

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (2020/878)

**RM24**

Data di revisione: 04.01.2024

N. del materiale: 090626-RM

Pagina 1 di 5

**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

RM24

UFI: CNV2-K0CS-N00N-EWJ2

**1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Utilizzazione della sostanza/della miscela**

Pulitore elettronica per i sistemi a spruzzo e immersione  
Pulitori professionali per uso industriale

**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Ditta: kolb Cleaning Technology GmbH  
Indirizzo: Karl-Arnold-Str. 12  
Città: D-47877 Willich  
Telefono: +49-2154-947938      Telefax: +49-2154-947947  
E-Mail: info@kolb-ct.com  
Persona da contattare: Christian Linker      Telefono: +49-2324-97980  
E-Mail: christian.linker@kolb-ct.com  
Internet: www.kolb-ct.com  
Dipartimento responsabile: Labor/ QS

**1.4. Numero telefonico di****emergenza:**

+49/ (0) 23 24/ 979817 (EU)  
+61 4 19 809 805 (Australia)  
+1 970 443 9233 (USA)  
Schweiz: 145

**Ulteriori dati**

Australia:	USA:
kolb Cleaning Technology AP PTY LTD	kolb USA LLC
6/150 Canterbury Road	410 Sunset, Unit C
NSW 2200 Bankstown	80501 Longmont – CO
Phone: +61 2 97900273	Phone 001- 970-532-5100
Mobile +61 4 19 809 805	Mobile: 001- 970-443-9233

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.2. Elementi dell'etichetta****Componenti pericolosi da segnalare in etichetta**

La preparazione non contiene sostanze nocive alla salute e/o all'ambiente secondo la direttiva 67/548/CEE oppure sostanze con un valore limite per il posto di lavoro. La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]. La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi della Direttiva 1999/45/CE.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti****3.2. Miscele****Caratterizzazione chimica**

Out pulitore adesivo SMD per l'industria elettronica sulla base di (detergenti EG 648/2004 VO): Alkylpropylenglykolen, Korrosionsinhibitoren, Schaumregulatoren (silikonfrei), pH-Regulatoren.

**Componenti pericolosi**

nessuni/nessuno (secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (2020/878)

**RM24**

Data di revisione: 04.01.2024

N. del materiale: 090626-RM

Pagina 2 di 5

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

**In seguito ad inalazione**

Provvedere all' apporto di aria fresca.

**In seguito a contatto con la pelle**

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

**In seguito a contatto con gli occhi**

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.

**In seguito ad ingestione**

NON provocare il vomito. In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Anche se sussiste solo il sospetto di un'intossicazione, dev'essere consultato il medico.

#### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

In caso di vomito, considerare il rischio di aspirazione.

### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

**Mezzi di estinzione idonei**

Estinguente a secco, Schiuma, Estintore a polvere, schiuma resistente all' alcool, ABC-polvere

**Mezzi di estinzione non idonei**

Irrorazione con acqua

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Monossido di carbonio

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

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

#### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

**Informazioni generali**

Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

#### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

**Altre informazioni**

Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

**Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

cancellato

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (2020/878)

**RM24**

Data di revisione: 04.01.2024

N. del materiale: 090626-RM

Pagina 3 di 5

**Ulteriori dati**

cancellato

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Non sono necessarie misure speciali.

**Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Nessuna classe di stoccaggio

**SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale****8.1. Parametri di controllo****8.2. Controlli dell'esposizione****Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale****Protezioni per occhi/volto**

Adatta protezione per gli occhi: Occhiali protettivi a tenuta

**Protezione delle mani**

Si devono indossare guanti di protezione collaudati

**Controllo dell'esposizione ambientale**

no

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico:	liquido:
Colore:	trasparente
Odore:	neutrale

**Metodo di determinazione**

Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	180 °C
Inferiore Limiti di esplosività:	1,1 vol. %
Superiore Limiti di esplosività:	14 vol. %
Punto di infiammabilità:	[vedere 9.2] °C
Valore pH:	non misurabile
Idrosolubilità:	interamente miscibile
Solubilità in altri solventi Alcool, Glicole	
Pressione vapore: (a 20 °C)	0,0097 hPa
Densità (a 20 °C):	0,953 g/cm <sup>3</sup>

**9.2. Altre informazioni****Informazioni relative alle classi di pericoli fisici****Proprietà esplosive**

Il test può non essere eseguito in quanto la sostanza contiene solo componenti organici volatili con un punto di infiammazione al di sopra dei 100 °C nelle soluzioni acquose.

**Proprietà ossidanti**

keine

**Altre caratteristiche di sicurezza**

Solvente:	100 %
Viscosità / dinamico: (a 20 °C)	23,0 mPa·s DIN 51376

**Ulteriori dati**

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (2020/878)

### RM24

Data di revisione: 04.01.2024

N. del materiale: 090626-RM

Pagina 4 di 5

Non è soggetto agli obblighi di cui al § 4 dell'Ordinanza sulle sostanze pericolose (continua a pagina).

#### SEZIONE 10: stabilità e reattività

##### 10.2. Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, la sostanza è chimicamente stabile.

##### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

##### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

non nota

#### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

##### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

##### 11.2. Informazioni su altri pericoli

###### Altre informazioni

Non ci sono altri pericoli che richiedono particolare attenzione.

#### SEZIONE 12: informazioni ecologiche

##### 12.1. Tossicità

Daphnia magna: > 10000 mg/ltr

##### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

##### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

#### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

##### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

###### Informazioni sull'eliminazione

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

###### Codice Europeo Rifiuti del prodotto

070604 RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di grassi, lubrificanti, saponi, detergenti, disinfettanti e cosmetici; altri solventi organici, soluzioni di lavaggio e acque madri; rifiuto pericoloso

#### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

##### Trasporto stradale (ADR/RID)

###### 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

##### Trasporto fluviale (ADN)

###### 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

##### Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

###### 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

##### 14.5. Pericoli per l'ambiente



CLEANING TECHNOLOGY  
Made in Germany

kolb Cleaning Technology GmbH

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (2020/878)

**RM24**

Data di revisione: 04.01.2024

N. del materiale: 090626-RM

Pagina 5 di 5

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamentazione nazionale

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è richiesta la valutazione di sicurezza chimica.

### SEZIONE 16: altre informazioni

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*