) ₂
peso molecolare	74.1

4 Interventi di primo soccorso

contatto con gli occhi	Non strofinare, lavare immediatamente, abbondantemente e a lungo con acqua potabile o con specifiche lavande oculari e consultare un medico.
contatto con la pelle	lavare la parte interessata con abbondante acqua e sapone.
inalazione	irrigare il naso e sciacquare la gola con acqua potabile.
ingestione	Sciacquare la cavità orale con acqua e consultare un medico.

5 Misure antincendio

E' una sostanza non combustibile e non comburente.

6 Misure in caso di fuoriuscita accidentale

precauzioni per le persone	Evitare il contatto con gli occhi e la pelle, non respirare le polveri, utilizzare mezzi di protezione individuali. Vedere §8.
-----------------------------------	--

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme al Regolamento (CE) n.1907/2006



precauzioni ambientali	Evitare sversamento di grandi quantitativi in acque di superficie.
metodi di bonifica	Raccogliere la sostanza in adeguati contenitori. Vedere §7.

7 Manipolazione e stoccaggio

manipolazione	prevedere la captazione delle polveri nei sistemi di trasporto sia pneumatico sia meccanico. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
stoccaggio	La sostanza va conservata fuori dalla portata dei bambini, in luogo asciutto, e lontano dagli acidi e dai liquidi. Lo stoccaggio raccomandato della sostanza è in contenitori chiusi (sacchi o sili), conservato in luogo coperto e asciutto.

8 Protezione personale/controllo dell'esposizione

valori limite esposizione	TLV/TWA: 10 mg/m ³ (cemento Portland)
controllo esposizione professionale	l'operatore deve utilizzare gli appropriati mezzi protettivi di seguito indicati, in tutte le situazioni nelle quali manipola direttamente la sostanza e/o in presenza di picchi di concentrazione della sostanza negli ambienti di lavoro:
<i>protezione degli occhi</i>	occhiali di sicurezza
<i>protezione delle mani</i>	guanti
<i>protezione della pelle</i>	normali abiti da lavoro non costringitivi
<i>protezione respiratoria</i>	mascherina filtrante di modello adeguato

9 Proprietà fisiche e chimiche

<i>aspetto</i>	solido, in polvere, di colore grigio
<i>odore</i>	inodore
<i>pH (a 25 °C)</i>	11 - 13 in soluzione acquosa
<i>Punto di fusione</i>	> 1000 °C
<i>Punto di ebollizione</i>	n.a.
<i>Proprietà esplosive</i>	n.a.
<i>infiammabilità</i>	non combustibile
<i>Proprietà comburenti</i>	n.a.
<i>Densità assoluta</i>	2.7÷3.0 t/m ³
<i>Densità apparente</i>	1.3÷1.6 t/m ³
<i>Idrosolubilità</i>	n.a.
<i>Coefficiente di ripartizione</i>	n.a.
<i>Densità di vapore</i>	n.a.

10 Stabilità e reattività

Stabilità	L'integrità della confezione ed il rispetto delle modalità di conservazione menzionate al punto 7 sono condizioni essenziali al mantenimento dell'efficacia dell'agente riducente nel periodo di conservazione specificato sul sacco o sul DDT.
Condizioni da evitare	Stabile in condizioni normali
Materie da evitare	nessuna in particolare
Prodotti di decomposizione	nessuno

11 Informazioni tossicologiche

Il preparato non è tossico, comunque:

SCHEDA DI SICUREZZA

Conforme al Regolamento (CE) n.1907/2006



- in caso di inalazione significativa, può provocare irritazione ed infiammazioni delle vie respiratorie e delle mucose;
- in caso di ingestione significativa, può provocare ulcerazioni della bocca, dell'esofago e dell'apparato digerente;
- in caso di contatto prolungato con la pelle, può provocare irritazione e sensibilizzazione della stessa;
- in caso di contatto con gli occhi, può provocare irritazione delle palpebre e della cornea e lesioni dei globi oculari;

Studi al vivo ed in vitro sugli animali hanno dimostrato che non esiste tossicità acuta sul derma. Esiste un effetto di sensibilizzazione della pelle e delle mucose. Dopo una manipolazione prolungata nel tempo di malte, senza l'utilizzo di idonei DPI, esiste la possibilità che si verifichi una sensibilizzazione che può provocare allergie cutanee..

12 Informazioni ecologiche

Il prodotto va utilizzato secondo la buona pratica lavorativa evitando dispersione nell'ambiente.

13 Osservazioni sullo smaltimento

Lo smaltimento del residuo risultante dall'utilizzo comporta i rischi relativi alla manipolazione. Il residuo inutilizzato va conferito come rifiuto con codice CER adeguato (tipicamente CER 170107)

14 Informazioni sul trasporto

Non soggetto alla regolamentazione ADR. Durante il trasporto utilizzare contenitori chiusi per evitare la dispersione eolica.

15 Informazioni sulla regolamentazione

indicazioni di pericolo	Irritante
simbolo di pericolo	Xi
frasi di rischio	
R36	Irritante per gli occhi
consigli di prudenza	
S2	Tenere lontano dalla portata dei bambini
S24/25	Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle
S26	In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico
S36	Indossare indumenti protettivi adatti

16 Altre informazioni

I dati e le informazioni contenuti nella presente scheda sono il risultato delle conoscenze disponibili alla data della pubblicazione.

La società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose che possono derivare da uso improprio della sostanza, o diverso rispetto a quello per cui è destinato.

La scheda non sostituisce, ma integra, i testi o le norme che regolano l'attività dell'utilizzatore.

L'utilizzatore ha piena responsabilità per le precauzioni che sono necessarie per l'uso che farà del prodotto.