



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

Data di compilazione: 22.11.2022

Numero versione 1

Revisione: 22.11.2022



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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
  - **Denominazione commerciale:** **dima Print Denture Base, dima Denture Base Try-in, dima Print Denture Teeth, dima Print C&B Temp**
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Non sono disponibili altre informazioni.

  - **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Produzione di protesi dentaria
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
  - **Produttore/fornitore:**  
Kulzer GmbH  
Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany) Tel.: +49 (0)800 4372522
  - **Informazioni fornite da:** E-Mail: msds@kulzer-dental.com
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**  
Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
  - **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
Aquatic Chronic 2 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **2.2 Elementi dell'etichetta**
  - **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
  - **Pittogrammi di pericolo**  
  
GHS07 GHS09
  - **Avvertenza** Attenzione
  - **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**  
7,7,9 (o 7,9,9) -trimetil-4,13-diosso-3,14-diosso-5,12-diazaesadecano-1,16-diil bismetacrilato  
Difenil (2,4,6-trimetilbenzoil) ossido di fosfina  
Mequinol
  - **Indicazioni di pericolo**  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
  - **Consigli di prudenza**  
P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P280 Indossare guanti di protezione.  
P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone.  
P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
- **2.3 Altri pericoli -**
  - **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
    - **PBT:** Non applicabile.

(continua a pagina 2)



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

Data di compilazione: 22.11.2022

Numero versione 1

Revisione: 22.11.2022

**Denominazione commerciale: dima Print Denture Base, dima Denture Base Try-in, dima Print Denture Teeth, dima Print C&B Temp**

· **vPvB:** Non applicabile.

(Segue da pagina 1)

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

· **3.2 Miscela**

· **Descrizione:** -

· **Sostanze pericolose:**

CAS: 41637-38-1 Numeri CE: 609-946-4 Reg.nr.: 01-2119980659-17-xxxx	Prodotti di esterificazione dell'acido 4,4'-isopropilidenedifenolo, etossilato e acido 2-metilprop-2-enoico Aquatic Chronic 4, H413	40-60%
CAS: 72869-86-4 EINECS: 276-957-5 Reg.nr.: 01-2120751202-68-xxxx	7,7,9 (o 7,9,9) -trimetil-4,13-diosso-3,14-diosso-5,12-diazaesadecano-1,16-diil bismetacrilato Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1B, H317	30-50%
CAS: 3290-92-4 EINECS: 221-950-4 Reg.nr.: 01-2119542176-41-xxxx	Propilidinetrimetil trimetacrilato Aquatic Chronic 2, H411	3-10%
CAS: 75980-60-8 EINECS: 278-355-8 Reg.nr.: 01-2119972295-29-xxxx	Difenil (2,4,6-trimetilbenzoi) ossido di fosfina Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1B, H317	<3%
CAS: 150-76-5 EINECS: 205-769-8 Reg.nr.: 01-2119541813-40-xxxx	Mequinol Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	<1%

· **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**

· **Indicazioni generali:** Autoprotezione di chi presta i primi soccorsi.

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

· **Contatto con la pelle:** In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

· **Contatto con gli occhi**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

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

· **Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.

· **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Manifestazioni allergiche

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

Non sono disponibili altre informazioni.



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

Data di compilazione: 22.11.2022

Numero versione 1

Revisione: 22.11.2022

**Denominazione commerciale: dima Print Denture Base, dima Denture Base Try-in, dima Print Denture Teeth, dima Print C&B Temp**

(Segue da pagina 2)

**SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**

- **5.1 Mezzi di estinzione**
  - **Mezzi di estinzione idonei:**  
CO<sup>2</sup>, polvere, o acqua nebulizzata Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.  
Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**  
Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
  - **Mezzi protettivi specifici:** Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.
  - **Altre indicazioni -**

**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  
Indossare equipaggiamento protettivo Allontanare le persone non equipaggiate.  
Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**  
In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.  
Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature, cave o cantine.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**  
Raccogliere con mezzi meccanici.  
Effettuare il recupero o lo smaltimento in apposito serbatoi.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**  
Per informazioni relative ad un handling sicuro 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 il contatto con gli occhi e con la pelle  
Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.  
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
  - **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**  
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.  
Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
  - **Stoccaggio:**
    - **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare solo nei fusti originali.
    - **Indicazioni sullo stoccaggio misto:**  
Non conservare a contatto con ossidanti.  
Non conservare a contatto con riducenti.
    - **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**  
Conservare i recipienti in un luogo ben ventilato.  
Conservare in luogo fresco, il riscaldamento provoca aumenti di pressione e rischi di deflagrazioni pericolo.

(continua a pagina 4)



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

Data di compilazione: 22.11.2022

Numero versione 1

Revisione: 22.11.2022

**Denominazione commerciale: dima Print Denture Base, dima Denture Base Try-in, dima Print Denture Teeth, dima Print C&B Temp**

(Segue da pagina 3)

· **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 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**  
Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.  
viene meno

· **DNEL**

**41637-38-1 Prodotti di esterificazione dell'acido 4,4'-isopropilidenedifenolo, etossilato e acido 2-metilprop-2-enoico**

Orale	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	600 mg/Kg (not defined)
Cutaneo	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	300 mg/Kg/d (not defined)
	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	1 mg/Kg/d (not defined)
Per inalazione	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	3,52 mg/m3 (not defined)
	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	0,87 mg/m3 (not defined)

**72869-86-4 7,7,9 (o 7,9,9) -trimetil-4,13-diosso-3,14-diosso-5,12-diazaesadecano-1,16-diil bismetacrilato**

Orale	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	0,3 mg/Kg (not defined)
Cutaneo	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	1,3 mg/Kg/d (not defined)
	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	0,7 mg/Kg/d (not defined)
Per inalazione	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	3,3 mg/m3 (not defined)
	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	0,6 mg/m3 (not defined)

**3290-92-4 Propilidinetrimetil trimetacrilato**

Orale	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	1,5 mg/Kg (not defined)
Cutaneo	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	42 mg/Kg/d (not defined)
	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	15 mg/Kg/d (not defined)
Per inalazione	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	14,81 mg/m3 (not defined)
	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	2,6 mg/m3 (not defined)

**75980-60-8 Difenil (2,4,6-trimetilbenzoi) ossido di fosfina**

Orale	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	0,0833 mg/Kg (not defined)
Cutaneo	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	0,233 mg/Kg/d (not defined)
	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	0,0833 mg/Kg/d (not defined)
Per inalazione	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	0,822 mg/m3 (not defined)
	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	0,145 mg/m3 (not defined)

**150-76-5 Mequinol**

Per inalazione	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	3 mg/m3 (not defined)
----------------	---	-----------------------

· **PNEC**

**72869-86-4 7,7,9 (o 7,9,9) -trimetil-4,13-diosso-3,14-diosso-5,12-diazaesadecano-1,16-diil bismetacrilato**

Süßwasser	0,01 mg/l (not defined)
Meerwasser	0,001 mg/l (not defined)

(continua a pagina 5)



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

Data di compilazione: 22.11.2022

Numero versione 1

Revisione: 22.11.2022

**Denominazione commerciale: dima Print Denture Base, dima Denture Base Try-in, dima Print Denture Teeth, dima Print C&B Temp**

(Segue da pagina 4)

Kläranlage (STP)	3,61 mg/l (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Süßwasser	4,56 mg/Kg (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Meerwasser	0,46 mg/Kg (not defined)
<b>3290-92-4 Propilidinetrimetil trimetacrilato</b>	
Süßwasser	0,00276 mg/l (not defined)
Meerwasser	0,000276 mg/l (not defined)
Kläranlage (STP)	10 mg/l (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Süßwasser	0,495 mg/Kg (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Meerwasser	0,05 mg/Kg (not defined)
Boden, Trockengewicht	0,097 mg/Kg (not defined)
<b>75980-60-8 Difenil (2,4,6-trimetilbenzoi) ossido di fosfina</b>	
Süßwasser	0,0014 mg/l (not defined)
Meerwasser	0,00014 mg/l (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Süßwasser	0,115 mg/Kg (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Meerwasser	0,0115 mg/Kg (not defined)
Boden, Trockengewicht	0,0222 mg/Kg (not defined)
<b>150-76-5 Mequinol</b>	
Süßwasser	0,014 mg/l (not defined)
Meerwasser	0,001 mg/l (not defined)
Kläranlage (STP)	10 mg/l (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Süßwasser	0,215 mg/Kg (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Meerwasser	0,013 mg/Kg (not defined)
Boden, Trockengewicht	0,017 mg/Kg (not defined)

· **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

· **8.2 Controlli dell'esposizione**

· **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**

· **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

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

· **Protezione respiratoria** Non necessario.

· **Protezione delle mani**

Se contatto con la pelle non può essere impedito, usare guanti protettivi per evitare sensibilizzazione possibile.

Controllare prima di ogni uso che i guanti protettivi corrispondono al loro stato regolare. raccomandato

· **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. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

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

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

· **Per il contatto continuo per un massimo di 15 minuti sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:**

Gomma butilica

(continua a pagina 6)



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

Data di compilazione: 22.11.2022

Numero versione 1

Revisione: 22.11.2022

**Denominazione commerciale: dima Print Denture Base, dima Denture Base Try-in, dima Print Denture Teeth, dima Print C&B Temp**

(Segue da pagina 5)

- Gomma nitrilica
- **Protezione degli occhi/del volto**  
Si consiglia l'uso di occhiali protettivi.  
Occhiali protettivi a tenuta.
- **Tuta protettiva:** Indumenti protettivi leggeri.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

· **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

· **Indicazioni generali**

- **Stato fisico** liquido
- **Colore:** bianco  
rosa
- **Odore:** simile all'estere  
Non definito.
- **Soglia olfattiva:** non definito
- **Punto di fusione/punto di congelamento:** non definito
- **Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione** 101 °C
- **Infiammabilità** Non applicabile.
- **Limite di esplosività inferiore e superiore**
  - inferiore: Non definito.
  - superiore: Non definito.
- **Punto di infiammabilità:** >140 °C
- **Temperatura di decomposizione:** Non definito.
- **ph** Non definito.
- **Viscosità:**
  - **Viscosità cinematica** Non definito.
  - **dinamica:** Non definito.
- **Solubilità**
  - **Acqua:** poco e/o non miscibile
- **Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)** Non definito.
- **Tensione di vapore:** Non definito.
- **Densità e/o densità relativa**
  - **Densità:** non definito
  - **Densità relativa** Non definito.
  - **Densità di vapore:** Non definito.

· **9.2 Altre informazioni**

Non sono disponibili 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.  
Non definito.
- **Cambiamento di stato**
  - **Velocità di evaporazione** Non definito.

(continua a pagina 7)





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

Data di compilazione: 22.11.2022

Numero versione 1

Revisione: 22.11.2022

**Denominazione commerciale: dima Print Denture Base, dima Denture Base Try-in, dima Print Denture Teeth, dima Print C&B Temp**

(Segue da pagina 6)

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

· <b>Esplosivi</b>	vien meno
· <b>Gas infiammabili</b>	vien meno
· <b>Aerosol</b>	vien meno
· <b>Gas comburenti</b>	vien meno
· <b>Gas sotto pressione</b>	vien meno
· <b>Liquidi infiammabili</b>	vien meno
· <b>Solidi infiammabili</b>	vien meno
· <b>Sostanze e miscele autoreattive</b>	vien meno
· <b>Liquidi piroforici</b>	vien meno
· <b>Solidi piroforici</b>	vien meno
· <b>Sostanze e miscele autoriscaldanti</b>	vien meno
· <b>Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua</b>	vien meno
· <b>Liquidi comburenti</b>	vien meno
· <b>Solidi comburenti</b>	vien meno
· <b>Perossidi organici</b>	vien meno
· <b>Sostanze o miscele corrosive per i metalli</b>	vien meno
· <b>Esplosivi desensibilizzati</b>	vien meno

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**  
Non stabile, evitare il calore e la luce solare diretta; polimerizza in presenza di polveri metalliche, perossidi, agenti ossidanti forti e iniziatori di radicali liberi.
  - **Condizioni da evitare:**  
Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Polimerizzazione con sviluppo di calore.
- **10.4 Condizioni da evitare** Calore, fiamme e scintille
- **10.5 Materiali incompatibili:**  
Acidi forti  
molto comburente  
iniziatore radicalico
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**  
Monossido di carbonio e anidride carbonica  
Ossidi di fosforo (es P205)
  - **Ulteriori dati:** -

**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.
  - **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

**41637-38-1 Prodotti di esterificazione dell'acido 4,4'-isopropilidenedifenolo, etossilato e acido 2-metilprop-2-enoico**

Orale | LD50 | >2.000 mg/kg /read-a (rat) (OECD 423)

(continua a pagina 8)



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

Data di compilazione: 22.11.2022

Numero versione 1

Revisione: 22.11.2022

**Denominazione commerciale: dima Print Denture Base, dima Denture Base Try-in, dima Print Denture Teeth, dima Print C&B Temp**

(Segue da pagina 7)

Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)
<b>72869-86-4 7,7,9 (o 7,9,9) -trimetil-4,13-diosso-3,14-diosso-5,12-diazaesadecano-1,16-diil bismetacrilato</b>		
Orale	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)
<b>3290-92-4 Propilidinetrimetil trimetacrilato</b>		
Orale	LD0	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 423)
Cutaneo	LD0	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)
<b>75980-60-8 Difenil (2,4,6-trimetilbenzoil) ossido di fosfina</b>		
Orale	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)
<b>150-76-5 Mequinol</b>		
Orale	LD50	>1.000-<2.000 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (EU B.3)

- **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**  
Può provocare una reazione allergica cutanea.
- **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:**

**41637-38-1 Prodotti di esterificazione dell'acido 4,4'-isopropilidenedifenolo, etossilato e acido 2-metilprop-2-enoico**

LL50/96h	>100 mg/L (fish)
EL50/48h	>100 mg/L (daphnia) (OECD 202)
EL50/72h	>100 mg/L (algae) (OECD 201)

(continua a pagina 9)





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

Data di compilazione: 22.11.2022

Numero versione 1

Revisione: 22.11.2022

**Denominazione commerciale: dima Print Denture Base, dima Denture Base  
Try-in, dima Print Denture Teeth, dima Print  
C&B Temp**

(Segue da pagina 8)

**72869-86-4 7,7,9 (o 7,9,9) -trimetil-4,13-diosso-3,14-diosso-5,12-diazaesadecano-1,16-diil  
bismetacrilato**

EC50/48h	>1,2 mg/l (daphnia) (OECD 202)
LC50/96h	10,1 mg/l (fish) (OECD 203)
ErC50 / 72 h	>0,68 mg/l (algae) (OECD 201)
NOEC / 72h	0,21 mg/l (algae) (OECD 201)

**3290-92-4 Propilidinetrimetil trimetacrilato**

EC50/48h	>9,22 mg/l (daphnia) (OECD 202)
LC50/96h	2 mg/l (fish) (OECD 203)
ErC50 / 72 h	3,88 mg/l (algae) (OECD 201)
NOEC / 72h	0,177 mg/l (algae) (OECD 201)
NOEC / 96h	1 mg/l (fish) (OECD 203)
NOEC / 48h	≥9,2 mg/l (daphnia) (OECD 202)
EbC50 / 72h	1,11 mg/l (algae) (OECD 201)
NOEC/ 32d	0,138 mg/L (fish) (OECD 210)

**75980-60-8 Difenil (2,4,6-trimetilbenzoi) ossido di fosfina**

EC50/48h	3,53 mg/l (daphnia) (OECD 202)
LC50/96h	1,4 mg/l (fish) (OECD 203)
ErC50 / 72 h	>2,01 mg/l (algae) (OECD 201)
ErC10	1,56 mg/L (algae) (OECD 201)

**150-76-5 Mequinol**

EC50/72h	19 mg/l (algae) (OECD 201)
LC50/21d	>1,45 mg/L (daphnia) (OECD 211)
EC50/21d	1,42 mg/L (daphnia) (OECD 211)
EC50/48h	3 mg/l (daphnia) (OECD 202)
LC50/96h	28,5 mg/l (fish) (OECD 203)
NOEC / 21d	0,68 mg/l (daphnia) (OECD 211)
ErC50 / 72 h	54,7 mg/l (algae) (OECD 201)
NOEC / 48h	1,32 mg/l (daphnia) (OECD 202)

**12.2 Persistenza e degradabilità**

**41637-38-1 Prodotti di esterificazione dell'acido 4,4'-isopropilidenedifenolo, etossilato e  
acido 2-metilprop-2-enoico**

biodegradazione 24 % /28d (not defined) (OECD 301D)

**72869-86-4 7,7,9 (o 7,9,9) -trimetil-4,13-diosso-3,14-diosso-5,12-diazaesadecano-1,16-diil  
bismetacrilato**

biodegradazione 22 % /28d (not defined) (OECD 301B; ISO/ 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C)

**3290-92-4 Propilidinetrimetil trimetacrilato**

biodegradazione 53 % /28d (not defined) (OECD 301B; ISO/ 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C)

**75980-60-8 Difenil (2,4,6-trimetilbenzoi) ossido di fosfina**

biodegradazione 0-10 % /28d (not defined) (OECD 301F; ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D)

**150-76-5 Mequinol**

biodegradazione 100 % /28d (not defined) (OECD 301C)

(continua a pagina 10)



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

Data di compilazione: 22.11.2022

Numero versione 1

Revisione: 22.11.2022

**Denominazione commerciale: dima Print Denture Base, dima Denture Base Try-in, dima Print Denture Teeth, dima Print C&B Temp**

(Segue da pagina 9)

- **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**
  - **PBT:** Non applicabile.
  - **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**  
Vedere la sezione 11 per informazioni in merito alle proprietà dannose sul sistema endocrinale.
- **12.7 Altri effetti avversi**
  - **Osservazioni:** Tossico per i pesci.
  - **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
    - **Ulteriori indicazioni:**  
Tossico per pesci e plancton.  
tossico per gli organismi acquatici  
Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature.  
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

**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  
Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

· **Catalogo europeo dei rifiuti**

18 01 06\* sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose

· **Imballaggi non puliti:**

- **Consigli:**  
Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.  
Gli imballaggi non contaminati possono essere sottoposti a riciclaggio.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

- **14.1 Numero ONU o numero ID**
  - **ADR, IMDG, IATA** UN3082
- **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**
  - **ADR** 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (7,7,9 (o 7,9,9) -trimetil-4,13-diosso-3,14-diosso-5,12-diazaesadecano-1,16-diil bismetacrilato, Propilidinetrimetil trimetacrilato)
  - **IMDG** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate, Propylidynetrimethyl trimethacrylate), MARINE POLLUTANT
  - **IATA** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate,

(continua a pagina 11)



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

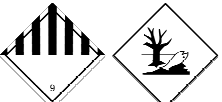
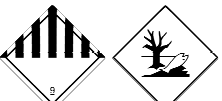
Data di compilazione: 22.11.2022

Numero versione 1

Revisione: 22.11.2022

**Denominazione commerciale: dima Print Denture Base, dima Denture Base Try-in, dima Print Denture Teeth, dima Print C&B Temp**

(Segue da pagina 10)

<i>Propylidynetrimethyl trimethacrylate)</i>	
<b>· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	
<b>· ADR</b>	
	
<b>· Classe</b>	9 (M6) Materie ed oggetti pericolosi diversi
<b>· Etichetta</b>	9
<hr/>	
<b>· IMDG, IATA</b>	
	
<b>· Class</b>	9 Materie ed oggetti pericolosi diversi
<b>· Label</b>	9
<b>· 14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	
<b>· ADR, IMDG, IATA</b>	III
<b>· 14.5 Pericoli per l'ambiente</b>	
<b>· Marine pollutant:</b>	Simbolo (pesce e albero)
<b>· Marcatura speciali (ADR):</b>	Simbolo (pesce e albero)
<b>· Marcatura speciali (IATA):</b>	Simbolo (pesce e albero)
<b>· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Attenzione: Materie ed oggetti pericolosi diversi
<b>· N° identificazione pericolo (Numero Kemler):</b>	90
<b>· Numero EMS:</b>	F-A,S-F
<b>· Stowage Category</b>	A
<b>· 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO</b>	Non applicabile.
<b>· Trasporto/ulteriori indicazioni:</b>	-
<hr/>	
<b>· ADR</b>	
<b>· Quantità limitate (LQ)</b>	5L
<b>· Quantità esenti (EQ)</b>	Codice: E1 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml
<b>· Categoria di trasporto</b>	3
<b>· Codice di restrizione in galleria</b>	-
<hr/>	
<b>· IMDG</b>	
<b>· Limited quantities (LQ)</b>	5L
<b>· Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging:

(continua a pagina 12)



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

Data di compilazione: 22.11.2022

Numero versione 1

Revisione: 22.11.2022

**Denominazione commerciale: dima Print Denture Base, dima Denture Base Try-in, dima Print Denture Teeth, dima Print C&B Temp**

(Segue da pagina 11)

1000 ml

· **UN "Model Regulation":**

UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (7,7,9 (O 7,9,9) - TRIMETIL-4,13-DIOSSO-3,14-DIOSSO-5,12-DIAZAESADADECANO-1,16-DIIL BISMETACRILATO, PROPILIDINETRIMETIL TRIMETACRILATO), 9, III

### SEZIONE 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** Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Categoria Seveso E2** Pericoloso per l'ambiente acquatico
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 200 t**
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 500 t**

· **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**

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)**

nessuna informazione disponibile

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

nessuna informazione disponibile

· **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.

· **Fraasi rilevanti**

H302 Nocivo se ingerito.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H361 Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· **Data della versione precedente:** 09.02.2021

· **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

(continua a pagina 13)



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

Data di compilazione: 22.11.2022

Numero versione 1

Revisione: 22.11.2022

**Denominazione commerciale: dima Print Denture Base, dima Denture Base  
Try-in, dima Print Denture Teeth, dima Print  
C&B Temp**

(Segue da pagina 12)

*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)*

*DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)*

*PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)*

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4*

*Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1*

*Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1B*

*Repr. 2: Tossicità per la riproduzione – Categoria 2*

*Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2*

*Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3*

*Aquatic Chronic 4: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 4*

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