



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

Stampato il: 16.03.2023

Numero versione 9.0 (sostituisce la versione 8.0)

Revisione: 16.03.2023

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** **KEIM LIGNOSIL-BASE-W**
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati**
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Fondo per legno
- **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**
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
- **Ulteriori dati:**
EUH208 Contiene massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1). Può provocare una reazione allergica.
- **Nota:**
Si tratta di conservanti.
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.
- **2.3 Altri pericoli**
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

CHI

(continua a pagina 2)



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

Stampato il: 16.03.2023

Numero versione 9.0 (sostituisce la versione 8.0)

Revisione: 16.03.2023

Denominazione commerciale: KEIM LIGNOSIL-BASE-W

(Segue da pagina 1)

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Preparati**Descrizione:** Emulsione all'acqua di resina alchidica con additivi**Sostanze pericolose:**

CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Numero indice: 603-014-00-0 Reg.nr.: 01-2119475108-36	2-butossietanolo ☠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE: LD50 orale: 1.200 mg/kg LC50/4 h per inalazione: 3 mg/l	≤1%
CAS: 55965-84-9 Numero CE: 611-341-5 Numero indice: 613-167-00-5 Reg.nr.: 01-2120764691-48-xxxx	massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) ☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Limiti di concentrazione specifici: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	<0,0015%

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.

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.

(continua a pagina 3)

CHI



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

Stampato il: 16.03.2023

Numero versione 9.0 (sostituisce la versione 8.0)

Revisione: 16.03.2023

Denominazione commerciale: KEIM LIGNOSIL-BASE-W

(Segue da pagina 2)

· **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:** CO₂, schiuma, materiale antincendio a secco.

· **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 si possono liberare:

Ossidi di carbonio (CO_x)

In caso di incendio sviluppo di fumo denso e nero. L'inalazione di pericolosi prodotti degradati può provocare seri problemi alla salute.

· **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

· **Mezzi protettivi specifici:** Equipaggiamento con autorespiratore.

· **Altre indicazioni**

Il prodotto stesso non è infiammabile. Il polimero restante dopo avvenuta evaporazione della fase acquosa invece è infiammabile.

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 il contatto con la pelle e gli occhi.

Garantire una ventilazione sufficiente.

Allontanare fonti infiammabili.

Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.

Osservare le normative vigenti di protezione (vedi punto 7 e 8).

· **6.2 Precauzioni ambientali:**

Evitare che il liquido penetri nel terreno, nelle acque superficiali e nelle canalizzazioni.

Rispettare le vigenti normative locali.

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

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

Chiudere gli scarichi ermeticamente (rischio di otturazione a causa della precipitazione polimerica)

Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

Eliminare residui con molta acqua.

Pulire accuratamente le superfici sporcate.

· **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.

CHI

(continua a pagina 4)



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

Stampato il: 16.03.2023

Numero versione 9.0 (sostituisce la versione 8.0)

Revisione: 16.03.2023

Denominazione commerciale: KEIM LIGNOSIL-BASE-W

(Segue da pagina 3)

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

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:

Proteggere dal calore.

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

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: Non necessario.**Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Proteggere dal gelo.

Conservare in luogo fresco.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

Conservare a temperatura tra 5°C e 35°C

Classe di stoccaggio: 12**Indicazioni generali:** agitare bene prima dell'uso**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:****111-76-2 2-butossietanolo**

MAK (Svizzera)	Valore a breve termine: 98 mg/m ³ , 20 ppm Valore a lungo termine: 49 mg/m ³ , 10 ppm H B SSc;
----------------	--

55965-84-9 massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1)

MAK (Svizzera)	Valore a breve termine: 0,4 e mg/m ³ Valore a lungo termine: 0,2 e mg/m ³ S SSc;
----------------	--

DNEL**111-76-2 2-butossietanolo**

Orale	Long-term - systemic effects	6,3 mg/kg bw/day (consumatori)
	Acute - local effects	26,7 mg/kg/day (consumatori)

(continua a pagina 5)

CHI



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

Stampato il: 16.03.2023

Numero versione 9.0 (sostituisce la versione 8.0)

Revisione: 16.03.2023

Denominazione commerciale: KEIM LIGNOSIL-BASE-W

(Segue da pagina 4)

Cutaneo	Acute - systemic effects	26,7 mg/kg/day (consumatori)
	Long-term - systemic effects	75 mg/kg bw/day (consumatori) 125 mg/kg bw/day (lavoratore)
Per inalazione	Acute - systemic effects	89 mg/kg/day (consumatori) 89 mg/kg/day (lavoratore)
	Acute - systemic effects	426 mg/m ³ (consumatori) 1.091 mg/m ³ (lavoratore)
	Acute - local effects	147 mg/m ³ (consumatori) 246 mg/m ³ (lavoratore)
	Long-term - systemic effects	59 mg/m ³ (consumatori) 98 mg/m ³ (lavoratore)

· PNEC**111-76-2 2-butossietanolo**

Aquatic compartment - freshwater	8,8 mg/l (Acqua dolce)
Aquatic compartment - marine water	0,88 mg/l (Acqua di mare)
Aquatic compartment - water, intermittent releases	9,1 mg/l (non specificato)
Aquatic compartment - sediment in freshwater	34,6 mg/kg sed dw (Sedimenti d'acqua dolce)
Aquatic compartment - sediment in marine water	3,46 mg/kg sed dw (Acqua di mare)
Terrestrial compartment - soil	2,33 mg/kg dw (soil)
Sewage treatment plant	463 mg/l (Impianto di trattamento delle acque refl)

· Componenti con valori limite biologici:**111-76-2 2-butossietanolo**

BAT (Svizzera)	150 mg/g Kreatinin Materiale Campione: Urina Momento di prelievo del provino: Fine dell'esposizione risp. a termine del turno, Esposizione di lunga durata: dopo una settimana lavorativa Indicatore biologico: Butoxyessigsäure (nach Hydrolyse)
----------------	---

· 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:**

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

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

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

· Protezione respiratoria

Ricorrere a respiratori solo in caso di formazione di aerosol o nebbia.

Filtro combinato A/P

· Protezione delle mani Guanti protettivi per la protezione delle mani.

(continua a pagina 6)



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

Stampato il: 16.03.2023

Numero versione 9.0 (sostituisce la versione 8.0)

Revisione: 16.03.2023

Denominazione commerciale: KEIM LIGNOSIL-BASE-W

(Segue da pagina 5)

· Materiale dei guanti

è idoneo p. es.:

Guanti in PVC o PE

Spessore del materiale consigliato: $\geq 0,7$ mm

Gomma naturale (Latex)

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

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

· Protezione degli occhi/del volto Occhiali ben aderenti per la protezione degli occhi**· Tuta protettiva:** Tuta protettiva per la protezione del corpo.**· 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**

Liquido

· Colore:

lattiginoso-bianco

· Odore:

Caratteristico

· Soglia olfattiva:

Non definito.

· Punto di fusione/punto di congelamento:

~0 °C

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

~100 °C

· Infiammabilità

Non applicabile.

· Limite di esplosività inferiore e superiore**· Inferiore:**

Non applicabile.

· Superiore:

Non applicabile.

· Punto di infiammabilità:

>100 °C

· Temperatura di accensione:

Non definito.

· Temperatura di decomposizione:

Non definito.

· ph a 20 °C

~7

· Viscosità:**· Viscosità cinematica a 40 °C**<205* mm²/s**· Dinamica a 20 °C:**

100-500* mPas

· Solubilità**· acqua:**

Miscibile

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

Non definito.

111-76-2 | 2-butossietanolo | 0,83 logPOW

(continua a pagina 7)



Pagina: 7/12

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

Stampato il: 16.03.2023

Numero versione 9.0 (sostituisce la versione 8.0)

Revisione: 16.03.2023

Denominazione commerciale: KEIM LIGNOSIL-BASE-W

(Segue da pagina 6)

· Tensione di vapore a 20 °C:	~23 hPa
· Densità e/o densità relativa	
· Densità a 20 °C:	1,0-1,1* g/cm ³
· Densità relativa	Non definito.
· Densità di vapore:	Non applicabile.
· 9.2 Altre informazioni	* I valori si riferiscono al prodotto fresco e possono variare col tempo.
· Aspetto:	
· Forma:	Liquido
· 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 definito.
· 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
· Sostanze e miscele autoriscaldanti	non applicabile
· Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua	non applicabile
· Liquidi comburenti	non applicabile
· Solidi comburenti	non applicabile
· Perossidi organici	non applicabile
· Sostanze o miscele corrosive per i metalli	non applicabile
· Esplosivi desensibilizzati	non applicabile

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 utilizzato secondo le norme.

(continua a pagina 8)

CHI



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

Stampato il: 16.03.2023

Numero versione 9.0 (sostituisce la versione 8.0)

Revisione: 16.03.2023

Denominazione commerciale: KEIM LIGNOSIL-BASE-W

(Segue da pagina 7)

- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **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)
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:**

111-76-2 2-butossietanolo

Orale	LD50	1.200 mg/kg (ATE) 1.000-2.000 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	2.000 mg/kg (ratto) 1.000-2.000 mg/kg (conigli)
Per inalazione	LC50/4 h	3 mg/l (ATE) 450-900 mg/l (ratto)

- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**
Il prolungato e ripetuto contatto con la pelle può provocare irritazioni.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare** L'azione prolungata può provocare irritazioni agli occhi.
- **nell'inalare:** Possibilità di irritazione
- **nell'ingerire** Possibilità di irritazione
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**
Contiene CIT/MIT(3:1). Può provocare una reazione allergica.
CIT = 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-one
MIT = 2-metilisotiazol-3(2H)-one
- **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 (relativi alla tossicità sperimentale):**
Non sussistono delle analisi sperimentali.

(continua a pagina 9)

CHI



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

Stampato il: 16.03.2023

Numero versione 9.0 (sostituisce la versione 8.0)

Revisione: 16.03.2023

Denominazione commerciale: KEIM LIGNOSIL-BASE-W

(Segue da pagina 8)

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:**

111-76-2 2-butossietanolo

EC 50/48h	1.550 mg/l (Daphnia) (OECD 202)
EC 50/16h	>700 mg/l (batteri)
EC 50/72 h	911-1.840 mg/l (alghe)
LC 50/96 h	1.474 mg/l (pesce) (OECD 203)

- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Ulteriori indicazioni:**
Lo smaltimento avviene in un impianto di depurazione biologico tramite flocculazione, precipitazione e assorbimento del fango residuo dalla chiarificazione.
- **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:** Depurare preventivamente l'acqua di scarico tramite precipitazione.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **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:**
Le indicazioni sulla ecotossicologia sono dedotte dalle proprietà dei singoli componenti.
Non far giungere senza controllo il prodotto nell'ambiente.
Non disponiamo attualmente di valori di tossicità ambientale.
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

CHI

(continua a pagina 10)



Pagina: 10/12

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

Stampato il: 16.03.2023

Numero versione 9.0 (sostituisce la versione 8.0)

Revisione: 16.03.2023

Denominazione commerciale: KEIM LIGNOSIL-BASE-W

(Segue da pagina 9)

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.

· Catalogo europeo dei rifiuti

08 01 12	pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 11
----------	--

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

08 01 12	Pitture e vernici di scarto eccetto quelle di cui al codice 08 01 11
----------	--

· 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 o numero ID

· ADR, IMDG, IATA 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

· 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.

· Trasporto/ulteriori indicazioni:

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

· UN "Model Regulation":

non applicabile

CHI

(continua a pagina 11)



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

Stampato il: 16.03.2023

Numero versione 9.0 (sostituisce la versione 8.0)

Revisione: 16.03.2023

Denominazione commerciale: KEIM LIGNOSIL-BASE-W

(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**

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.

· **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.

CHI

(continua a pagina 12)



Pagina: 12/12

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

Stampato il: 16.03.2023

Numero versione 9.0 (sostituisce la versione 8.0)

Revisione: 16.03.2023

Denominazione commerciale: KEIM LIGNOSIL-BASE-W

(Segue da pagina 11)

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.

· Frasi rilevanti

- H301 Tossico se ingerito.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H310 Letale per contatto con la pelle.
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H330 Letale se inalato.
- H331 Tossico se inalato.
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- EUH071 Corrosivo per le vie respiratorie.

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

· **Numero di versione della versione precedente:** 8.0

· **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)

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)

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Acute Tox. 2: Tossicità acuta – Categoria 2

Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3

Skin Corr. 1C: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1C

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

Skin Sens. 1A: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1A

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1

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

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