

# Scheda di sicurezza

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)



## THERMOEXTRA

Versione n. GHS 4.0

Rielaborata il 13.08.2024

Sostituisce la versione del 01.07.2024 (GHS 3)

### SEZIONE 1: Denominazione della sostanza/del preparato e del produttore

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale **ThermoExtra**  
Numero di registrazione (REACH) Non rilevante (miscela)  
Identificatore unico di formula (UFI) UFI: UJGU-6XJQ-0W0W-67EN  
Vedi stampa sulla confezione/bolla

#### 1.2. Impiego identificato del preparato/della miscela ed impieghi sconsigliati

Impieghi identificati Malta  
Vedi Scheda tecnica  
Impieghi sconsigliati Vedi Scheda tecnica

#### 1.3. Informazioni sul fornitore che ha redatto la scheda di sicurezza

Distributore: Baumit Spa  
Via Lusevera, 3 – Z.I. Ponte Rosso  
33078 San Vito al Tagliamento (PN)  
  
Tel. +39 0434 1850980

E-mail: [uff.tecnico@baumit.it](mailto:uff.tecnico@baumit.it)

#### 1.4. Numero di telefono di emergenza

Centro antiveleni			
Paese	Denominazione dell'ente	CAP/Località	Tel.
Italia	CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica H24 lun - dom	27100 Pavia - Via Salvatore Maugeri, 10	+ 39 0382-24444

# Scheda di sicurezza

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

## THERMOEXTRA



baumit.com

Versione n. GHS 4.0

Rielaborata il 13.08.2024

Sostituisce la versione del 01.07.2024 (GHS 3)

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione del preparato

A norma del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)

Sezione	Classe di pericolo	Categoria	Classe di pericolo e Categoria	Fraasi di rischio
3.2	Provoca irritazione cutanea	2	Skin Irrit. 2	H315
3.3	Provoca gravi lesioni oculari	1	Eye Dam. 1	H318
3.8R	Tossicità specifica per l'organo bersaglio - singola esposizione (irritazione delle vie respiratorie)	3	STOT SE 3	H 335

Per il testo completo vedere la SEZIONE 16

#### 2.2 Elementi per l'etichettatura

Etichettatura a norma del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)

- Indicazione di pericolo: Pericolo

- Pittogrammi:



GHS05, GHS07

- Frasi di rischio

H315: Provoca irritazione cutanea  
H318: Provoca gravi lesioni oculari  
H335: Può irritare le vie respiratorie

- Consigli di prudenza

P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.  
P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P103: Leggere l'etichetta prima dell'uso.  
P260: Non respirare gli aerosol.  
P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.  
P302+P352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare con abbondante acqua  
P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
P310: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI / un medico.  
P501: Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale

# Scheda di sicurezza

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

## THERMOEXTRA



Versione n. GHS 4.0  
Sostituisce la versione del 01.07.2024 (GHS 3)

Rielaborata il 13.08.2024

**Componenti pericolosi da indicare in etichetta:** Clinker di cemento Portland (a), diidrossido di calcio  $\text{Ca(OH)}_2$

### 2.3 Altri pericoli

#### Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non contiene sostanze PBT e vPvB in concentrazione  $\geq 0,1\%$ .

#### Interferenza con il sistema endocrino

Non contiene interferenti endocrini (ED) in concentrazione  $\geq 0,1\%$ .

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

Non rilevante (miscela)

### 3.2 Miscele

Descrizione

Nome della sostanza	Identificatore	Peso %	Classificazione a norma GHS	Pittogrammi
Clinker di cemento Portland (a9)	N. CAS-Nr. 65997-15-1 N. CE. 266-043-4	50 - < 75	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1 / H317 STOT SE 3 / H335	
Diidrossido di calcio $\text{Ca(OH)}_2$	N. CAS 1305-62-0  N. CE 215-137-3  N. di reg. REACH 01-2119475151-45- xxxx 01-2119862018-38- xxxx	10 - < 20	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335	

(a) Il clinker di cemento Portland è escluso dall'obbligo di registrazione ai sensi dell'articolo 2.7 (b) e dell'allegato V.10 del Regolamento (CE) 1907/2008 (REACH) C&L notification No. 02-2119682167-31-0000 (notification update of July 1, 2013 - Submission of Report No. QJ420702-40). Miscela cementizia il cui contenuto di cromo (VI) è portato mediante riducenti a < 0,0002% (riferito al peso secco complessivo). Per il testo completo delle abbreviazioni vedere la SEZIONE 16.

# Scheda di sicurezza

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

## THERMOEXTRA



Versione n. GHS 4.0

Rielaborata il 13.08.2024

Sostituisce la versione del 01.07.2024 (GHS 3)

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

##### Indicazioni generali

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Tenere l'infortunato sotto osservazione, allontanandolo dalla zona del pericolo. Sistemarlo in posizione sicura, coperto e al caldo. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati. Se l'infortunato non è cosciente, metterlo in posizione di decubito laterale. Non somministrare nulla per via orale. Evitare di respirare le polveri.

Evitare il contatto con la pelle.

In presenza di disturbi o in casi dubbi rivolgersi ad un medico.

##### Inalazione

In caso di respirazione irregolare o arresto respiratorio far intervenire immediatamente personale medico e avviare le misure di primo soccorso. Assicurare una buona ventilazione. In presenza di irritazioni delle vie respiratorie rivolgersi ad un medico.

##### Contatto con la pelle

Lavare con acqua o fare la doccia

In presenza di disturbi o in casi dubbi rivolgersi ad un medico.

##### Contatto con gli occhi

Tenere aperte le palpebre e sciacquare subito e per almeno 10 minuti in abbondante acqua corrente.

Se possibile, togliere eventuali lenti a contatto e continuare a sciacquare.

Rivolgersi immediatamente ad un medico.

##### Ingestione

SOLO se l'infortunato è cosciente, fargli sciacquare la bocca.

NON provocare il vomito.

CONTATTARE UN CENTRO ANTIVELENI.

#### 4.2 Principali sintomi ed effetti acuti o ritardati

Pericolo di gravi danni agli occhi.

In caso di superamento del valore limite sul posto di lavoro la respirazione prolungata può determinare danni polmonari irreversibili.

#### 4.3 Indicazioni di primo soccorso medico o trattamento speciale

Non sono disponibili ulteriori informazioni.

# Scheda di sicurezza

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

## THERMOEXTRA



Versione n. GHS 4.0  
Sostituisce la versione del 01.07.2024 (GHS 3)

Rielaborata il 13.08.2024

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### 5.1 Estinguenti

Estinguenti adatti

Acqua nebulizzata, schiume estinguenti, estinguenti in polvere ABC. Prodotto incombustibile.

Estinguenti inadatti

Acqua in getto. Non rilevante.

#### 5.2 Pericoli particolari derivanti dalla miscela

Polveri non esplosive.

Prodotto incombustibile.

#### 5.3 Indicazioni per lo spegnimento

Non inalare i gas di esplosioni e incendi. Adeguare gli interventi di spegnimento all'ambiente. Non disperdere nella canalizzazione e nelle acque l'acqua utilizzata per spegnere l'incendio.

Raccogliere separatamente le acque contaminate. Estinguere l'incendio adottando le normali misure cautelative e mantenendosi a distanza di sicurezza.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

#### 6.1 Precauzioni individuali, dispositivi di protezione individuale e procedure da adottare nelle emergenze

Personale non addestrato alle emergenze

Trasferire il personale non addestrato in luogo sicuro.

Squadre di intervento

In presenza di vapori, polveri, aerosol e gas va indossato un apparecchio autorespiratore.

#### 6.2 Misure ambientali

Evitare la dispersione nella rete fognaria o nelle acque di superficie e freatiche (pH), separando e smaltendo separatamente le acque contaminate.

#### 6.3 Metodi di decontaminazione

Indicazioni sulle modalità di prevenzione degli sversamenti e della dispersione nell'ambiente

Coprire la canalizzazione.

Raccogliere il materiale sversato con mezzi meccanici. Prevenire contaminazioni ambientali servendosi di contenitori adatti. Raccogliere le sostanze solide a secco oppure mediante aspiratori.

Per pulire superfici o indumenti non impiegare spazzole o aria compressa.

# Scheda di sicurezza

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

## THERMOEXTRA



Versione n. GHS 4.0

Rielaborata il 13.08.2024

Sostituisce la versione del 01.07.2024 (GHS 3)

### **Indicazioni sulle modalità di raccolta in caso di sversamento**

Raccogliere con mezzi meccanici.

### **Altre indicazioni sullo sversamento e sulla dispersione ambientale**

Smaltire in recipienti adatti. Ventilare l'ambiente.

## **6.4 Rinvio ad altre sezioni**

Dispositivi di protezione individuale: vedi Sezione 8. Materiali incompatibili: vedi Sezione 10.

Indicazioni per lo smaltimento: vedi Sezione 13. Sezione 7.

## **SEZIONE 7: Manipolazione e stoccaggio**

### **7.1 Misure precauzionali per la manipolazione in sicurezza**

#### **- Raccomandazioni**

Per evitare contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali impiegare dispositivi di protezione adeguati (compresi i DPI indicati nella Sezione 8 della presente Scheda di sicurezza).

#### **- Misure per la prevenzione di incendi e di formazione di aerosol e polveri**

Avvalersi della ventilazione naturale. Adottare misure di prevenzione di accumulo di cariche elettrostatiche. Impiegare il prodotto solo in luoghi ben ventilati. Mettere a terra i contenitori e gli impianti di riempimento. Sostanza incombustibile.

#### **- Indicazioni specifiche**

Le polveri possono depositarsi su ogni superficie dello stabilimento. Così come fornito, il prodotto non dà origine a polveri esplosive. Tuttavia un'incrementata presenza di polveri fini può dar luogo a esplosioni

#### **- Manipolazione di sostanze e miscele incompatibili**

Non miscelare con acidi.

#### **- Indicazioni sull'igiene generale sul posto di lavoro**

Dopo l'uso, lavarsi le mani.

Non mangiare, bere o fumare sul posto di lavoro.

Prima di entrare in locali adibiti al consumo di alimenti togliersi gli indumenti e i dispositivi di protezione contaminati.

Non conservare cibi e bevande assieme a sostanze chimiche.

Per le sostanze chimiche non utilizzare contenitori abitualmente impiegati per gli alimenti. Tenerle lontane da alimenti, bevande e mangimi.

### **7.2 Condizioni per lo stoccaggio in sicurezza, tenendo conto della compatibilità ambientale**

Per evitare contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali impiegare dispositivi di protezione adeguati (compresi i DPI indicati nella Sezione 8 della presente Scheda di sicurezza).

Rimuovere la polvere accumulata.

# Scheda di sicurezza

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

## THERMOEXTRA



Versione n. GHS 4.0  
Sostituisce la versione del 01.07.2024 (GHS 3)

Rielaborata il 13.08.2024

### 7.3 Utilizzi finali specifici

Per un'indicazione generale vedere la Sezione 16.

## SEZIONE 8: Limitazione e controllo dell'esposizione / Protezione individuale

### 8.1 Parametri da controllare

Valori limite per l'esposizione professionale (valori limite sul posto di lavoro)

Paese	Sostanza	N. CAS	Identificatore	SMW (ppm)	SMW (mg/m <sup>3</sup> )	KZW (ppm)	KZW (mg/m <sup>3</sup> )	Mow (ppm)	Mow (mg/m <sup>3</sup> )	Nota	Fonte
AT	Sostanze in sospensione biologicamente e inerti		MAK		10		20 (60 min)			i	GKV
AT	Sostanze in sospensione biologicamente e inerti		MAK		5		10 (60 min)			r	GKV
AT	Diidrossido di calcio	1305-62-0	MAK		1				4 (5 min)	i	GKV
AT	Cemento Portland	65997-15-1	MAK		5					i, dust	
AT	Solfato di calcio	7778-18-9	MAK		5		10 (60 min)			r	GKV
UE	Diidrossido di calcio	1305-62-0	IOELV		1		4			r	2017/164 /UE

#### Legenda

dust	In forma di polvere
i	Frazione inalabile
KZW	Valore limite dell'esposizione breve (valore limite non superabile riferito ad un tempo di 15 minuti, se non diversamente indicato)
Mow	Valore istantaneo: indica il valore soglia che non va mai superato (ceiling value)
r	Frazione alveolare
SMW	Valore medio per turno di lavoro (valore limite di esposizione di lungo periodo); è il valore medio, misurato o calcolato, ponderato su un arco di tempo di 8 ore (se non diversamente indicato)

### DNEL rilevanti di singoli componenti della miscela

Nome della sostanza	N. CAS	Identificatore	Valore soglia	Soggetto da proteggere, via di esposizione	Impiego in	Durata dell'esposizione
Diidrossido di calcio (Ca(OH) <sub>2</sub> )	1305-62-0	DNEL	1 mg/m <sup>3</sup>	Uomo, inalazione	Lavoratori (industria)	Cronica - effetti locali
Diidrossido di calcio (Ca(OH) <sub>2</sub> )	1305-62-0	DNEL	4 mg/m <sup>3</sup>	Uomo, inalazione	Lavoratori (industria)	Acuta - effetti locali

### PNEC rilevanti di singoli componenti della miscela

Nome della sostanza	N. CAS	Identificatore	Valore soglia	Soggetto da proteggere, via di esposizione	Impiego in	Durata dell'esposizione
Diidrossido di calcio (Ca(OH) <sub>2</sub> )	1305-62-0	PNEC	0,49 mg/l	Organismi acquatici	Acqua dolce	Tempi brevi (singola esposizione)

# Scheda di sicurezza

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

## THERMOEXTRA



Versione n. GHS 4.0

Rielaborata il 13.08.2024

Sostituisce la versione del 01.07.2024 (GHS 3)

Diidrossido di calcio (Ca(OH) <sub>2</sub> )	1305-62-0	PNEC	0,32 mg/l	Organismi acquatici	Acqua marina	Tempi brevi (singola esposizione)
Diidrossido di calcio (Ca(OH) <sub>2</sub> )	1305-62-0	PNEC	3 mg/l	Organismi acquatici	Impianti di depurazione (STP)	Tempi brevi (singola esposizione)
Diidrossido di calcio (Ca(OH) <sub>2</sub> )	1305-62-0	PNEC	1.080 mg/kg	Organismi terrestri	Suolo	Tempi brevi (singola esposizione)

## 8.2 Limitazione e controllo dell'esposizione

### Dispositivi tecnici di controllo idonei

Ventilazione naturale.

### Protezione personale (dispositivi di protezione individuale)



Indossare occhiali protettivi



Indossare guanti da lavoro

Prevedere idonee pause, al fine di consentire la rigenerazione della cute. Si raccomanda altresì di utilizzare creme/pomate protettive. Dopo il contatto col prodotto, lavarsi bene le mani.



Indossare scarpe antinfortunistiche



Indossare maschere protettive  
Semimaschera filtrante (EN149)

### Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale

Evitare di disperdere le sostanze nell'ambiente, utilizzando contenitori idonei. Evitare di disperdere le sostanze nella rete fognaria ovvero nelle acque superficiali o freatiche.

# Scheda di sicurezza

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

## THERMOEXTRA



Versione n. GHS 4.0

Rielaborata il 13.08.2024

Sostituisce la versione del 01.07.2024 (GHS 3)

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1 Informazioni generali

Stato dell'aggregato	solido
Forma	polvere
Colore	grigio
Odore	inodore
Punto di fusione/congelamento	non determinato
Punto/range di ebollizione	non determinato
Infiammabilità	incombustibile
Limite inferiore e superiore di esplosione	non rilevante (solido)
Punto di fiamma	non applicabile
Temperatura di autoignizione	> 400 °C
Temperatura di decomposizione	non rilevante
pH	12-13 (in soluzione acquosa: 80% (w/w), 20 °C) (base)
Viscosità cinematica	non rilevante
Solubilità	non determinata

#### Coefficiente di distribuzione

Coefficiente di distribuzione n-ottanolo/acqua (valore log)	Non disponibili informazioni
-------------------------------------------------------------	------------------------------

Pressione del vapore	non determinata
----------------------	-----------------

#### Densità e/o peso specifico

Peso specifico	non determinato
Densità relativa del vapore	non rilevante (solido)

Caratteristiche delle particelle	Non disponibili ulteriori informazioni
----------------------------------	----------------------------------------

#### 9.2 Altre informazioni

##### 9.2.1

Indicazioni sulle classi di pericolosità fisica	Classi di pericolosità secondo GHS (pericoli fisici): non rilevante
-------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------

# Scheda di sicurezza

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

## THERMOEXTRA



Versione n. GHS 4.0

Rielaborata il 13.08.2024

Sostituisce la versione del 01.07.2024 (GHS 3)

### 9.2.2 Altri parametri rilevanti per la sicurezza

Contenuto in solventi	0,1%
Contenuto solido	100%

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

In relazione alla compatibilità ambientale si vedano i punti "Condizioni da evitare" e "Materiali incompatibili". A contatto con umidità, il prodotto sviluppa un pH alcalino che può avere effetti irritanti.

### 10.2 Stabilità chimica

Vedi "Condizioni da evitare".

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

### 10.4 Condizioni da evitare

Conservare al riparo dall'umidità.

#### Indicazioni sulla prevenzione di incendi o esplosioni

Così come fornito, il prodotto non è esplosivo. Tuttavia l'incremento della presenza di polveri fini può aumentare il pericolo di formazione di polveri esplosive.

### 10.5 Materiali incompatibili

Dati non disponibili.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi che possano ragionevolmente formarsi nell'impiego, nello stoccaggio, nello sversamento e nel riscaldamento. Sostanze di combustione pericolose: vedi Sezione 5.

# Scheda di sicurezza

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

## THERMOEXTRA



Versione n. GHS 4.0

Rielaborata il 13.08.2024

Sostituisce la versione del 01.07.2024 (GHS 3)

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

#### 11.1 Indicazione sulle classi di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008

Non sono disponibili dati in relazione alla miscela.

##### Procedimento di classificazione

Il procedimento di classificazione della miscela si basa sui singoli componenti della stessa (formula di additività).

##### Classificazione in base al GHS (1272/2008/CE, CLP)

###### Tossicità acuta

Non classificabile quale acutamente tossico.

GHL delle Nazioni Unite, Allegato 4: può essere dannoso in caso di ingestione o inalazione.

###### Reazione irritante/corrosiva sulla pelle

Causa irritazioni della pelle.

###### Irritazione oculare grave/danni gravi agli occhi

Causa gravi danni agli occhi.

###### Sensibilizzazione delle vie respiratorie e della pelle

Non classificabile quale sensibilizzante delle vie respiratorie o della pelle.

###### Mutagenicità delle cellule riproduttive

Non classificabile quale mutageno.

###### Cancerogenicità

Non classificabile quale cancerogeno.

###### Tossicità per la riproduzione

Non classificabile quale tossico per la riproduzione.

###### Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione singola

Può irritare le vie respiratorie.

###### Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione ripetuta

Non classificabile quale specificamente tossico per organi bersaglio - Esposizione ripetuta.

###### Pericolo di aspirazione

Non classificabile quale pericoloso all'aspirazione.

#### 11.2 Altre informazioni

Non sono disponibili ulteriori dati.

# Scheda di sicurezza

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

## THERMOEXTRA



Versione n. GHS 4.0

Rielaborata il 13.08.2024

Sostituisce la versione del 01.07.2024 (GHS 3)

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

Non classificabile quale pericoloso per le acque.

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Dati non disponibili.

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Dati non disponibili.

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Dati non disponibili.

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Stando ai risultati della valutazione, la sostanza non rientra tra le sostanze PBT e vPvB (non contiene sostanze PBT e vPvB in concentrazione  $\geq 0,1\%$ ).

#### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non contiene interferenti endocrini (ED) in concentrazione  $\geq 0,1\%$ .

#### 12.7. Altri effetti avversi

Dati non disponibili.

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di raccolta e smaltimento

Raccogliere le sostanze solide a secco oppure mediante aspiratori.

##### Codici rifiuto/denominazioni rifiuto in base alla LoW

10 13 14: residui e fanghi di calcestruzzo

17 01 01: calcestruzzo

15 01 10\*: imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze.

\* Rifiuto pericoloso

##### Codice in base al Regolamento nazionale sul registro dei rifiuti (ÖNORM S2100)

31607: fanghi provenienti dalla produzione di malta pronta (consolidati)

##### Dati rilevanti per lo smaltimento attraverso le acque reflue

Non disperdere i residui nella rete fognaria. Evitare la dispersione dell'ambiente. Raccogliere ulteriori indicazioni, avvalendosi della scheda di sicurezza.

# Scheda di sicurezza

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)



## THERMOEXTRA

Versione n. GHS 4.0

Rielaborata il 13.08.2024

Sostituisce la versione del 01.07.2024 (GHS 3)

### Trattamento dei rifiuti di confezioni/contenitori

Si tratta di rifiuti pericolosi. E' consentito l'impiego di soli imballaggi omologati (per es. a norma ADR). Gli imballaggi completamente vuoti possono venir avviati al riciclo. Gli imballaggi contaminati vanno considerati alla stregua del prodotto.

### Nota

Rispettare le vigenti disposizioni nazionali o locali. I rifiuti vanno separati in modo da consentire il trattamento differenziato da parte dei preposti enti locali e nazionali.

### 13.2 Imballaggi non puliti

#### Consigli:

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.  
Solo gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1	<b>Numero ONU o numero ID</b>	Non classificato.
14.2	<b>Nome di spedizione dell'ONU</b>	Non classificato.
14.3	<b>Classi di pericolo per il trasporto</b>	Nessuna.
14.4	<b>Gruppo d'imballaggio</b>	Non classificato.
14.5	<b>Pericoli per l'ambiente</b>	Non pericoloso per l'ambiente in base alle disposizioni sul trasporto di merci pericolose.
14.6	<b>Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Le prescrizioni relative al trasporto di merci pericolose (ADR) vanno rispettate anche all'interno degli stabilimenti aziendali.
14.7	<b>Trasporto di rinfuse per via mare secondo lo strumentario IMO</b>	Non si considera trasporto di rinfuse.

### Indicazioni in base ai singoli modelli ONU

#### **Trasporto di merci pericolose su strada, rotaia e via d'acqua interne (ADR/RID/ADN) - Ulteriori indicazioni**

Non classificato.

#### **Codice internazionale per il trasporto marittimo di merci pericolose (IMDG) - Ulteriori indicazioni**

# Scheda di sicurezza

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)



## THERMOEXTRA

Versione n. GHS 4.0

Rielaborata il 13.08.2024

Sostituisce la versione del 01.07.2024 (GHS 3)

Non classificato.

**Organizzazione internazionale per il trasporto aereo (ICAO-IATA-DGR) -  
Ulteriori indicazioni**

Non classificato.

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

##### Disposizioni comunitarie (UE)

Sostanze con restrizioni secondo REACH, Allegato XVII

Nome della sostanza	Nome come da elenco	N.
Clinker di cemento Portland (a)	Composti di cromo (VI)	47

##### Elenco delle sostanze soggette ad omologazione (REACH, Allegato XIV) / Lista delle sostanze candidate SVHC

Nessun componente presente nell'elenco.

##### Direttiva sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (RoHS)

Nessun componente presente nell'elenco.

##### Regolamento relativo all'istituzione di un registro europeo delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti (PRTR)

Nessun componente presente nell'elenco.

##### Direttiva quadro sulle acque (WRR)

Elenco delle sostanze nocive (WRR)

Denominazione della sostanza	Peso %
Diidrossido di calcio (Ca(OH) <sub>2</sub> )	14

##### Regolamento sulla commercializzazione e sull'impiego di sostanze base per prodotti esplosivi

Non rilevante.

##### Regolamento sulle sostanze organiche nocive persistenti (POP)

Nessun componente presente nell'elenco.

# Scheda di sicurezza

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)



## THERMOEXTRA

Versione n. GHS 4.0

Rielaborata il 13.08.2024

Sostituisce la versione del 01.07.2024 (GHS 3)

### Normative nazionali (Austria)

Regolamento sui liquidi infiammabili (VbF) Non applicabile (stato dell'aggregato: non liquido)

### Elenchi nazionali

Paese	Elenco	Status
UE	Reach Reg.	Non sono presenti nell'elenco tutti i componenti

#### Legenda

Reach Reg. Sostanze registrate REACH

## 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica delle sostanze presenti nella miscela.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### Modifiche apportate rispetto alle versioni precedenti

Sezione	Dicitura precedente (testo/valore)	Dicitura attuale (testo/valore)	Rilevante per la sicurezza
1.1	Identificatore unico di formula (UFI): UFI: MXGF-84WU-G006-HJSC Vedi stampa sulla confezione/bolla	Identificatore unico di formula (UFI): UFI: UJGU-6XJQ-0W0W-67EN Vedi stampa sulla confezione/bolla	Sì
15.1		Restrizioni secondo REACH, Allegato XVII: Modifiche nell'elenco (Tabella)	Sì

### Abbreviazioni ed acronimi

Abbr.	Descrizione delle abbreviazioni
2017/164/EU	Direttiva (UE) 2017/164 della Commissione, del 31 gennaio 2017, che definisce un quarto elenco di valori indicativi di esposizione professionale in attuazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e che modifica le direttive 91/322/CEE, 2000/39/CE e 2009/161/UE della Commissione
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures / Regolamento per il trasporto di merci pericolose per via navigabile interna
ADR	European Agreements on the transport of Dangerous goods by Road / Accordo europeo relativo ai trasporti internazionali di merci pericolose su strada
CAS	Chemical Abstracts Service (Banca dati dei composti chimici e loro codice univoco del CAS Registry Number)
CLP	Classification, labelling and packaging / Classificazione, etichettatura e imballaggio delle sostanze e delle miscele (Regolamento (CE) 1272/2008)
DGR	Dangerous Goods Regulations / Regolamento sul trasporto di merci pericolose (vedi IATA/DGR)

# Scheda di sicurezza

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)



baumit.com

## THERMOEXTRA

Versione n. GHS 4.0

Rielaborata il 13.08.2024

Sostituisce la versione del 01.07.2024 (GHS 3)

DNEL	Derived No-Effect Level (livello derivato di esposizione senza rischi)
EC-NR	L'elenco EC (EINECS, ELINCS ed NLP) è la fonte del codice a 7 cifre costituente il numero CE attribuito univocamente alle sostanze nel territorio dell'Unione europea
ED	Interferente endocrin
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances / Elenco europeo delle sostanze chimiche presenti sul mercato)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances / Elenco europeo delle sostanze chimiche notificate)
Eye Dam.	Provoca gravi lesioni oculari
Eye Irrit.	Provoca irritazioni oculari
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals / Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche
GKV	Regolamento sui valori limite
IATA	International Air Transport Association
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) / Regolamento per il trasporto di merci pericolose della IATA
ICAO	International Civil Aviation Organization / Organizzazione internazionale dell'aviazione civile
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code / Codice per il trasporto marittimo di merci pericolose
IOELV	Valore limite orientativo sul posto di lavoro
KZW	Valore limite dell'esposizione breve
LoW	Elenco delle sostanze rifiuto
Mow	Valore istantaneo
NLP	No-Longer Polymer / Ex-polimero
PBT	Persistent, bio-accumulative and toxic / Persistente, bioaccumulante, tossico
PNEC	Predicted No-Effect Concentration / Concentrazione prevedibile senza effetto
ppm	Parti per milione
REACH	Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals / Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche (Regolamento (CE) 1907/2006)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses / Regolamento concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su rotaia
Skin Corr.	Corrosivo per la cute
Skin Irrit.	Irritante per la cute
Skin Sens.	Sensibilizzante per la cute
SMW	Valore medio per turno di lavoro
STOT SE	Tossicità specifica per organo bersaglio (Esposizione singola)
SVHC	Substance of Very High Concern / Sostanze candidate estremamente preoccupanti
vPvB	Very persistent, very bioaccumulative / Molto persistente e molto bioaccumulante

# Scheda di sicurezza

redatta in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)



## THERMOEXTRA

Versione n. GHS 4.0

Rielaborata il 13.08.2024

Sostituisce la versione del 01.07.2024 (GHS 3)

### **Bibliografia di riferimento e provenienza dei dati**

Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele modificato con Reg. (CE) n.1907/2006 (REACH), modificato con 2020/878/UE.

Trasporto di merci pericolose su strada, rotaia, via d'acqua interna (ADR/RID/ADN). Codice internazionale per il trasporto marittimo di merci pericolose (IMDG), Regolamento per il trasporto di merci pericolose (DGR) per via aerea (IATA).

### **Procedimento di classificazione**

Caratteristiche fisico chimiche: la classificazione si basa sui risultati di verifica della miscela.

Pericoli per la salute, pericoli per l'ambiente: il procedimento per la classificazione della miscela si basa sui singoli componenti della stessa (formula di additività).

### **Elenco delle frasi rilevanti (Codice e testo come indicato alle Sezioni 2 e 3)**

<b>Codice</b>	<b>Testo</b>
H315	Provoca irritazioni cutanee
H317	Può irritare le vie respiratorie
H318	Provoca gravi lesioni oculari
H335	Può irritare le vie respiratorie

### **Disclaimer**

Le informazioni contenute nella presente Scheda di sicurezza descrivono i requisiti di sicurezza del nostro prodotto sulla base dell'attuale stato dell'arte. La presente Scheda di sicurezza è stata elaborata esclusivamente per il prodotto cui si riferisce e va utilizzata esclusivamente con riferimento allo stesso.

**- Fine della scheda di sicurezza -**