



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

Stampato il: 14.03.2022

versione no 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 14.03.2022

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

- **1.1. Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale / Articolo numero: KLEIBERIT 782.5**
- **1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza / miscela o usi sconsigliati**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Adesivo
- **1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**  
KLEIBERIT SE & Co. KG  
Max-Becker-Str. 4  
D - 76356 Weingarten / Baden  
Germania
- **Informazioni fornite da:**  
phone: +49 (0) 7244 62-0  
FAX: +49 (0) 7244 700-0  
E-Mail: hse@kleiberit.com
- **1.4. Numero telefonico di emergenza:**  
**+39 02 3604 2884** Italia (italiano, inglese)  
**+44 1235 239670** Numero regionale europeo (lingue europee)

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 - GHS/CLP**  
Il prodotto non è classificato come nocivo per la salute e per l'ambiente conformemente al regolamento CLP.
- **2.2. Elementi dell'etichetta**
- **Pittogrammi di pericolo** non applicabile
- **Avvertenza** non applicabile
- **Indicazioni di pericolo** non applicabile
- **Ulteriori dati:**  
Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
- **2.3. Altri pericoli**
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **3.2 Miscele**
- **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.
- **Sostanze pericolose:**
- **No. di registrazione**                      **Identificazione / Classificazione GHS-CLP**                      non applicabile                      %
- **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**
- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

*(continua a pagina 2)*

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

Stampato il: 14.03.2022

versione no 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 14.03.2022

### Denominazione commerciale / Articolo numero: KLEIBERIT 782.5

(Segue da pagina 1)

- **Contatto con la pelle:** Dopo il contatto con il prodotto fuso, raffreddare immediatamente con acqua fredda.
- **Contatto con gli occhi:**  
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.
- **Ingestione:** 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:**  
CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
- **5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Non sono disponibili altre informazioni.
- **5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

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

- **6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza** Non necessario.
- **6.2. Precauzioni ambientali:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:** Raccogliere con mezzi meccanici.
- **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** Evitare la formazione di polvere.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** La polvere unita all'aria può formare una miscela esplosiva.
- **7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare il recipiente ben chiuso.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Osservare le prescrizioni nazionali.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.
- **7.3. Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

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

- **8.2. Controlli dell'esposizione**  
Limitare la durata dell'esposizione a:  
8 ore
- **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** Filtro A/P2 (EN 14387)
- **Protezione delle mani**  
Guanti protettivi  
Guanti / termoisolanti
- **Materiale dei guanti**  
Guanti in gomma sintetica  
Guanti in pelle

(continua a pagina 3)

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

Stampato il: 14.03.2022

versione no 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 14.03.2022

**Denominazione commerciale / Articolo numero: KLEIBERIT 782.5**

(Segue da pagina 2)

- **Protezione degli occhi/del volto** Occhiali protettivi
- **Tuta protettiva:** Tuta protettiva
- **Rischi termici** Rischio di ustioni durante la lavorazione termica.

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

- **Indicazioni generali**
- **Stato fisico** Solido
- **Colore:** Giallo chiaro
- **Odore:** Leggero, caratteristico
- **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 definito.
- **Infiammabilità** Non definito.
- **Limite di esplosività inferiore e superiore**
- **Inferiore:** Non definito.
- **Superiore:** Non definito.
- **Punto di infiammabilità:** Non applicabile.
- **Temperatura di accensione:** Non applicabile.
- **Temperatura di decomposizione:** Non definito.
- **ph** Non applicabile.
- **Viscosità:** A temperatura ambiente: Non applicabile
- **Viscosità cinematica** Non applicabile.
- **Dinamica:** Non applicabile.
- **Solubilità**
- **acqua:** Insolubile.
- **Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)** Non definito.
- **Tensione di vapore:** Non applicabile.
- **Densità e/o densità relativa**
- **Densità a 20 °C:** ca. 0,96 g/cm<sup>3</sup>
- **Densità relativa** Non definito.
- **Densità di vapore:** Non applicabile.
- **Caratteristiche delle particelle** Vedere punto 3.

#### 9.2. Altre informazioni

- **Aspetto:**
- **Forma:** Solido
- **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**
- **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 4)

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

Stampato il: 14.03.2022

versione no 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 14.03.2022

**Denominazione commerciale / Articolo numero: KLEIBERIT 782.5**

(Segue da pagina 3)

· 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**  
vedi punto 10.3  
Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2. Stabilità chimica** Stabile se conservato e usato correttamente.
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**  
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **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:** Oltre i 200C liberazione di acido acetico.
- **Ulteriori dati:**  
Anche rispettando le temperature prescritte, le colle termofondenti liberano dei vapori spesso di cattivo odore. Se le temperature prescritte sono sorpassate notevolmente per un periodo di tempo prolungato possono derivare prodotti di decomposizione nocivi. Bisogna quindi eliminare questi vapori, p. es. con un sistema di aspirazione appropriato.

### 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.
- **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.
- **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.

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 14.03.2022

versione no 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 14.03.2022

**Denominazione commerciale / Articolo numero: KLEIBERIT 782.5**

(Segue da pagina 4)

- **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.
- **12.6. Altri effetti avversi**
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:** Non si conoscono dati di pericolosità per le acque.

### 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.
- **Catalogo europeo dei rifiuti**  
08 04 10 adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:**  
Gli imballaggi non contaminati possono essere sottoposti a riciclaggio.  
Svuotare completamente le confezioni contaminate. Lo smaltimento deve essere eseguito secondo le disposizioni di legge.

### 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**
- **Classe** non applicabile
- **14.4. Gruppo d'imballaggio**
- **ADR, IMDG, IATA** non applicabile
- **14.5. Pericoli per l'ambiente** Non applicabile.
- **14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.
- **14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO** 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**  
L'osservanza Pos. 2 - Identificazione dei pericoli
- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno degli ingredienti è elencato.
- **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 - REACH, ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3
- **Regolamento (UE) N. 649/2012**  
  
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.

(continua a pagina 6)

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

Stampato il: 14.03.2022

versione no 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 14.03.2022

**Denominazione commerciale / Articolo numero: KLEIBERIT 782.5***(Segue da pagina 5)***· 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.

**· 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:** Safety & Environment**· Numero di versione della versione precedente:** 5**· 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