

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 26.02.2025

Numero versione 1

Revisione: 26.02.2025

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** SHERASPLINT-ROCK
- **Articolo numero:** 101140
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato:** Gesso ad uso odontotecnico
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**  
SHERA Werkstoff-Technologie GmbH  
Espohlstraße 53  
D-49448 Lemförde  
GERMANY  
sdb@shera.de  
+ 49 (0) 54 43 - 9933 - 0
- **Informazioni fornite da:** Divisione Sicurezza prodotto.
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**  
Durante gli orari di apertura: +49 5443 9933-0  
Orari di apertura: dal lunedì al giovedì dalle 7:30 alle 17:30, venerdì dalle 7:30 alle 15:00

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008:**  
Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.
- **2.2 Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008:** Non applicabile.
- **Pittogrammi di pericolo:** Non applicabile.
- **Avvertenza:** Non applicabile.
- **Indicazioni di pericolo:** Non applicabile.
- **2.3 Altri pericoli**
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB:**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **3.2 Miscela**
- **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

- **Sostanze pericolose:**

|                           |   |         |
|---------------------------|---|---------|
| CAS: 7778-18-9            | solfo di calcio, naturale   | 90-100% |
| EINECS: 231-900-3         | sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro |         |
| Reg.nr.: 01-2119444918-26 |   |         |

- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16.

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.
- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **Contatto con la pelle:** Lavare con acqua e sapone.
- **Contatto con gli occhi:**  
Sottoporre a cure mediche.  
Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

(continua a pagina 2)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 26.02.2025

Numero versione 1

Revisione: 26.02.2025

**Denominazione commerciale: SHERASPLINT-ROCK**

(Segue da pagina 1)

**· Ingestione:**

Risciacquare la bocca e bere molta acqua.  
Se il dolore persiste consultare il medico.

**· 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.**· 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio****· 5.1 Mezzi di estinzione****· Mezzi di estinzione idonei:**

CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

**· 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

In caso di incendio si possono liberare:

Anidride solforosa (SO<sub>2</sub>).**· 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****· Mezzi protettivi specifici:**

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

Indossare tute protettive integrali.

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****· 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Evitare la formazione di polvere.

**· 6.2 Precauzioni ambientali**

Non sono necessarie misure speciali.

Impedire infiltrazioni nella fognatura / nelle acque superficiali / nelle acque freatiche.

**· 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

Raccogliere con mezzi meccanici.

Non inalare polvere.

Evitare lo sviluppo di polveri.

**· 6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento****· 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Occorre rispettare le dovute misure preventive nel trattamento di sostanze chimiche.

Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Adoperare solo in ambienti ben ventilati.

Non inalare polvere.

**· Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.**· 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****· Stoccaggio****· Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**

Conservare in un luogo asciutto.

Evitare lo sviluppo di polveri.

Mantenere i contenitori chiusi ermeticamente.

Proteggere dall'umidità.

**· Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.

(continua a pagina 3)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 26.02.2025

Numero versione 1

Revisione: 26.02.2025

**Denominazione commerciale: SHERASPLINT-ROCK**

(Segue da pagina 2)

- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.
- **Classe di stoccaggio:** Non sono presenti informazioni a proposito.
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

#### 8.1 Parametri di controllo

- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

**7778-18-9 solfato di calcio, naturale**

|     |   |
|-----|---|
| TWA | Valore a lungo termine: 10 mg/m <sup>3</sup><br>(i) |
|-----|---|

- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

#### 8.2 Controlli dell'esposizione

- **Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

#### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

##### Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

##### Protezione respiratoria

In caso di utilizzo adeguato e in normali condizioni, non è necessaria una protezione delle vie respiratorie.

Protezione delle vie respiratorie in caso di sviluppo di polveri.

##### Protezione delle mani

Il materiali costituente i guanti deve essere impermeabile e resistente contro il prodotto. A causa dell'assenza dei test, non è possibile dare suggerimenti relativi al materiale costituente i guanti per il prodotto. Selezione del materiale costituente i guanti tenendo in considerazione i tempi di rottura, i tassi di permeazione e la degradazione.

##### Materiale dei guanti:

Gomma fluorurata (Viton)

Gomma nitrilica

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego.

##### Tempo di permeazione del materiale dei guanti:

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

- **Protezione degli occhi/del volto** Occhiali protettivi antipolvere.

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

##### Indicazioni generali

- |   |                  |
|---|------------------|
| · <b>Colore:</b>  | Diversi          |
| · <b>Odore:</b>   | Inodore          |
| · <b>Punto di fusione/punto di congelamento:</b>  | Non definito.    |
| · <b>Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b> | Non definito.    |
| · <b>Infiammabilità</b>   | Non definito.    |
| · <b>Limite di esplosività inferiore e superiore</b>                                      |                  |
| · <b>Inferiore:</b>   | Non definito.    |
| · <b>Superiore:</b>   | Non definito.    |
| · <b>Punto di infiammabilità:</b>   | Non applicabile. |
| · <b>Temperatura di autoaccensione:</b>   | Non applicabile. |
| · <b>Temperatura di decomposizione:</b>   | Non definito.    |
| · <b>ph</b>   | Non applicabile. |

(continua a pagina 4)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.02.2025

Numero versione 1

Revisione: 26.02.2025

**Denominazione commerciale: SHERASPLINT-ROCK**

(Segue da pagina 3)

|   |                  |
|---|------------------|
| · <b>Viscosità:</b>   |                  |
| · <b>Viscosità cinematica</b>   | Non applicabile. |
| · <b>Dinamica:</b>  | Non applicabile. |
| · <b>Solubilità</b>   |                  |
| · <b>acqua a 20 °C:</b>   | 2 g/l            |
| · <b>Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</b> | Non definito.    |
| · <b>Tensione di vapore:</b>  | Non applicabile. |
| · <b>Densità e/o densità relativa</b>                                       |                  |
| · <b>Densità:</b>   | Non definito.    |
| · <b>Densità relativa</b>   | Non definito.    |
| · <b>Densità del vapore:</b>  | Non applicabile. |
| · <b>Caratteristiche delle particelle</b>                                   | Vedere punto 3.  |

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| · <b>9.2 Altre informazioni</b>   |                                |
| · <b>Aspetto:</b>   |                                |
| · <b>Forma:</b>   | Polvere                        |
| · <b>Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza</b> |                                |
| · <b>Temperatura di accensione:</b>   | Prodotto non autoinfiammabile. |
| · <b>Proprietà esplosive:</b>   | Prodotto non esplosivo.        |
| · <b>Cambiamento di stato:</b>  |                                |
| · <b>Velocità di evaporazione:</b>  | Non applicabile.               |

|  |                  |
|--|------------------|
| · <b>Informazioni relative alle classi di pericoli fisici</b>                    |                  |
| · <b>Esplosivi</b>   | Non applicabile. |
| · <b>Gas infiammabili</b>  | Non applicabile. |
| · <b>Aerosol</b>   | Non applicabile. |
| · <b>Gas comburenti</b>  | Non applicabile. |
| · <b>Gas sotto pressione</b>   | Non applicabile. |
| · <b>Liquidi infiammabili</b>  | Non applicabile. |
| · <b>Solidi infiammabili</b>   | Non applicabile. |
| · <b>Sostanze e miscele autoreattive</b>   | Non applicabile. |
| · <b>Liquidi piroforici</b>  | Non applicabile. |
| · <b>Solidi piroforici</b>   | Non applicabile. |
| · <b>Sostanze e miscele autoriscaldanti</b>                                      | Non applicabile. |
| · <b>Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua</b> | Non applicabile. |
| · <b>Liquidi comburenti</b>  | Non applicabile. |
| · <b>Solidi comburenti</b>   | Non applicabile. |
| · <b>Perossidi organici</b>  | Non applicabile. |
| · <b>Sostanze o miscele corrosive per i metalli</b>                              | Non applicabile. |
| · <b>Esplosivi desensibilizzati</b>  | Non applicabile. |

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Nessun dato disponibile.
- **10.2 Stabilità chimica** Nessuna scomposizione in caso di utilizzo non conforme alla destinazione d'uso.
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**  
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Nessun'altra informazione rilevante disponibile.
- **10.4 Condizioni da evitare**  
Umidità.  
Umidità dell'aria.
- **10.5 Materiali incompatibili** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 5)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.02.2025

Numero versione 1

Revisione: 26.02.2025

**Denominazione commerciale: SHERASPLINT-ROCK**

(Segue da pagina 4)

- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**  
La scomposizione avviene a partire da temperature di: 1000°C.  
Anidride solforosa.  
Anidride solforica (SO<sub>3</sub>) o nebbia SO<sub>3</sub>.  
Ossido di calcio.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta:** Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Irritabilità primaria:**
- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Mutagenicità sulle cellule germinali**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Ulteriori dati tossicologici:** Nessun'altra informazione rilevante disponibile.
- **11.2 Informazioni su altri pericoli**

- **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuno dei componenti è contenuto.

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**
- **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**  
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
- **12.7 Altri effetti avversi**
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**  
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso.  
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:**  
Smaltimento conforme alle norme vigenti.

(continua a pagina 6)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 26.02.2025

Numero versione 1

Revisione: 26.02.2025

**Denominazione commerciale: SHERASPLINT-ROCK**

(Segue da pagina 5)

- Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.
- **Codice rifiuti:**  
Il codice di smaltimento rifiuti come da disposizione sulla classificazione dei rifiuti (AVV) dipende da chi ha generato tali rifiuti e può dunque essere diverso per uno stesso prodotto. Il codice di smaltimento rifiuti deve pertanto essere rilevato in modo specifico da ogni produttore di rifiuti.
  - **Catalogo europeo dei rifiuti:**  
L'associazione ai codici di smaltimento rifiuti / denominazioni dei rifiuti deve essere eseguita in modo specifico per il processo e il settore come da EAVK.
  - **Imballaggi non puliti:**
  - **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- **14.1 Numero ONU o numero ID**
- **ADR, IMDG, IATA** Non applicabile.
- **ADN** Non applicabile.
- **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**
- **ADR, IMDG, IATA** Non applicabile.
- **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**
- **ADR, IMDG, IATA**
- **Classe** Non applicabile.
- **Classe ADN/R:** Non applicabile.
- **14.4 Gruppo d'imballaggio**
- **ADR, IMDG, IATA** Non applicabile.
- **14.5 Pericoli per l'ambiente**
- **Marine pollutant:** No.
- **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.
- **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO** Non applicabile.
- **UN "Model Regulation":** Non applicabile.

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**
- Nessuno dei componenti è contenuto.
- **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**
- **Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)**
- Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE**
- Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 7)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 26.02.2025

Numero versione 1

Revisione: 26.02.2025

**Denominazione commerciale: SHERASPLINT-ROCK**

(Segue da pagina 6)

· **Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Disposizioni nazionali:**

· **Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:**

Osservare le limitazioni di impiego per bambini.

Osservare le limitazioni di impiego per donne in gravidanza o in allattamento.

· **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· **Scheda rilasciata da:** Divisione Sicurezza prodotto.

· **Abbreviazioni e acronimi:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· **\* Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT