

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

Stampato il: 05.08.2022

Numero versione 8.00 (sostituisce la versione 7.03)

Revisione: 31.05.2022

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

· **1.1 Identificatore del prodotto**

· **Denominazione commerciale:** Imbentin-T/080

· **Identificazione chimica:** Alcohol C13 + 8 EO

· **Numero CAS:**

9043-30-5

· **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Non sono disponibili altre informazioni.

· **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Tensioattivo non ionico

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

· **Produttore/fornitore:**

Dr. W. Kolb AG

Maierenbrunnenstrasse 1

CH-8908 Hedingen

Schweiz

Tel +41 44 762 4646

Fax +41 44 762 4600

[www.kolb.ch](http://www.kolb.ch)

Fornito da:

**ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.u.**

Azienda fondata nel 1892

Via Erzelli 9, 16152 Genova, Italy Tel. +39 (0)10 6502941

[www.andreagallo.it](http://www.andreagallo.it)



· **Informazioni fornite da:**

Regulatory Affairs

+41 44 762 4733

E-mail: [product.safety@kolb.ch](mailto:product.safety@kolb.ch)

· **Only representative (according to Art. 8 of Regulation (EC) 1907/2006)**

Dr. W. Kolb Nederland B.V.

Postbus 123

NL-4790 AC Klundert

E-Mail: [reach@kolb.ch](mailto:reach@kolb.ch)

· **1.4 Numero telefonico di emergenza:**

Phone (24 h): +41 44 466 6448

Fax (24 h): +41 44 466 6660

## 2 Identificazione dei pericoli

· **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

Classification and labelling according to CESIO recommendations

· **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Acute Tox. 4 H302 Nocivo se ingerito.

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.

· **2.2 Elementi dell'etichetta**

· **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

La sostanza è classificata ed etichettata conformemente al regolamento CLP.

· **Pittogrammi di pericolo**



GHS05

GHS07

· **Avvertenza Pericolo**

(continua a pagina 2)

**Denominazione commerciale: Imbentin-T/080**

(Segue da pagina 1)

- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**  
Alcohol C13-iso, ethoxylated

- **Indicazioni di pericolo**

H302 Nocivo se ingerito.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.

- **Consigli di prudenza**

P264	Lavare accuratamente dopo l'uso.
P270	Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
P280	Indossare protezione per occhi / protezione per il viso.
P301+P312	IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P330	Sciacquare la bocca.
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.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

- **2.3 Altri pericoli** Non sono disponibili altre informazioni.

**3 Composizione/informazioni sugli ingredienti**

- **3.1 Sostanze** Alcohol C13 + 8 EO

- **Numero CAS:**

9043-30-5 Alcohol C13-iso, ethoxylated

- **INCI:** Trideceth-8

- **Numeri CE:** Polymer

- **Other applicable CAS numbers:**

24938-91-8 (Tridecyl alcohol, ethoxylated), 69011-36-5 (Tridecylalcohol, branched, ethoxylated), 78330-21-9 (Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich, ethoxylated)

**4 Misure di primo soccorso**

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

- **Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.

- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

- **Contatto con la pelle:**

Lavare immediatamente con acqua.

Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.

- **Contatto con gli occhi:**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e 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.

**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:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

IT

(continua a pagina 3)

**Denominazione commerciale: Imbentin-T/080**

(Segue da pagina 2)

**6 Misure in caso di rilascio accidentale****· 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

**· 6.2 Precauzioni ambientali:**

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

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

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

Utilizzare mezzi di neutralizzazione.

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

**· 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.

**7 Manipolazione e immagazzinamento****· 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.

**· Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.**· 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****· Stoccaggio:****· Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.**· Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.**· Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

**· Temperatura di conservazione raccomandata:** temperatura ambiente**· 7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.**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:**

Viene meno.

**· Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.**· 8.2 Controlli dell'esposizione****· 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:**

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

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

Evitare il contatto con gli occhi.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

**· Protezione respiratoria** Non necessario.**· Protezione delle mani**

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.



Guanti protettivi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

**· Materiale dei guanti**

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro.

Gomma nitrilica

PVC

Spessore del materiale consigliato: ≥ 0,3 mm

**· Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

&gt; 480 min

(continua a pagina 4)

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

Stampato il: 05.08.2022

Numero versione 8.00 (sostituisce la versione 7.03)

Revisione: 31.05.2022

**Denominazione commerciale: Imbentin-T/080**

(Segue da pagina 3)

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

**• Protezione degli occhi/del volto**

Occhiali protettivi a tenuta

**\* 9 Proprietà fisiche e chimiche**

· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali	
· Indicazioni generali	
· Stato fisico	Liquido
· Colore:	Incolore
· Odore:	Quasi inodore
· Soglia olfattiva:	Non definito.
· Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Non definito.
· Infiammabilità	Non applicabile.
· Limite di esplosività inferiore e superiore	
· Inferiore:	Non definito.
· Superiore:	Non definito.
· Punto di infiammabilità:	>150 °C
· Temperatura di accensione:	Non definito.
· Temperatura di decomposizione:	Non definito.
· ph	~ 6 (10% H <sub>2</sub> O)
· Viscosità:	
· Viscosità cinematica	Non definito.
· Dinamica:	(40 °C) ~35 mPa.s
· Solubilità	
· acqua:	Non definito.
· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non definito.
· Tensione di vapore:	Non definito.
· Densità e/o densità relativa	
· Densità:	(25 °C) ~0,99 g/cm <sup>3</sup>
· Densità relativa	Non definito.
· Densità di vapore:	Non definito.

**· 9.2 Altre informazioni**

· 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	
· Temperatura/Campo di solidificazione:	~10 °C
· 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

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 05.08.2022

Numero versione 8.00 (sostituisce la versione 7.03)

Revisione: 31.05.2022

**Denominazione commerciale: Imbentin-T/080**

(Segue da pagina 4)

· <b>Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua</b>	non applicabile
· <b>Liquidi comburenti</b>	non applicabile
· <b>Solidi comburenti</b>	non applicabile
· <b>Perossidi organici</b>	non applicabile
· <b>Sostanze o miscele corrosive per i metalli</b>	non applicabile
· <b>Esplosivi desensibilizzati</b>	non applicabile

**10 Stabilità e reattività**

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **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:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

**11 Informazioni tossicologiche**

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta** Nocivo se ingerito.
- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare** Provoca gravi lesioni oculari.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Mutagenicità sulle cellule germinate**  
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**

La sostanza non è contenuta

**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.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e 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 in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**  
Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso  
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.  
Non immettere il prodotto non diluito o non neutralizzato nelle acque di scarico e nei canali di raccolta.  
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.  
Questo tensioattivo è conforme ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti alle suddette autorità su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato.

IT

(continua a pagina 6)

**Denominazione commerciale: Imbentin-T/080**

(Segue da pagina 5)

**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**

16 03 05\* | rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose

**· Imballaggi non puliti:**· **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.**14 Informazioni sul trasporto****· 14.1 Numero ONU o numero ID**

· ADR, ADN, IMDG, IATA non applicabile

**· 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**

· ADR, ADN, IMDG, IATA non applicabile

**· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

## · ADR, ADN, 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.**15 informazioni sulla regolamentazione****· 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**· **Direttiva 2012/18/UE**· **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** La sostanza non è contenuta· **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3· **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**

La sostanza non è contenuta

· **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)**

La sostanza non è contenuta

· **Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE**

La sostanza non è contenuta

· **Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**

La sostanza non è contenuta

· **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**

La sostanza non è contenuta

**· Reach: Compliance with Regulation (EC) 1907/2006**

Questo prodotto è un polimero secondo la definizione dell'articolo 3 (5) del regolamento REACH e dunque esente dall'obbligo di registrazione.

Confermiamo che i monomeri e i reagenti contenuti in questo polimero sono registrati secondo REACH o esenti dall'obbligo di registrazione secondo i titoli IV/V.

(continua a pagina 7)

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

Stampato il: 05.08.2022

Numero versione 8.00 (sostituisce la versione 7.03)

Revisione: 31.05.2022

**Denominazione commerciale: Imbentin-T/080**

(Segue da pagina 6)

- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

**\* 16 Altre informazioni**

Al momento della data della pubblicazione, le informazioni fornite nella presente Scheda di Sicurezza sono corrette al meglio delle conoscenze, delle informazioni e delle convinzioni di Kolb Distribution Ltd. Le informazioni fornite hanno il solo scopo di guida per la manipolazione, l'utilizzo, l'elaborazione, lo stoccaggio, il trasporto, lo smaltimento e il rilascio in sicurezza e non costituiscono specifiche di qualità o garanzia. Le informazioni sono relative esclusivamente al prodotto specifico e non possono essere valide se tale prodotto viene utilizzato in combinazione con altri materiali o in altri processi diversamente specificati nella presente Scheda di Sicurezza. Kolb Distribution Ltd. esclude specificatamente qualsiasi responsabilità per l'eventuale perdita o danno che potrebbe derivare dall'uso o dall'utilizzo inadeguato di questo prodotto.

Tutte le sostanze chimiche devono essere manipolate esclusivamente da personale competente, all'interno di un ambiente controllato. È responsabilità dell'acquirente/utente garantire che tutte le attività siano conformi alle normative federali, statali, provinciali e locali in vigore e determinare le condizioni necessarie per un utilizzo sicuro del prodotto. Kolb Distribution Ltd. invita ciascun cliente o destinatario di questa Scheda di Sicurezza a leggerla attentamente e di consultare eventuali esperti, secondo necessità, per comprendere correttamente i dati contenuti in questa Scheda di Sicurezza e i rischi associati all'utilizzo di questo prodotto.

- **Scheda rilasciata da:** Regulatory Affairs
- **Interlocutore:** E-mail: product.safety@kolb.ch
- **Numero di versione della versione precedente:** 7.03
- **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

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

- **\* Dati modificati rispetto alla versione precedente**