



Pagina: 1/13

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 02.08.2022



Numero versione 2.0 (sostituisce la versione 1.0)

Revisione: 02.08.2022

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o del preparato e della società/impresa

- **1.1 Identificatore del prodotto**
  - **Denominazione commerciale: KEIM ROMANIT-KSP**
  - **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati**
  - **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**  
Stucco a base di calcio  
Malta in polvere da miscelare con acqua e da utilizzo finale come stucco fine in interni
  - **Usi sconsigliati** Tutti gli altri utilizzi non sono consigliabili
  - **1.3 Informazioni sul fabbricante chi fornisce la scheda di dati di sicurezza**
  - **Produttore/fornitore:**  
KEIMFARBEN AG  
Wiesentalstrasse 6 / CH-9425 Thal  
Tel. +41 71 737 70 10 / Fax +41 71 737 70 19  
www.keim.com / info@keim.ch
  - **Informazioni fornite da:**  
Thomas Klug  
Telefono: +41(0)794027155  
info@keim.ch
  - **1.4 Numero telefonico di emergenza:**  
Tox Info Suisse: 145
- GBK GmbH Global Regulatory Compliance  
Emergency number: +41 71 737 70 18

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o del preparato**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.  
Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
STOT SE 3 H335 Può irritare le vie respiratorie.
- **2.2 Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
- **Pittogrammi di pericolo**  
  
GHS05 GHS07
- **Avvertenza** Pericolo
- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**  
diidrossido di calcio  
cemento Portland, composti chimici

(continua a pagina 2)

CHI



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 02.08.2022

Numero versione 2.0 (sostituisce la versione 1.0)

Revisione: 02.08.2022

**Denominazione commerciale: KEIM ROMANIT-KSP**

(Segue da pagina 1)

**Indicazioni di pericolo**

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

**Consigli di prudenza**

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi.  
P261 Evitare di respirare la polvere.  
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.  
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.  
P315 Consultare immediatamente un medico.  
P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.  
P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone.  
P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.  
P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

**2.3 Altri pericoli**

Questo prodotto ha una reazione alcalina con l'umidità o con l'acqua.  
Evitare il contatto con gli occhi e il contatto prolungato con la pelle.

**Risultati della valutazione PBT e vPvB**

· **PBT:** Non applicabile.  
· **vPvB:** Non applicabile.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

**3.2 Preparati**

· **Descrizione:** Cemento Portland, idrossido di calcio, inerti minerali e additivi

**Sostanze pericolose:**

CAS: 1317-65-3 EINECS: 215-279-6	pietra calcarea sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	50-100%
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3 Reg.nr.: 01-2119475151-45-XXXX	diidrossido di calcio ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥10-<20%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	cemento Portland, composti chimici ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	3-≤5%
CAS: 12001-26-2 Numero CE: 601-648-2	Mica sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	≥2,5-≤10%

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

CHI

(continua a pagina 3)



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 02.08.2022

Numero versione 2.0 (sostituisce la versione 1.0)

Revisione: 02.08.2022

**Denominazione commerciale: KEIM ROMANIT-KSP**

(Segue da pagina 2)

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Indicazioni generali:** Visitando il medico, consigliamo di presentare questa scheda di sicurezza.
- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **Dopo il contatto con la pelle:**  
Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.  
Non usare solventi o diluenti.  
In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.
- **Dopo il contatto con gli occhi:**  
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.
- **Dopo l'ingestione:**  
Sciacquare abbondantemente la bocca e la gola.  
Non provocare il vomito, chiamare subito 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:**  
Il prodotto stesso non è infiammabile, ma prendere le misure antiincendio adeguate per le vicinanze.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato**  
Non sono disponibili altre informazioni pertinenti.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Equipaggiamento con autorespiratore.
- **Altre indicazioni**  
Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.  
In caso d'incendio, non inalare il fumo, i gas e i vapori.

### 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.  
Provvedere ad una adeguata ventilazione o indossare maschera respiratoria  
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.  
Osservare le normative vigenti di protezione (vedi punto 7 e 8).  
Unito all'acqua il prodotto forma una patina scivolosa.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**  
Evitare che il liquido penetri nel terreno, nelle acque superficiali e nelle canalizzazioni.  
Rispettare le vigenti normative locali.

(continua a pagina 4)



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 02.08.2022

Numero versione 2.0 (sostituisce la versione 1.0)

Revisione: 02.08.2022

**Denominazione commerciale: KEIM ROMANIT-KSP**

(Segue da pagina 3)

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

- Chiudere gli scarichi (rischio di otturazione)
- Pericolo di scivolo!
- Evitare la formazione di polvere.
- Provvedere ad una sufficiente areazione.
- Raccogliere con mezzi meccanici.
- Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.
- Pulire accuratamente le superfici sporcate.

· **6.4 Riferimento ad altre sezioni**

- Per informazioni relative ad una 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**

- Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
- Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.
- Evitare la formazione di polvere.
- Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
- Eliminare regolarmente la polvere, di cui non è possibile evitare la formazione.
- Equipaggiamento per la protezione personale vedi punto 8 (8.2). Rispettare le vigenti norme di protezione e di sicurezza.

· **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**

- Il prodotto non è infiammabile.
- Non sono richiesti provvedimenti particolari.

· **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

· **Stoccaggio:**

· **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**

- Conservare nei recipienti originali in luogo fresco e asciutto.
- Conservare solo all'interno dei fusti originali ancora chiusi.

· **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Immagazzinare separatamente da acidi.

· **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

- Conservare in luogo asciutto.
- Proteggere da umidità e acqua.
- Minimizzare la formazione di polvere e scorie.
- Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
- Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

· **Classe di stoccaggio:** 13

· **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

CHI

(continua a pagina 5)



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 02.08.2022

Numero versione 2.0 (sostituisce la versione 1.0)

Revisione: 02.08.2022

**Denominazione commerciale: KEIM ROMANIT-KSP**

(Segue da pagina 4)

### 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:****1317-65-3 pietra calcarea**SUVA 1/2009 (Svizzera) | Valore a lungo termine: 10 E 3 A mg/m<sup>3</sup>**1305-62-0 diidrossido di calcio**MAK (Svizzera) | Valore a lungo termine: 5 e mg/m<sup>3</sup>  
SSc;**65997-15-1 cemento Portland, composti chimici**MAK (Svizzera) | Valore a lungo termine: 5 e mg/m<sup>3</sup>  
S;Staub**12001-26-2 Mica**MAK (Svizzera) | Valore a lungo termine: 3 a mg/m<sup>3</sup>**DNEL****1305-62-0 diidrossido di calcio**

Per inalazione	Acute - local effects	4 mg/m <sup>3</sup> (consumatori) respirable dust 4 mg/m <sup>3</sup> (lavoratore) respirable dust
	Long-term - local effects	1 mg/m <sup>3</sup> (consumatori) respirable dust 1 mg/m <sup>3</sup> (lavoratore) respirable dust

**PNEC****1305-62-0 diidrossido di calcio**

Aquatic compartment - freshwater	0,49 mg/l (Acqua dolce)
Aquatic compartment - marine water	0,32 mg/l (Acqua di mare)
Terrestrial compartment - soil	1.080 mg/kg dw (soil)
Sewage treatment plant	3 mg/l (Microrganismi)

**Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.**8.2 Controlli dell'esposizione****Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale****Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Aspirare gli abiti contaminati, non soffiare né spazzolare.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Non inalare polvere/fumo/nebbia.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

**Protezione respiratoria**

In presenza di polvere indossare una adeguata maschera protettiva

Filtro: FFP2

(continua a pagina 6)



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 02.08.2022

Numero versione 2.0 (sostituisce la versione 1.0)

Revisione: 02.08.2022

**Denominazione commerciale: KEIM ROMANIT-KSP**

(Segue da pagina 5)

· **Protezione delle mani**

Guanti protettivi per la protezione delle mani.

Guanti - resistenti alle soluzioni alcaline

· **Materiale dei guanti**

è idoneo p. es.:

Guanti di cotone trattati con nitrile

Spessore del materiale consigliato:  $\geq 0,5$  mm

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**

Valore per la permeazione: livello  $\geq 6$  (480 min)

I tempi di passaggio determinati in conformità alla norma EN 374-3 non vengono rilevati in pratica. Per questa ragione viene consigliato un tempo di indossamento massimo pari al 50% del tempo di passaggio.

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

· **Protezione degli occhi/del volto**

Nel caso di sviluppo di polvere indossare occhiali protettivi.

Occhiali ben aderenti per la protezione degli occhi

· **Tuta protettiva:**

Tuta protettiva per la protezione del corpo.

Dopo l'eventuale contatto con la pelle, lavarsi abbondantemente ed incrementarsi.

· **Controlli dell'esposizione ambientale**

Vedere capitolo 12 e 6.2

Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

· **Indicazioni generali**

· **Stato fisico**

Solido

· **Colore:**

Bianco

· **Odore:**

Inodore

· **Soglia olfattiva:**

Non definito.

· **Punto di fusione/punto di congelamento:**

Non definito.

· **Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione**

Non applicabile

· **Infiammabilità**

Non applicabile.

· **Limite di esplosività inferiore e superiore**

· **Inferiore:**

Non applicabile.

· **Superiore:**

Non applicabile.

· **Punto di infiammabilità:**

Non applicabile.

· **Temperatura di accensione:**

Non definito.

(continua a pagina 7)



Pagina: 7/13

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 02.08.2022

Numero versione 2.0 (sostituisce la versione 1.0)

Revisione: 02.08.2022

Denominazione commerciale: KEIM ROMANIT-KSP

(Segue da pagina 6)

· **Temperatura di decomposizione:**

1305-62-0 | diidrossido di calcio | >580 °C

· **ph a 20 °C** 11,5 - 13,5\*  
miscelato con acqua

· **Viscosità:**

· **Viscosità cinematica**

Non applicabile.

· **Dinamica:**

Non applicabile.

· **Solubilità**

· **acqua a 20 °C:**

< 2 g/l (Ca(OH)<sub>2</sub>)  
Poco solubile.  
Miscibile

· **Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua  
(valore logaritmico)**

Non applicabile

· **Tensione di vapore:**

Non applicabile.

· **Densità e/o densità relativa**

· **Densità a 20 °C:**

950-1050\* kg/m<sup>3</sup>  
Densità apparente

· **Densità relativa**

Non definito.

· **Densità di vapore:**

Non applicabile

· **Caratteristiche delle particelle**

Vedere punto 3.

· **9.2 Altre informazioni**

\* I valori si riferiscono al prodotto fresco e possono variare col tempo.

· **Aspetto:**

· **Forma:**

Polvere

· **Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza**

· **Temperatura di autoaccensione:**

Prodotto non autoinfiammabile.

· **Proprietà esplosive:**

Prodotto non esplosivo.

· **Cambiamento di stato**

· **punto/l'intervallo di rammollimento**

· **Proprietà ossidanti:**

Non applicabile

· **Velocità di evaporazione**

Non applicabile

· **Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

· **Esplosivi**

non applicabile

· **Gas infiammabili**

non applicabile

· **Aerosol**

non applicabile

· **Gas comburenti**

non applicabile

· **Gas sotto pressione**

non applicabile

· **Liquidi infiammabili**

non applicabile

· **Solidi infiammabili**

non applicabile

· **Sostanze e miscele autoreattive**

non applicabile

· **Liquidi piroforici**

non applicabile

· **Solidi piroforici**

non applicabile

(continua a pagina 8)

CHI



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 02.08.2022

Numero versione 2.0 (sostituisce la versione 1.0)

Revisione: 02.08.2022

**Denominazione commerciale: KEIM ROMANIT-KSP**

(Segue da pagina 7)

· <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** Reazione alcalina con acqua e indurisce
- **10.2 Stabilità chimica** Stabile in caso di immagazzinamento e utilizzo normale.
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**  
Stabile a temperatura ambiente.  
Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Umidità
- **10.5 Materiali incompatibili:** Acidi
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**  
Prodotto di decomposizione innocuo se conservato e manipolato correttamente.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:****1317-65-3 pietra calcarea**

Orale	LD50	>5.000 mg/kg (ratto)
-------	------	----------------------

**1305-62-0 diidrossido di calcio**

Orale	LD50	>2.000 mg/kg (ratto) (OECD 425)
-------	------	---------------------------------

Cutaneo	LD50	>2.500 mg/kg (conigli) (OECD 402)
---------	------	-----------------------------------

- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**  
Provoca irritazione cutanea.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare**  
Provoca gravi lesioni oculari.
- **nell'inalare:** Irrita gli organi di respirazione
- **nell'ingerire** Possibilità di irritazione
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**  
Il prodotto ha un contenuto cromatico ridotto. Mantenendo il magazzinaggio indicato, non c'è da aspettarsi un'azione sensibilizzante.
- **Mutagenicità sulle cellule germinali**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 9)

CHI





## Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 02.08.2022

Numero versione 2.0 (sostituisce la versione 1.0)

Revisione: 02.08.2022

**Denominazione commerciale: KEIM ROMANIT-KSP**

(Segue da pagina 8)

- **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**  
Può irritare le vie respiratorie.
- **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 (relativi alla tossicità sperimentale):**  
Non sussistono delle analisi sperimentali.  
Il prodotto non è stato testato. Le indicazioni sulla tossicologia sono dedotte dalle proprietà dei singoli componenti.
- **Tossicità subacuta a cronica:**
- **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)** Viene meno.
- **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:****1317-65-3 pietra calcarea**

EC 50/48h	>1.000 mg/l (Daphnia)
EC 50/72 h	>200 mg/l (alghe)
LC 50/96 h	>10.000 mg/l (pesce)

**1305-62-0 diidrossido di calcio**

NOEC	48 mg/l (alga d'acqua dolce) (72h) 32 mg/l (organismi invertebrati marini) (14d)
EC10/LC10 oder NOEC	2.000 mg/kg (Suolo di macro-organismi) 12.000 mg/kg (microrganismi del suolo)
NOEC	1.080 mg/kg (piante) (21d)
EC 50/48h	49,1 mg/l (organismi invertebrati di acqua dolce)
EC 50/72 h	184,57 mg/l (alga d'acqua dolce)
LC 50/96 h	457 mg/l (pesci marini) 50,6 mg/l (pesci d'acqua dolce) 158 mg/l (organismi invertebrati marini)

- **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.

(continua a pagina 10)

CHI



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 02.08.2022

Numero versione 2.0 (sostituisce la versione 1.0)

Revisione: 02.08.2022

**Denominazione commerciale: KEIM ROMANIT-KSP**

(Segue da pagina 9)

· **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:**

· **Indicazione AOX:**

Il prodotto, in base alle ns. conoscenze, non contiene nessun alogeno legato organicamente. Il prodotto non contribuisce all'AOX delle acque di scricco.

· **Contiene in conformità con la formulazione i seguenti metalli pesanti e composti indicati nella direttiva CE n 2006/11/CE:**

In base al ns. attuali conoscenze, il prodotto non contiene metalli pesanti e legami di cui alla normativa EG 76/464/EWG.

· **Ulteriori indicazioni:**

Non disponiamo attualmente di valori di tossicità ambientale.

Le indicazioni sulla ecotossicologia sono dedotte dalle proprietà dei singoli componenti.

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

· **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

· **Consigli:**

Smaltimento in conformità alle norme vigenti.

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

Residui di prodotto inutilizzati sono da trattare come rifiuto pericoloso.

Raccomandazione per i residui non riutilizzabili: Miscelare con acqua e lasciare indurire.

Lasciare indurire il prodotto bagnato e la malta e non smaltire nelle fognature o nelle acque superficiali.

Smaltire il prodotto indurito come rifiuto cementizio.

· **Catalogo europeo dei rifiuti**

17 01 01	cemento
----------	---------

· **Ordinanza del DATEC sulle liste per il traffico di rifiuti (RS 814.610.1)**

17 01 01	Calcestruzzo di demolizione
----------	-----------------------------

· **Imballaggi non puliti:**

· **Consigli:**

Smaltimento in conformità alle norme vigenti.

Gli imballaggi non contaminati possono essere sottoposti a riciclaggio.

· **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

CHI

(continua a pagina 11)

**Scheda di dati di sicurezza  
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 02.08.2022

Numero versione 2.0 (sostituisce la versione 1.0)

Revisione: 02.08.2022

**Denominazione commerciale: KEIM ROMANIT-KSP**

(Segue da pagina 10)

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

· <b>14.1 Numero ONU o numero ID</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	non applicabile
· <b>14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	non applicabile
· <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b> · <b>Classe</b>	non applicabile
· <b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	non applicabile
· <b>14.5 Pericoli per l'ambiente</b> · <b>Marine pollutant:</b>	No
· <b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Non applicabile.
· <b>14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO</b>	Non applicabile.
· <b>Trasporto/ulteriori indicazioni:</b>	Non è da considerare merce pericolosa in base alle normative dei trasporti.
· <b>UN "Model Regulation":</b>	non applicabile

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o il preparato**  
822.115, Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori - OLL 5 e 822.115.2, Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani non sono applicabili.  
822.111, OLL 1 e 822.111.52, Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi o gravosi durante la gravidanza e la maternità non sono applicabili.
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
Per informazioni sull'etichettatura fare riferimento al capitolo 2 del presente documento.
- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.
- **ELENCO DELLE SOSTANZE SOGGETTE AD AUTORIZZAZIONE (ALLEGATO XIV)**  
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.

(continua a pagina 12)

CHI



Pagina: 12/13

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 02.08.2022

Numero versione 2.0 (sostituisce la versione 1.0)

Revisione: 02.08.2022

**Denominazione commerciale: KEIM ROMANIT-KSP**

(Segue da pagina 11)

· **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.

· **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:**

· **Classificazione di liquidi pericolosi per le acque:** classe B (Autoclassificazione)

· **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**

· **Osservato:**

TRGS 200 (Germania)

TRGS 500 (Germania)

TRGS 510 (Germania)

TRGS 900 (Germania)

· **Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi del regolamento REACH, articolo 57**  
non applicabile

· **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.

· **Frase rilevanti**

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

· **Scheda rilasciata da:** Keimfarben Germania, Reparto sicurezza prodotti

· **Numero di versione della versione precedente:** 1.0

· **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)

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technical Rules for Dangerous Substances, BAuA, Germany)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

(continua a pagina 13)

CHI



Pagina: 13/13

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 02.08.2022

Numero versione 2.0 (sostituisce la versione 1.0)

Revisione: 02.08.2022

**Denominazione commerciale: KEIM ROMANIT-KSP**

(Segue da pagina 12)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

EC10: Effective concentration at 10% mortality rate.

EC50: Half maximal effective concentration.

LC10: Lethal concentration at 10% mortality rate.

NOEC: No observed effect concentration.

REACH: Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals (Regulation (EC) No.1907/2006)

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

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

CHI