

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

1.1. Identificatore del prodotto

Usig-Adesivo

No. CAS: --
CE N.: --
Numero indice --
UE:
Nr. REACH: --

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

Usi rilevanti individuati: Colla per Usig
Usi non raccomandati: Altro

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore

ERKODENT Erich Kopp GmbH
Siemensstrasse 3

Telefono: +49 7445 8501 0

Telefax: +49 7445 2092

--
D 72285 Pfalzgrafenweiler

Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante)

ERKODENT Erich Kopp GmbH
Siemensstrasse 3

Telefono: +49 7445 8501 0

Telefax: +49 7445 2092

--
D 72285 Pfalzgrafenweiler

Contatto per le informazioni

ERKODENT Erich Kopp GmbH

Informazioni telefono: +49 7445 8501 21

Informazioni fax: +49 7445 2092

E-mail (persona esperta): w.heuchert@erkodent.com

Pagina web: www.erkodent.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

ERKODENT Erich Kopp GmbH

Telefono: +49 7445 8501 0

Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regulation (EC) No 1272/2008:
Skin Sens. 1/1A/1B, H317

2.2. Elementi dell'etichetta

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli:



Avvertenza:	GHS07	Attenzione	
Indicazioni di pericolo:	H317		Può provocare una reazione allergica cutanea.
Consigli di prudenza:	P261		Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
	P280		Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.
	P321		Trattamento specifico (vedere .? su questa etichetta).
	P333+313		In caso di irritazione o eruzione della pelle, consultare un medico.
	P363		Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
	P501		Smaltire il prodotto/recipiente in .?.

Etichettatura

Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento

1,4-Butandioldimethacrylat; Dibenzoylperoxid; Dicyclohexylphthalat

Speciale etichettatura di preparazioni specifiche:

nessuno/a

2.3. Altri pericoli

nessuno/a

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Miscele

3.2. Miscele

Materiale di montaggio per Usig

Composizione/informazioni sugli ingredienti

Sostanza:	numero CE:	No. CAS:	numero indice UE:	no. REACH:	concentrazione:	Classificazione: EC 1272/2008 (CLP):
Dicyclohexylphthalat	201-545-9	84-61-7			2,5-10	Skin Sens. 1/1A/1B, H317; Repr. 2, H361; Aquatic Chronic 3, H412
Dibenzoylperoxid	202-327-6	94-36-0			<2,5	Self-react./Org. Perox. B, H241; Skin Sens. 1/1A/1B, H317; Eye Irrit. 2, H319
1,4-Butandioldimethacrylat	218-218-1	2082-81-7			<2,5	Skin Sens. 1/1A/1B, H317

(Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.)

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali:

In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

In caso di inalazione:

Portare la persona all'aperto. Mettere la persona colpita in posizione di riposo e tenerla calda. In caso di malesseri persistenti consultare un medico.

- In seguito a un contatto cutaneo:** In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.
- Dopo contatto con gli occhi:** In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti. In caso di malesseri persistenti consultare un medico.
- In caso di ingestione:** NON provocare il vomito. Consultare immediatamente il medico.

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

In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

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

Non è richiesta alcuna misura speciale.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Agente esingente adeguato: Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂). estinguente a secco. schiuma resistente all'alcool.

Agente estinguente inadatto: Pieno getto d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non ci sono informazioni disponibili.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Informazioni generali

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

Equipaggiamento per la protezione antincendio:

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

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 gli occhi e con la pelle.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3. Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento. Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Smaltimento: vedi sezione 13 Provvedere ad una sufficiente aerazione.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7 Protezione individuale: vedi sezione 8 Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Istruzioni per una manipolazione sicura

Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, si dovrebbe garantire possibilmente una buona ventilazione della zona di lavoro.

Protezione antincendio e antideflagrante

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare in luogo fresco.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Classe di deposito: 10-13

7.3. Usi finali specifici

nessuno/a

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

valore limite per l'esposizione professionale

Sostanza:	No. CAS:		Fonte:	Valori limiti per l'esposizione professionale:[ppm]	Valori limiti per l'esposizione professionale:[mg/m³]	Limite estremo:	Commento:
1,4-Butandioldimethacrylat	2082-81-7	IT	MAK				vedere. Abschn.IV

Sostanza con limite comunitario (UE) per l'esposizione al posto di lavoro

Sostanza:	No. CAS:		Fonte:	Valori limiti per l'esposizione professionale:[ppm]	Valori limiti per l'esposizione professionale:[mg/m³]	Limite estremo:	Commento:
-----------	----------	--	--------	---	---	-----------------	-----------

Valori DNEL/PNEC

DNEL valore

Sostanza:	No. CAS:	DNEL/DMEL
Dibenzoylperoxid	94-36-0	popolazione per via orale a lungo termine, sistemico 2 mg/kg pc/giorno lavoratore dermico a lungo termine, sistemico 13,3 mg/kg pc/giorno lavoratore per inalazione a lungo termine, sistemico 39 mg/m³

PNEC valore

Sostanza:	No. CAS:	PNEC
Dibenzoylperoxid	94-36-0	sedimento, acqua marina 0,001 xxx(mg/kg sed dw) Acquatico, Acqua dolce 0,00002 xxx(mg/l (AF50)) sedimento, acqua dolce 0,013 µg/kg pc Acquatico, Acqua marina 0,000002 xxx(mg/l (AF500)) Impianto di depurazione 0,35 mg/l

Commento:

Non contiene sostanze oltre i limiti di concentrazione previsti per l'esposizione professionale.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione professionale

L'adozione delle misure tecniche appropriate e l'applicazione degli adeguati metodi di lavoro hanno la precedenza rispetto all'uso dei dispositivi personali di sicurezza.

Misure generali di igiene e protezione

Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Applicare prodotti per la cura della pelle dopo il lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima del reimpiego.

Protezione individuale

Gli standard minimi per le misure preventive da adottare nel trattamento di sostanze di lavoro sono indicati nel TRGS 500.

Protezione respiratoria

Se usato correttamente e in condizioni normali non è necessario un respiratore.

Protezione della mano

Si devono indossare guanti di protezione collaudati: norme DIN/EN: DIN EN 374

Protezione occhi/viso

Protezione degli occhi: non necessario.

Protezione per il corpo

Protezione per il corpo: non necessario.

Controlli dell'esposizione ambientale

vedi punto 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

Controlli dell'esposizione dei consumatori

vedi punto 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

Scenario di esposizione

nessuno/a

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Forma:	viscoso
Colore:	varie
Odore:	caratteristicamente
Soglia olfattiva:	non determinato

Dati di base rilevanti di sicurezza

	parametro	valore	unità	annotazione
pH:				non determinato
Punto di fusione/punto di congelamento:	<	-20	°C	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:		151	°C	
Punto d'infiammabilità:		201	°C	
Velocità di evaporazione:				non determinato
Infiammabilità (solidi, gas):				non applicabile
Proprietà esplosive:				non esplosivo.
Limite inferiore di infiammabilità o di esplosività:				non determinato

Limite superiore di infiammabilità o di esplosività:			non determinato
Pressione di vapore:	110 °C	1,3 °C	
Densità di vapore:			non determinato
Densità relativa:			non determinato
Densità:			non determinato
Solubile in:	:		non determinato
Solubilità in acqua:			mescolabile parzialmente
Liposolubilità:			non determinato
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:			non determinato
Temperatura di accensione:			non applicabile
Temperatura di decomposizione:			non determinato
Viscosità:			non determinato
Proprietà ossidanti:			non determinato
Quantità di solvente:		0 %	

9.2. Altre informazioni

nessuno/a

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non ci sono informazioni disponibili.

10.2. Stabilità chimica

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

nessuno/a

10.4. Condizioni da evitare

calore. Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole.

10.5. Materiali incompatibili

La polimerizzazione con l'evoluzione del calore può verificarsi in presenza di sostanze formanti radicali (ad esempio perossidi), sostanze riducenti e / o ioni di metalli pesanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Fattore M:	--	Tossicità acuta (dermico):	--
Tossicità acuta (per via orale):	--	Tossicità acuta (per inalazione):	--

Tossicità acuta

Sostanza:	No. CAS:	Informazioni tossicologiche
Dibenzoylperoxid	94-36-0	Inalazione per LC50 (ratto) > 5000 mg/kg
1,4-Butandioldimethacrylat	2082-81-7	Inalazione per LC50 (ratto) > 5000 mg/kg

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 espiratoria o cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Cancerogenicità

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità delle cellule germinali

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

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

Ecotossicità

Sostanza:	No. CAS:	Ecotossicità
Dibenzoylperoxid	94-36-0	Alghe EC50 (72 h) 0,0711 mg/l Pesce LC50 (96 h) 0,0602 mg/l Dafnia CE50 (Daphnia magna) 48 h 0,11 mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

I componenti di questa preparazione non corrispondono ai criteri per una classificazione come PBT o vPvB.

12.6. Altri effetti nocivi

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto/Prodotto

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Trasportare, rispettando la normativa ufficiale, in un impianto per il trattamento chimico-fisico. Portare in un inceneritore per rifiuti speciali, rispettando le normative ufficiali. Per lo smaltimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato.

Smaltimento adatto / Imballo

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

Lista di proposte per codici/denominazioni dei rifiuti secondo l'ordinanza europea sull'introduzione di un catalogo dei rifiuti

Imballaggi che non possono essere puliti devono essere smaltiti.

Codice dei rifiuti prodotto: --

Codice dei rifiuti imballaggio: --

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

numero di infortunio / UN No.: --

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ADR/RID

--

--

IMDG / ICAO-TI / IATA-DGR

--

--

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Segnale di pericolo / Label: -- Codice di classificazione / Classification Code: --

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio / Packing Group: --

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR: sì / no

Marine Pollutant: sì / no

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra (ADR/RID)

categoria di trasporto: --

prescrizioni speciali: --

codice di restrizione in galleria: --

Quantità limitata (LQ): --

Trasporto via mare (IMDG)

Remark:

EmS-No: --

Special provisions: --

Limited quantity (LQ): --

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC

annotazione: Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative UE

Informazioni sul regolamento (CE) N. 166/2006 relativo all'istituzione di un registro europeo delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti:

Non ci sono informazioni disponibili.

Regolamento (CE) N. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono:

Non ci sono informazioni disponibili.

Regolamento (CE) N. 648/2004 relativo ai detergenti:

Non ci sono informazioni disponibili.

Regolamento (CE) N. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti:

Non ci sono informazioni disponibili.

Regolamento (UE) N. 649/2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose:

Non ci sono informazioni disponibili.

Restrizioni conformemente al titolo VIII del regolamento (EC) N. 1907/2006:

Non ci sono informazioni disponibili.

Norme nazionali

Inoltre si devono rispettare le norme derivanti dalla legislazione nazionale!

Indicazioni sulla restrizione di impiego

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

nessuno/a

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa preparazione non è stata eseguita una valutazione di sicurezza: --

Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

Indicazioni di pericolo

H241 Rischio d'incendio o di esplosione per riscaldamento.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H361 Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto (indicare l'effetto specifico, se noto) (indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo).

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Indicazione per l'istruzione

nessuno/a

Limitazione/i raccomandata/e per l'uso

nessuno/a

Ulteriori informazioni

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

Documentazione relativa alle modifiche

nessuno/a

Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Le indicazioni si basano su opere di consultazione e sulla letteratura specifica.

Abbreviazioni e acronimi

nessuno/a
