

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### Identium® Adhesive

Data di revisione: 11.01.2024

Pagina 1 di 12

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

##### 1.1. Identificatore del prodotto

Identium® Adhesive

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

###### Utilizzazione della sostanza/della miscela

Adesivo per materiali da impronta Identium® (Vinylsiloxanether®). Aderisce su metallo e acrilici.

Dispositivo medico per uso odontoiatrico, osservare le istruzioni per l'uso.

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

Ditta:	Kettenbach GmbH & Co. KG	
Indirizzo:	Im Heerfeld 7	
Città:	D-35713 Eschenburg	
Telefono:	+ 49(0) 2774/705-0	Telefax: +49 (0)2774/705-66
E-mail:	info@kettenbach.com	
Internet:	www.kettenbach.com	
Dipartimento responsabile:	R&D	

##### Ulteriori dati

Il prodotto si intende per uso professionale.

#### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

##### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

###### Regolamento (CE) n. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225  
Skin Irrit. 2; H315  
Eye Dam. 1; H318  
STOT SE 3; H336

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

\*Foglio di informazioni sulla sicurezza per i dispositivi medici\*

Le indicazioni contenute nella scheda di sicurezza sono valide solo per il prodotto descritto in relazione al suo utilizzo appropriato. Queste indicazioni si basano sullo stato più recente delle nostre conoscenze e informazioni. Hanno lo scopo di descrivere il nostro prodotto sotto l'aspetto dei pericoli causati da tale prodotto e delle relative azioni di sicurezza. Non costituiscono alcuna garanzia della qualità del prodotto e/o delle sue caratteristiche. I dati riportati nella presente Scheda informativa sulla sicurezza non sono obbligatori ai sensi dell'articolo 31 e dell'allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (Regolamento REACH). Questo prodotto è classificato come dispositivo medico. I dispositivi medici sono esenti dalle disposizioni in materia di etichettatura. Esse servono solo a fornire informazioni sufficienti su base volontaria al fine di garantire un utilizzo sicuro di tale sostanza/miscela/prodotto.

##### 2.2. Elementi dell'etichetta

###### Regolamento (CE) n. 1272/2008

###### Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

acetato di etile; etilacetato  
Tetrabutyl-ortotitanato

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:



## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### Identium® Adhesive

Data di revisione: 11.01.2024

Pagina 2 di 12

#### Indicazioni di pericolo

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.

#### Consigli di prudenza

P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.
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.
P310	Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P370+P378	In caso d'incendio: utilizzare sabbia, polvere estinguente o schiuma resistente all'alcol per estinguere.
P403+P235	Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

#### 2.3. Altri pericoli

Possibile formazione di potenziali vapori/miscele esplosive con l'aria

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

##### Caratterizzazione chimica

Preparato a base di silicone e solventi organici.

##### Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
141-78-6	acetato di etile; etilacetato			45 - <50 %
	205-500-4	607-022-00-5		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
1330-20-7	xilene			5 - <10 %
	215-535-7	601-022-00-9		
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2; H226 H332 H312 H315			
5593-70-4	Tetrabuttil-ortotitanato			1 - <5 %
	227-006-8		01-2119967423-33	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, STOT SE 3; H226 H315 H318 H335 H336			
100-41-4	etilbenzene			1 - <5 %
	202-849-4	601-023-00-4		
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H332 H373 H304			

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

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Identium® Adhesive**

Data di revisione: 11.01.2024

Pagina 3 di 12

**Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA**

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
		Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA	
1330-20-7	215-535-7	xilene	5 - <10 %
		per inalazione: ATE = 11 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 1,5 mg/l (polveri o nebbie); dermico: ATE = 1100 mg/kg	
5593-70-4	227-006-8	Tetrabutyl-ortotitanato	1 - <5 %
		per inalazione: CL50 = 20 mg/l (vapori); dermico: DL50 = 5300 mg/kg; per via orale: DL50 = 2000 mg/kg	
100-41-4	202-849-4	etilbenzene	1 - <5 %
		per inalazione: CL50 = 17,2 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 1,5 mg/l (polveri o nebbie); dermico: DL50 = 15400 mg/kg; per via orale: DL50 = 3500 mg/kg	

**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).

**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 a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

**In seguito ad ingestione**

Dopo l'ingestione sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e richiedere immediatamente soccorso medico.

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

I sintomi possono essere ritardati. Effetto narcotico. Concentrazioni di vapore superiori ai livelli di esposizione raccomandati sono irritanti per gli occhi e le vie respiratorie, possono causare mal di testa e vertigini, sono anestetici e possono avere altri gravi effetti sul sistema nervoso centrale. Sonnolenza, vertigini, disorientamento, vertigini.

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

Lavarsi prontamente e lavare la pelle contaminata con acqua. Togliere immediatamente gli indumenti se impregnati e sciacquare la pelle con acqua. In caso di ingestione, NON indurre il vomito. Somministrare un bicchiere d'acqua. Sciacquare immediatamente con abbondante acqua per almeno 15 minuti. Se è facile, rimuovere le lenti a contatto.

**SEZIONE 5: misure di lotta antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Adatto a tutti gli agenti estinguenti standard.

**Mezzi di estinzione non idonei**

Evitare il getto d'acqua in un tubo diritto; si disperderebbe e si propagherebbe l'incendio.

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

I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

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

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

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### Identium® Adhesive

Data di revisione: 11.01.2024

Pagina 4 di 12

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

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

###### **Informazioni generali**

- Eliminare tutte le sorgenti di accensione.
- Utilizzare indumenti protettivi individuali.

##### **6.2. Precauzioni ambientali**

- Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

###### **Altre informazioni**

- Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

##### **6.4. Riferimento ad altre sezioni**

- Nessun rilascio di sostanze pericolose.
- Protezione individuale: vedi sezione 8

#### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

##### **7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

###### **Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

- Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
- Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).

###### **Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

- Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

###### **Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro**

- Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Cambiare indumenti contaminati.
- Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.
- Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.
- Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

###### **Ulteriori dati**

- conservare in contenitore chiuso al di fuori della portata dei bambini.

##### **7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

###### **Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

- Tenere il contenitore ben chiuso e conservarlo in un luogo fresco.
- Conservare soltanto nel contenitore originale.

###### **Indicazioni per lo stoccaggio comune**

- Conservare lontano da alimenti o mangimi.

###### **Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

- Proteggere da: calore.

##### **7.3. Usi finali particolari**

- Non applicabile

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

##### **8.1. Parametri di controllo**

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### Identium® Adhesive

Data di revisione: 11.01.2024

Pagina 5 di 12

#### VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Categoria	Provenienza
141-78-6	Acetato di etile	200	734		8 ore	D.lgs.81/08
		400	1468		Breve termine	D.lgs.81/08
100-41-4	Etilbenzene	100	442		8 ore	D.lgs.81/08
		200	884		Breve termine	D.lgs.81/08
1330-20-7	Xilene, isomeri misti, puro	50	221		8 ore	D.lgs.81/08
		100	442		Breve termine	D.lgs.81/08

#### Valori limite biologici (D. lgs. 81/08 Allegato XXXIX e ACGIH)

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Parametri	Valore limite	Materiale per analisi	Momento del prelievo
1330-20-7	Xileni (grado tecnico) (ACGIH-2002)	acido metilippurico (creatinina)	1,5 g/g	urine	f.t
100-41-4	Etil benzene (ACGIH-2002)	acido mandelico (creatinina)	1,5 g/g	urine	f.t.f.s.l.

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

##### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

###### Protezioni per occhi/volto

Utilizzare occhiali di sicurezza adatti

###### Protezione delle mani

Guanti usa e getta

Protezione per le mani: Materiale appropriato: Butil gomma elastica

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.

###### Protezione della pelle

Utilizzare indumenti di protezione adatti

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

###### Protezione respiratoria

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

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

###### Controllo dell'esposizione ambientale

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico:	Liquido
Colore:	blu
Odore:	Aromatico
Soglia olfattiva:	Nessun dato disponibile
Punto di fusione/punto di congelamento:	<-60 °C
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	>70 °C
Infiammabilità:	Nessun dato disponibile
Inferiore Limiti di esplosività:	2,1 vol. %

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### Identium® Adhesive

Data di revisione: 11.01.2024

Pagina 6 di 12

Superiore Limiti di esplosività:	11,5 vol. %
Punto di infiammabilità:	3 °C
Temperatura di autoaccensione:	> 400 °C
Temperatura di decomposizione:	Nessun dato disponibile
Valore pH:	Nessun dato disponibile
Viscosità / cinematica:	Nessun dato disponibile
Idrosolubilità: (a 20 °C)	quasi insolubile
Solubilità in altri solventi Nessun dato disponibile	
Tasso di dissoluzione:	Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	Nessun dato disponibile
Stabilità della dispersione:	non applicabile
Pressione vapore: (a 20 °C)	< 102 hPa
Densità (a 20 °C):	<1,1 g/cm <sup>3</sup>
Densità relativa:	Nessun dato disponibile
Densità apparente:	non applicabile
Densità di vapore relativa:	Nessun dato disponibile
Caratteristiche delle particelle:	non applicabile

#### **9.2. Altre informazioni**

##### **Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

Proprietà esplosive

Possibile formazione di potenziali vapori/miscele esplosive con l'aria

Alimenta la combustione:

Nessun dato disponibile

Temperatura di autoaccensione

Solido:

non applicabile

Gas:

non applicabile

Proprietà ossidanti

non applicabile

#### **SEZIONE 10: stabilità e reattività**

##### **10.1. Reattività**

I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

##### **10.2. Stabilità chimica**

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

##### **10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Precauzioni per l'uso: nessuna.

##### **10.4. Condizioni da evitare**

Tenere lontano dal calore (ad es. superfici caldi), scintille e fiamme libere.

##### **10.5. Materiali incompatibili**

Precauzioni per l'uso: nessuna.

Agente ossidante

##### **10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Formaldeide

##### **Ulteriori Informazioni**

Rischio d'incendio per riscaldamento.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### Identium® Adhesive

Data di revisione: 11.01.2024

Pagina 7 di 12

## 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.

Irritazione della pelle: non irritante.

Effetto irritante agli occhi: irritante.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: non sensibilizzante.

#### ATEmix calcolato

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanea) 11000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) 58,83 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) 10,00 mg/l

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
1330-20-7	xilene				
	cutanea	ATE 1100 mg/kg			
	inalazione vapore	ATE 11 mg/l			
	inalazione polvere/nebbia	ATE 1,5 mg/l			
5593-70-4	Tetrabutyl-ortotitanato				
	orale	DL50 2000 mg/kg	Ratto		
	cutanea	DL50 5300 mg/kg			
	inalazione vapore	CL50 20 mg/l			
100-41-4	etilbenzene				
	orale	DL50 3500 mg/kg	Ratto	GESTIS	
	cutanea	DL50 15400 mg/kg	Coniglio	GESTIS	
	inalazione (4 h) vapore	CL50 17,2 mg/l	Ratto		
	inalazione polvere/nebbia	ATE 1,5 mg/l			

#### Irritazione e corrosività

Corrosione/irritazione cutanea: Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Provoca gravi lesioni oculari.

#### Effetti sensibilizzanti

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

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

Può provocare sonnolenza o vertigini. (acetato di etile; etilacetato)

#### 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.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Identium® Adhesive**

Data di revisione: 11.01.2024

Pagina 8 di 12

**Ulteriori dati per le analisi**

Preparato non esaminato. Nessun dato disponibile.

**11.2. Informazioni su altri pericoli****Ulteriori dati**

Nocivo per inalazione e ingestione.

Pericoli possibili: Nausea. Dolori di testa. L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Contatto con la cute: Ha un effetto sgrassante sulla pelle.

In caso di contatto con gli occhi: Irritante.

Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche****12.1. Tossicità**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h]   [d]	Specie	Fonte	Metodo
5593-70-4	Tetrabutyl-ortotitanato					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	1740	96 h		
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	590 mg/l	48 h		
	Tossicità per i pesci	NOEC mg/l	4-20	21 d		
100-41-4	etilbenzene					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	4,2 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	3,6 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA

**12.3. Potenziale di bioaccumulo****Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua**

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
100-41-4	etilbenzene	3,15

**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.

**Ulteriori dati**

Evitare la dispersione nell'ambiente.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Non deve essere smaltito con i normali rifiuti

**Codice Europeo Rifiuti del prodotto**



## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### Identium® Adhesive

Data di revisione: 11.01.2024

Pagina 9 di 12

180106 RIFIUTI PRODOTTI DAL SETTORE SANITARIO E VETERINARIO O DA ATTIVITÀ DI RICERCA COLLEGATE (TRANNE I RIFIUTI DI CUCINA E DI RISTORAZIONE NON DIRETTAMENTE PROVENIENTI DA TRATTAMENTO TERAPEUTICO); rifiuti dei reparti di maternità e rifiuti legati a diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli esseri umani; sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

#### Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto

150110 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze; rifiuto pericoloso

#### Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio

150110 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze; rifiuto pericoloso

#### Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti si possono riutilizzare.

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### Trasporto stradale (ADR/RID)

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 1866  
**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** RESINA IN SOLUZIONE  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo d'imballaggio:** II  
 Etichette: 3



Codice di classificazione: F1  
 Disposizioni speciali: 640D  
 Quantità limitate (LQ): 5 L  
 Quantità consentita: E2  
 Categoria di trasporto: 2  
 Numero pericolo: 33  
 Codice restrizione tunnel: D/E

#### Trasporto fluviale (ADN)

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 1866  
**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** Resina in soluzione  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo d'imballaggio:** II  
 Etichette: 3



Codice di classificazione: F1  
 Disposizioni speciali: 640D  
 Quantità limitate (LQ): 5 L

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### Identium® Adhesive

Data di revisione: 11.01.2024

Pagina 10 di 12

Quantità consentita: E2

#### Trasporto per nave (IMDG)

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 1866  
**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** RESIN SOLUTION  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo d'imballaggio:** II  
 Etichette: 3



Disposizioni speciali: -  
 Quantità limitate (LQ): 5 L  
 Quantità consentita: E2  
 EmS: F-E, S-E

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

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 1866  
**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** RESIN SOLUTION  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo d'imballaggio:** II  
 Etichette: 3



Disposizioni speciali: A3  
 Quantità limitate (LQ) Passenger: 1 L  
 Passenger LQ: Y341  
 Quantità consentita: E2  
 Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 353  
 Max quantità IATA - Passenger: 5 L  
 Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 364  
 Max quantità IATA - Cargo: 60 L

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No  
 Generatore di pericolo: Not applicable.

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

trascurabile

#### 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

##### Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3, Iscrizione 40, Iscrizione 75

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Identium® Adhesive**

Data di revisione: 11.01.2024

Pagina 11 di 12

**Regolamentazione nazionale**

Classe di pericolo per le acque (D): 2 - inquinante per l'acqua

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Valutazioni di sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

**SEZIONE 16: altre informazioni****Modifiche**

Data di preparazione / Revisione in data: 11/01/2024

Numero di versione: 1,02

Sostituisce il numero di versione: 1,01 (17/05/2018)

**Abbreviazioni ed acronimi**

ATE: Stima della tossicità acuta. CAS: Chemical abstracts service. CFR: Codice dei regolamenti federali. DNEL: Derived No Effect Level EC50: 50% della concentrazione massima efficace. FDA: Food and Drug Administration. GHS: Sistema globale armonizzato. IATA: Associazione internazionale del trasporto aereo. ICAO: Istruzioni tecniche per la sicurezza del trasporto aereo di merci pericolose. IMDG: Merci pericolose marittime internazionali. LC50: Concentrazione letale per il 50% di una popolazione in esame. LD50: dose letale per il 50% della popolazione in esame (dose letale mediana). NOAEL: No Observed Adverse Effect Level. PBT: Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica. PEL: Limite di esposizione ammissibile. PNEC: Concentrazione prevista senza effetto. REL: Limite di esposizione raccomandato. STOT RE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola. STOT SE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta. TWA: Medie ponderate nel tempo di 8 ore (limite di esposizione a lungo termine). US OSHA: US Occupational Safety and Health Administration. vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile.

**Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008****[CLP]**

Classificazione	Procedura di classificazione
Flam. Liq. 2; H225	In base ai dati risultanti dai test
Skin Irrit. 2; H315	Metodo di calcolo
Eye Dam. 1; H318	Metodo di calcolo
STOT SE 3; H336	Metodo di calcolo

**Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)**

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**Ulteriori dati**

Consigli per la formazione: Utilizzare solo da professionisti del settore dentale.

Dichiarazione di non responsabilità: riteniamo che le informazioni di cui sopra siano accurate ma non pretendono di essere esaustive e vengono utilizzate solo come guida. Le informazioni contenute in questo documento si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze e sono applicabili al prodotto quando vengono prese le opportune precauzioni di sicurezza.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### **Identium® Adhesive**

Data di revisione: 11.01.2024

Pagina 12 di 12

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