



Pagina: 1/12

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

Stampato il: 23.07.2018

Numero versione 13.1

Revisione: 23.07.2018

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

· 1.1 Identificatore del prodotto

· **Denominazione commerciale:** **KEIM DISPERSIONSENTFERNER**

· **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati**

· **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**

Per la rimozione di colori a dispersione e colori al lattice a base di resine stiroacriliche o acriliche pure, lacche, sistema di rivestimento per fessurazioni e intonaci resinosi per murature tradizionali, calcestruzzo o pietre naturali.

· **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

Wiesgasse 1 / CH-9444 Diepoldsau

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**

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

· **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**



GHS07

· **Avvertenza** Attenzione

· **Indicazioni di pericolo**

H319 Provoca grave irritazione oculare.

· **Consigli di prudenza**

P280

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P264

Lavare accuratamente dopo l'uso.

(continua a pagina 2)

CHI



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

Stampato il: 23.07.2018

Numero versione 13.1

Revisione: 23.07.2018

Denominazione commerciale: KEIM DISPERSIONSENTFERNER

(Segue da pagina 1)

- P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
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.
- P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
P362 Togliere gli indumenti contaminati.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

- **2.3 Altri pericoli**
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **3.2 Preparati**
- **Descrizione:** Solvente/miscela tensioattivi, tissotropico

Sostanze pericolose:

CAS: 111-90-0 EINECS: 203-919-7	2-(2-etossietossi)etanolo sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	10-25%
Numeri CE: 918-481-9 Numero indice: 649-327-00-6	idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclene, < 2% idrocarburi aromatici. ⚠ Asp. Tox. 1, H304	≥2,5-<10%
CAS: 577-11-7 EINECS: 209-406-4 Reg.nr.: 01-2119491296-29-XXXX	docusato sodico ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	≤2,5%
CAS: 142-16-5 EINECS: 205-524-5 Reg.nr.: 01-2119524002-60-XXXX	Fino(2-etilesil) maleato ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410	≤2,5%

- **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:**
In caso di comparsa di sintomi o in caso di dubbi consultare un medico.
Consigliamo di presentare questa scheda di sicurezza al medico.
Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.
- **Inalazione:**
Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
Tenere calma e al caldo la persona colpita.
Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

(continua a pagina 3)



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

Stampato il: 23.07.2018

Numero versione 13.1

Revisione: 23.07.2018

Denominazione commerciale: KEIM DISPERSIONSENTFERNER

(Segue da pagina 2)

- **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.
- **Contatto con gli occhi:**
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.
- **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 antincendio

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**
CO₂, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con schiuma resistente all'alcool.
- **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato**
In caso di incendio sviluppo di fumo denso e nero. L'inalazione di pericolosi prodotti degradati può provocare seri problemi alla salute.
In caso di incendio si possono liberare:
Ossidi di carbonio (CO_x)
Ossido d'azoto (NO_x)
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Equipaggiamento con autorespiratore.
- **Altre indicazioni**
Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.
In caso d'incendio, non inalare il fumo, i gas e i vapori.
Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Allontanare fonti infiammabili.
Osservare le normative vigenti di protezione (vedi punto 7 e 8).
Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.
Garantire una ventilazione sufficiente.
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.
Non inalare i vapori.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**
Evitare che il liquido penetri nel terreno, nelle acque superficiali e nelle canalizzazioni.

(continua a pagina 4)



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

Stampato il: 23.07.2018

Numero versione 13.1

Revisione: 23.07.2018

Denominazione commerciale: KEIM DISPERSIONSENTFERNER

(Segue da pagina 3)

Rispettare le vigenti normative locali.

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

Provvedere ad una sufficiente areazione.

Raccogliere con materiale assorbente ininfiammabile (sabbia, terra, farina fossile, vermiculite).

Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.

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**

Adoperare solo in ambienti ben ventilati.

Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Non inalare gli aerosol.

In caso di formazione di aerosol sono necessarie speciali misure di protezione (aspirazione, protezione delle vie respiratorie).

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

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:**

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

I vapori uniti all'aria possono formare una miscela esplosiva.

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

· **Stoccaggio:**

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

Conservare in luogo fresco e asciutto.

Conservare solo all'interno dei fusti originali ancora chiusi.

· **Indicazioni sullo stoccaggio misto:**

Immagazzinare separatamente da acidi.

Immagazzinare separatamente da alcali (soluzioni saline).

Non conservare a contatto con ossidanti.

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

Proteggere dal gelo.

Conservare i recipienti in un luogo ben ventilato.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

Conservare a temperatura tra 5°C e 35°C

Attenersi alle avvertenze riportate sull'etichetta.

· **Classe di stoccaggio: 11**

· **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: 23.07.2018

Numero versione 13.1

Revisione: 23.07.2018

Denominazione commerciale: KEIM DISPERSIONSENTFERNER

(Segue da pagina 4)

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- 8.1 Parametri di controllo
- Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro: TRGS 900, Cap. 2.9 (Metodo RCP), AGW = 600 mg/m³

111-90-0 2-(2-etossietossi)etanolo

MAK (Svizzera)	Valore a breve termine: 100 e mg/m ³ Valore a lungo termine: 50 e mg/m ³ SSc;
----------------	---

idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclene, < 2% idrocarburi aromatici.

MAK (Svizzera)	Valore a breve termine: 600 mg/m ³ , 100 ppm Valore a lungo termine: 300 mg/m ³ , 50 ppm
----------------	---

DNEL

577-11-7 docusato sodico

Orale	Long-term - systemic effects, consumer	18,8 mg/kg bw/day (consumer)
Cutaneo	Long-term - systemic effects, worker	31,3 mg/kg bw/day (worker)
	Long-term - systemic effects, consumer	18,8 mg/kg bw/day (consumer)
Per inalazione	Long-term - systemic effects, worker	44,1 mg/m ³ (worker)
	Long-term - systemic effects, consumer	13 mg/m ³ (consumer)

142-16-5 Fino(2-etilesil) maleato

Cutaneo	Long-term - systemic effects, worker	0,42 mg/kg bw/day (worker)
	Long-term - local effects, worker	3,91 mg/kg bw/day (worker)
Per inalazione	Long-term - systemic effects, worker	1,95 mg/m ³ (worker)
	Long-term - local effects, worker	1,95 mg/m ³ (worker)

PNEC

577-11-7 docusato sodico

Aquatic compartment - freshwater	0,0066 mg/l (freshwater)
Aquatic compartment - marine water	0,0007 mg/l (marine water)
Aquatic compartment - sediment in freshwater	0,653 mg/kg sed dw (sediment fresh water)
Aquatic compartment - sediment in marine water	0,0653 mg/kg sed dw (sediment marine water)
Terrestrial compartment - soil	0,138 mg/kg dw (soil)
Sewage treatment plant	122 mg/l (sewage treatment plant)

142-16-5 Fino(2-etilesil) maleato

Aquatic compartment - freshwater	0,001 mg/l (freshwater)
Aquatic compartment - marine water	0,0001 mg/l (marine water)
Aquatic compartment - sediment in freshwater	15,95 mg/kg sed dw (sediment fresh water)
Aquatic compartment - sediment in marine water	1,595 mg/kg sed dw (sediment marine water)
Terrestrial compartment - soil	3,19 mg/kg dw (soil)
Sewage treatment plant	100 mg/l (sewage treatment plant)

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

(continua a pagina 6)



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

Denominazione commerciale: KEIM DISPERSIONSENTFERNER

(Segue da pagina 5)

- **8.2 Controlli dell'esposizione**
- **Mezzi protettivi individuali:**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
Non inalare l'aerosol.
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
Togliere immediatamente gli abiti contaminati.
- **Maschera protettiva:**
Ricorrere a respiratori solo in caso di formazione di aerosol o nebbia.
Filtro combinato A2/P2
- **Guanti protettivi:** Guanti protettivi per la protezione delle mani.
- **Materiale dei guanti**
è idoneo p. es.:
Gomma nitrilica
KCL Camatril
Spessore del materiale consigliato: $\geq 0,4$ 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: Level ≥ 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.
- **Occhiali protettivi:**
Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.
Occhiali protettivi per la protezione degli occhi.
- **Tuta protettiva:**
Tuta protettiva per la protezione del corpo.
Indumenti protettivi resistenti ai solventi
- **Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale** Vedere capitolo 12 e 6.2

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

· Indicazioni generali

· Aspetto:

Forma:

Pastoso

Colore:

Giallognolo

· Odore:

Simile a frutto

· Soglia olfattiva:

Non definito.

· valori di pH a 20 °C:

8-9* (1% in H₂O, pH-Elektrode)

(continua a pagina 7)



Pagina: 7/12

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

Stampato il: 23.07.2018

Numero versione 13.1

Revisione: 23.07.2018

Denominazione commerciale: KEIM DISPERSIONSENTFERNER

(Segue da pagina 6)

· Cambiamento di stato Punto di fusione/punto di congelamento:	Non definito.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	Non definito.
· Punto di infiammabilità:	62 °C (Pensky-Martens)
· Infiammabilità (solidi, gas):	Non applicabile.
· Temperatura di accensione:	190 °C
· Temperatura di decomposizione:	Non definito.
· Temperatura di autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
· Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
· Limiti di infiammabilità: Inferiore:	0,9 Vol %
Superiore:	44 Vol % (3)
· Tensione di vapore a 20 °C:	~1 hPa
· Densità a 20 °C:	1,0-1,1* g/cm ³
· Densità relativa	Non definito.
· Densità di vapore:	Non applicabile.
· Velocità di evaporazione	Non definito.
· Solubilità in/Miscibilità con acqua:	Emulgabile.
· Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non definito.
· Viscosità: Dinamica a 20 °C:	4000-7000* mPas
Cinematica:	Non definito.
· Tenore del solvente: VOC (CE)	237,75 g/l (ISO 11890-2)
· 9.2 Altre informazioni	* I valori si riferiscono al prodotto fresco e possono variare col tempo.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica** Stabile in caso di immagazzinamento e utilizzo normale.
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.
Rischio di decomposizione se esposto al calore.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose**
Reazioni con acidi, alcali e ossidanti.
Reazione esotermica.

(continua a pagina 8)

CHI

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

Stampato il: 23.07.2018

Numero versione 13.1

Revisione: 23.07.2018

Denominazione commerciale: KEIM DISPERSIONSENTFERNER

(Segue da pagina 7)

- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:**
 - Acidi
 - Alcalino
 - Sostanza ossidante
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**

In caso di incendio sviluppo di fumo denso e nero. L'inalazione di pericolosi prodotti degradati può provocare seri problemi alla salute.
Nel caso di incendio può essere liberato:
Ossidi di carbonio (COx)
Ossidi di azoto (NOx)
Prodotto di decomposizione innocuo se conservato e manipolato correttamente.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

111-90-0 2-(2-etossietossi)etanolo

Orale	LD50	5.500 mg/kg (Rat)
Cutaneo	LD50	8.500 mg/kg (conigli)

idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclene, < 2% idrocarburi aromatici.

Orale	LD50	>5.000 mg/kg (Rat) (OECD 401)
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/kg (conigli) (OECD 402)
Per inalazione	LC50/4 h	>4.951 mg/l (Rat) (OECD 403)

577-11-7 docusato sodico

Orale	LD50	1.900 mg/kg (Rat)
-------	------	-------------------

- **Irritabilità primaria:**
- **Corrosione/irritazione cutanea**

Agisce in maniera sgrassante sulla pelle.
Il prolungato e ripetuto contatto con la pelle può provocare irritazioni.
- **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Provoca grave irritazione oculare.
- **nell'inalare:** Possibilità di irritazione
- **nell'ingerire** Possibilità di irritazione
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

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.
- **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)** Viene meno.
- **Mutagenicità delle 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.

(continua a pagina 9)



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

Stampato il: 23.07.2018

Numero versione 13.1

Revisione: 23.07.2018

Denominazione commerciale: KEIM DISPERSIONSENTFERNER

(Segue da pagina 8)

- **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.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

· 12.1 Tossicità

· Tossicità acquatica:

idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclene, < 2% idrocarburi aromatici.

EC 50	>1.000 mg/l (alghe)
	>1.000 mg/l (invertebrati)
LC 50	>1.000 mg/l (pesce)
LC0 /96h	1.000 mg/l (pesce)
EC 0/48h	1.000 mg/l (Daphnia)
EC 0/72h	1.000 mg/l (alghe)

- **12.2 Persistenza e degradabilità** biodegradabile
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Indicazione AOX:**
In base alle sostanze contenute, le quali non contengono composti alogeni organici, questo prodotto non inquina l'acqua con AOX.
- **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 immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

· 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

· Consigli:

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

(continua a pagina 10)

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

Stampato il: 23.07.2018

Numero versione 13.1

Revisione: 23.07.2018

Denominazione commerciale: KEIM DISPERSIONSENTFERNER

(Segue da pagina 9)

Smaltimento in conformità alle norme vigenti.

· Catalogo europeo dei rifiuti

08 01 11* pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

08 01 17* fanghi prodotti dalla rimozione di pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

· Ordinanza del DATEC sulle liste per il traffico di rifiuti (RS 814.610.1)08 01 11 Pitture e vernici di scarto contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
Classificazione: rs = rifiuti speciali08 01 17 Rifiuti prodotti dalla rimozione di pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
Classificazione: rs = rifiuti speciali**· Imballaggi non puliti:****· Consigli:** Smaltimento in conformità alle norme vigenti.**· Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****· 14.1 Numero ONU****· ADR, IMDG, IATA** non applicabile**· 14.2 Nome di spedizione dell'ONU****· ADR, IMDG, IATA** non applicabile**· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto****· ADR, IMDG, IATA****· Classe** non applicabile**· 14.4 Gruppo di 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 di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

Non applicabile.

· Trasporto/ulteriori indicazioni:

Non è da considerarsi merce pericolosa in base alle normative dei trasporti.

· UN "Model Regulation":

non applicabile

CHI

(continua a pagina 11)



Pagina: 11/12

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

Stampato il: 23.07.2018

Numero versione 13.1

Revisione: 23.07.2018

Denominazione commerciale: KEIM DISPERSIONSENTFERNER

(Segue da pagina 10)

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o il preparato**
- **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.
- **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 della regolamento REACH, articolo 57** non applicabile
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

· **Una valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata per le seguenti sostanze di questa preparazione:**

Numeri CE: 918-481-9	idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclene, < 2%
Numero indice: 649-327-00-6	idrocarburi aromatici.
Reg.nr.: 01-2119457273-39-XXXX	⚠ Asp. Tox. 1, H304

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.

- **Fraasi rilevanti**
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **Scheda rilasciata da:** Keimfarben Germania, Reparto sicurezza prodotti
- **Abbreviazioni e acronimi:**
ADR: Accord européen sur le transport 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)

(continua a pagina 12)

CHI



Pagina: 12/12

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

Stampato il: 23.07.2018

Numero versione 13.1

Revisione: 23.07.2018

Denominazione commerciale: KEIM DISPERSIONSENTFERNER

(Segue da pagina 11)

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

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

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

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1

CHI