

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

Stampato il: 27.06.2025

Version 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 27.06.2025

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

**· 1.1 Identificatore del prodotto**

**· Denominazione commerciale:**

**GC Temp PRINT**

Nanoforma

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

Non sono disponibili altre informazioni.

**· Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Ausiliario per tecnica dentale.

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

**· Produttore/fornitore:**

GC EUROPE N.V.

Interleuvenlaan 33

B-3001 Leuven

Tel. +32/(0)16/74.10.00

Fax +32/(0)16/40.26.84

msds@gc.dental

**· Informazioni fornite da:** Regulatory affairs

**· 1.4 Numero telefonico di emergenza:**

Per l'Italia:

Centro Antiveleni Ospedale Niguarda Tel. 02 66101029

Servizio attivo 24 ore su 24.

Per informazioni sul centro veleni più vicino consultare anche: <http://www.ospedaleniguarda.it/cav/>

Per La Svizzera:

Centro Svizzero d'Informazione Tossicologica

Caso di emergenza 24 ora

Freiestr. 16

8030 Zürich ZH

Tel: 145

\*

**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.

Repr. 1B H360F Può nuocere alla fertilità.

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.

**· Eccezioni**

Il prodotto, si configura come dispositivo medico invasivo in base al Regolamento (CE) 2017/745, è esonerato dai requisiti di etichettatura per sostanze e miscele (secondo quanto previsto dall'Articolo 1.5).

(continua a pagina 2)

IT

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

Stampato il: 27.06.2025

Version 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 27.06.2025

**Denominazione commerciale: GC\_Temp\_PRINT**

(Segue da pagina 1)

**· Pittogrammi di pericolo**

GHS07    GHS08    GHS09

**· Avvertenza Pericolo****· Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

Bismetacrilato di 7,7,9(o 7,9,9)-trimetil-4,13-diosso-3,14-diessa-5,12- diazaesadecan-1,16-diile  
 diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide  
 2,2'-etilenediossidietil dimetacrilato  
 2-(2H-benzotriazol-2-il)-p-cresolo

**· Indicazioni di pericolo**

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H360F Può nuocere alla fertilità.

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

**· Consigli di prudenza**

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.

P308+P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

P321 Trattamento specifico (vedere su questa etichetta).

P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

P405 Conservare sotto chiave.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

**· 2.3 Altri pericoli****· Risultati della valutazione PBT e vPvB**

· **PBT:** Non applicabile.

· **vPvB:** Non applicabile.

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****· 3.2 Miscele****· Descrizione:**

Vengono elencate solamente le sostanze che devono obbligatoriamente essere indicate ai sensi dell'Allegato II del Regolamento 1907/2006. Su richiesta si possono ricevere informazioni sulle altre sostanze eventualmente presenti.

**· Sostanze pericolose:**

CAS: 72869-86-4 EINECS: 276-957-5 Numero indice: 607-767-00-6	Bismetacrilato di 7,7,9(o 7,9,9)-trimetil-4,13-diosso-3,14-diessa-5,12- diazaesadecan-1,16-diile <i>Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1B, H317</i>	50-<75%
CAS: 109-16-0 EINECS: 203-652-6 Numero indice: 607-768-00-1	2,2'-etilenediossidietil dimetacrilato <i>Skin Sens. 1B, H317</i>	10-<25%

(continua a pagina 3)

IT

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

Stampato il: 27.06.2025

Version 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 27.06.2025

**Denominazione commerciale: GC\_Temp\_PRINT**

(Segue da pagina 2)

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	quarzo <i>STOT RE 1, H372 sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro</i>	10-<25%
CAS: 68909-20-6 EINECS: 272-697-1	<i>Silanamine, 1,1,1-trimethyl-N-(trimethylsilyl)-, hydrolysis products with silica</i> <i>STOT RE 2, H373, EUH066</i> <i>Nanoforma: serie che comprende nanoforme amorfe; nanoforme trattate in superficie; Sferoidale; forme amorfe; nanoforma amorfa</i>	5-<10%
CAS: 41637-38-1	<i>Prodotti per esterificazione di 4,4'-isopropilidenedifenolo, etossilati e acido 2-metilprop-2-enoico.</i> <i>Aquatic Chronic 4, H413</i>	2,5-<5%
CAS: 75980-60-8 EINECS: 278-355-8 Numero indice: 015-203-00-X	<i>diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide</i> <i>Repr. 1B, H360Fd; Skin Sens. 1B, H317</i>	1-<2,5%
CAS: 2440-22-4 EINECS: 219-470-5	<i>2-(2H-benzotriazol-2-il)-p-cresolo</i> <i>Acute Tox. 3, H331; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317</i>	≥0,25-<0,5%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Numero indice: 022-006-00-2	<i>Biossido di titanio</i> <i>Carc. 2, H351</i> <i>sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro</i>	0,2-<0,5%

· **SVHC**

75980-60-8	<i>diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide</i>
------------	--

· **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:**

Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

Se il dolore persiste consultare il medico.

· **Inalazione:**

Portare in zona ben areata, praticare eventualmente la respirazione artificiale, tenere al caldo. Se i disturbi persistono consultare il medico.

Portare la persona da soccorrere all'aria aperta e coricare a terra.

· **Contatto con la pelle:**

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

Sottoporre a cure mediche.

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.

· **Ingestione:**

Risciacquare la bocca e bere molta acqua.

Se il dolore persiste consultare il medico.

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

(continua a pagina 4)

IT

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

Stampato il: 27.06.2025

Version 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 27.06.2025

**Denominazione commerciale: GC\_Temp\_PRINT**

(Segue da pagina 3)

- 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**

- 5.1 Mezzi di estinzione**
- Mezzi di estinzione idonei:**  
*CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Esteringuere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.*  
*Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.*
- Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua
- 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**  
*Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.*  
*Non sono disponibili altre informazioni.*
- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- Mezzi protettivi specifici:** Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.
- Altre indicazioni**  
*Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.*

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

- 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**  
*Portare le persone in luogo sicuro.*  
*Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.*  
*Indossare abbigliamento protettivo personale.*
- 6.2 Precauzioni ambientali:**  
*Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.*  
*Impedire l'infiltrazione nel sottosuolo/terreno.*
- 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**  
*Raccogliere le componenti liquide con materiale assorbente.*  
*Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.*
- 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.*

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

- 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**  
*Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.*  
*Evitare la formazione di aerosol.*  
*Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.*
- 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:** Conservare solo all'interno dei fusti originali ancora chiusi.
- Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non conservare a contatto con alimenti.
- Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.

(continua a pagina 5)

IT

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

Stampato il: 27.06.2025

Version 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 27.06.2025

**Denominazione commerciale: GC\_Temp\_PRINT**

(Segue da pagina 4)

- 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:**

**14808-60-7 quarzo**

TWA	Valore a lungo termine: 0,025 mg/m <sup>3</sup>
	A2, (j)

**13463-67-7 Biossido di titanio**

TWA	Valore a lungo termine: 10 mg/m <sup>3</sup>
	A4

**· DNEL**

**13463-67-7 Biossido di titanio**

Per inalazione	DNEL inhalation	10 mg/m <sup>3</sup> (man)
----------------	-----------------	----------------------------

- 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:**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

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

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

- Protezione respiratoria** Si consiglia l'uso della maschera protettiva.

- Protezione delle mani**



Guanti protettivi

**· 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.

**· Protezione degli occhi/del volto**



Occhiali protettivi a tenuta

IT

(continua a pagina 6)

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

Stampato il: 27.06.2025

Version 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 27.06.2025

**Denominazione commerciale: GC\_Temp\_PRINT**

(Segue da pagina 5)

**\* SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

<b>· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali</b>	
<b>· Indicazioni generali</b>	
<b>· Stato fisico</b>	Liquido
<b>· Colore:</b>	In conformità con la denominazione del prodotto
<b>· Odore:</b>	Non definito.
<b>· Soglia olfattiva:</b>	Non definito.
<b>· Punto di fusione/punto di congelamento:</b>	Non definito.
<b>· Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>	Non definito.
<b>· Infiammabilità</b>	Non applicabile.
<b>· Limite di esplosività inferiore e superiore</b>	
<b>· Inferiore:</b>	Non definito.
<b>· Superiore:</b>	Non definito.
<b>· Punto di infiammabilità:</b>	Non applicabile.
<b>· Temperatura di autoaccensione:</b>	Non definito.
<b>· Temperatura di decomposizione:</b>	Non definito.
<b>· pH</b>	Non definito.
<b>· Viscosità:</b>	Non definito.
<b>· Viscosità cinematica</b>	2.000 mPas
<b>· Dinamica a 20 °C:</b>	
<b>· Solubilità</b>	Insolubile.
<b>· acqua:</b>	
<b>· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</b>	Non definito.
<b>· Tensione di vapore:</b>	Non definito.
<b>· Densità e/o densità relativa</b>	
<b>· Densità a 20 °C:</b>	1,3 g/cm <sup>3</sup>
<b>· Densità relativa</b>	Non definito.
<b>· Densità di vapore:</b>	Non definito.
<b>· Caratteristiche delle particelle</b>	<i>SiO<sub>2</sub>: Diametro struttura delle particelle = 2,5 - 50 nm (TEM, d<sub>50</sub>, basato sui numeri)  Diametro agglomerato = 5 - 50 mm (modulo a secco di diffrazione laser, d<sub>50</sub>, basato sul volume)  68909-20-6 Silanamine, 1,1,1-trimethyl-N-(trimethylsilyl)-, hydrolysis products with silica:  serie che comprende nanoforme amorfe; nanoforme trattate in superficie; Sferoidale; forme amorfe; nanoforma amorfa</i>
<b>· 9.2 Altre informazioni</b>	
<b>· Aspetto:</b>	
<b>· Forma:</b>	Liquido
<b>· Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza</b>	
<b>· Temperatura di accensione:</b>	Prodotto non autoinfiammabile.
<b>· Proprietà esplosive:</b>	Prodotto non esplosivo.
<b>· Tenore del solvente:</b>	
<b>· VOC (CE)</b>	0,0 g/l
<b>· Cambiamento di stato</b>	
<b>· Velocità di evaporazione</b>	Non definito.

(continua a pagina 7)

IT

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

Stampato il: 27.06.2025

Version 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 27.06.2025

**Denominazione commerciale: GC\_Temp\_PRINT**

(Segue da pagina 6)

· <i>Informazioni relative alle classi di pericoli fisici</i>	
· <i>Esplosivi</i>	<i>non applicabile</i>
· <i>Gas infiammabili</i>	<i>non applicabile</i>
· <i>Aerosol</i>	<i>non applicabile</i>
· <i>Gas comburenti</i>	<i>non applicabile</i>
· <i>Gas sotto pressione</i>	<i>non applicabile</i>
· <i>Liquidi infiammabili</i>	<i>non applicabile</i>
· <i>Solidi infiammabili</i>	<i>non applicabile</i>
· <i>Sostanze e miscele autoreattive</i>	<i>non applicabile</i>
· <i>Liquidi piroforici</i>	<i>non applicabile</i>
· <i>Solidi piroforici</i>	<i>non applicabile</i>
· <i>Sostanze e miscele autoriscaldanti</i>	<i>non applicabile</i>
· <i>Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua</i>	<i>non applicabile</i>
· <i>Liquidi comburenti</i>	<i>non applicabile</i>
· <i>Solidi comburenti</i>	<i>non applicabile</i>
· <i>Perossidi organici</i>	<i>non applicabile</i>
· <i>Sostanze o miscele corrosive per i metalli</i>	<i>non applicabile</i>
· <i>Esplosivi desensibilizzati</i>	<i>non applicabile</i>

## SEZIONE 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.

\*

## 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:**

**72869-86-4 Bismetacrilato di 7,7,9(o 7,9,9)-trimetil-4,13-diosso-3,14-diessa-5,12-diazaesadecan-1,16-diile**

Orale	LD50	>5.000 mg/kg (rat female) (OECD 401)
-------	------	--------------------------------------

**2440-22-4 2-(2H-benzotriazol-2-il)-p-cresolo**

Orale	LD50	10.000 mg/kg (rat (f+m))
-------	------	--------------------------

Per inalazione	LC50/4 h	0,59 mg/l (rat (f+m))
----------------	----------	-----------------------

**13463-67-7 Biossido di titanio**

Orale	LD50	>5.000 mg/kg (mouse) (OECD 420)
-------	------	---------------------------------

Per inalazione	LC50/4 h	>6,82 mg/l (rat male)
----------------	----------	-----------------------

· **Irritabilità primaria:**

· **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**

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

(continua a pagina 8)

IT

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

Stampato il: 27.06.2025

Version 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 27.06.2025

**Denominazione commerciale: GC\_Temp\_PRINT**

(Segue da pagina 7)

- 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** Può nuocere alla fertilità.
- 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.
- Ulteriori dati tossicologici:**
  - Tossicità a dose ripetuta** Non sono disponibili altre informazioni.
  - Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- 11.2 Informazioni su altri pericoli**
  - Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

128-37-0 | 2,6-di-terz-butil-p-cresolo

Elenco II

\*

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

- 12.1 Tossicità**

- Tossicità acquatica:**

72869-86-4 Bismetacrilato di 7,7,9(o 7,9,9)-trimetil-4,13-diosso-3,14-diessa-5,12- diazaesadecan-1,16-diile

EC50/48h (statico) | &gt;1,2 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)

- 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**

- 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**

- Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

- Ulteriori indicazioni:**

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

**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.

(continua a pagina 9)

IT

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

Stampato il: 27.06.2025

Version 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 27.06.2025

**Denominazione commerciale: GC\_Temp\_PRINT**

(Segue da pagina 8)

- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

\* **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

· **14.1 Numero ONU o numero ID**

· **ADR, IMDG, IATA**

UN3082

· **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**

· **ADR**

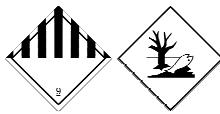
3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE,  
 LIQUIDA, N.A.S. (*Bismetacrilato di 7,7,9(o 7,9,9)-trimetil-4,13-diosso-3,14-diessa-5,12- diazaesadecan-1,16-dile*)

· **IMDG**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,  
 LIQUID, N.O.S. (*Urethane Dimethacrylate (UDMA), 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol*), MARINE POLLUTANT  
 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,  
 LIQUID, N.O.S. (*Urethane Dimethacrylate (UDMA)*)

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

· **ADR**

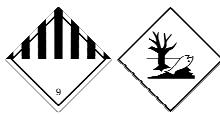


· **Classe**

· **Etichetta**

9 (M6) Materie ed oggetti pericolosi diversi  
 9

· **IMDG, IATA**



· **Class**

· **Label**

9 Materie ed oggetti pericolosi diversi  
 9

· **14.4 Gruppo d'imballaggio**

· **ADR, IMDG, IATA**

III

· **14.5 Pericoli per l'ambiente**

· **Marine pollutant:**

No

Simbolo (*pesce e albero*)

· **Marcatura speciali (ADR):**

Simbolo (*pesce e albero*)

· **Marcatura speciali (IATA):**

Simbolo (*pesce e albero*)

· **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Attenzione: Materie ed oggetti pericolosi diversi

· **N° identificazione pericolo (Numero Kemler):**

90

· **Numero EMS:**

F-A,S-F

· **Stowage Category**

A

· **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

Non applicabile.

(continua a pagina 10)

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

Stampato il: 27.06.2025

Version 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 27.06.2025

**Denominazione commerciale: GC\_Temp\_PRINT**

(Segue da pagina 9)

<b>· Trasporto/ulteriori indicazioni:</b>	
· <b>ADR</b>	5L
· <b>Quantità limitate (LQ)</b>	Code: E1
· <b>Quantità esenti (EQ)</b>	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>	(-)
· <b>IMDG</b>	5L
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	Code: E1
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
<b>· UN "Model Regulation":</b>	UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (BISMETACRILATO DI 7,7,9(O 7,9,9)- TRIMETIL-4, 13-DIOSSO-3, 14-DIOSSA-5, 12- DIAZAESADECAN-1,16-DIILE), 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)
- Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE**
- Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**
- Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**
- Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 11)

IT

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

Stampato il: 27.06.2025

Version 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 27.06.2025

**Denominazione commerciale: GC\_Temp\_PRINT**

(Segue da pagina 10)

- **REGOLAMENTO (UE) 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono**

- **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**

- **Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57**

75980-60-8	diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide
------------	---

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

## SEZIONE 16: Altre informazioni

- **Frasi rilevanti**

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H331 Tossico se inalato.

H351 Sospettato di provocare il cancro.

H360Fd Può nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.

H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

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

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** Metodo di calcolo

- **Scheda rilasciata da:** Regulatory affairs

- **Interlocutore:** msds@gc.dental

- **Data della versione precedente:** 18.05.2022

- **Numeri di versione della versione precedente:** 4

- **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*

*ELINCS: European List of Notified Chemical Substances*

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

*VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)*

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

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*SVHC: Substances of Very High Concern*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3*

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

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

*Carc. 2: Cancerogenicità – Categoria 2*

*Repr. 1B: Tossicità per la riproduzione – Categoria 1B*

*Repr. 1B: Tossicità per la riproduzione – Categoria 1B*

*STOT RE 1: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 1*

*STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2*

*Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1*

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

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

- **Fonti**

- ECHA (<http://echa.europa.eu/>)

- EnviChem ([www.echemportal.org](http://www.echemportal.org))

(continua a pagina 12)

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

Stampato il: 27.06.2025

Version 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 27.06.2025

**Denominazione commerciale: GC\_Temp\_PRINT**

(Segue da pagina 11)

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

*Questa versione sostituisce tutte le altre versioni precedenti.*

*Clausola di esclusione della responsabilità:*

*“Le informazioni contenute nel presente documento sono ritenute corrette e accurate. Tuttavia, tutte le dichiarazioni, raccomandazioni o suggerimenti vengono forniti senza alcuna garanzia legale e commerciale, esplicita o implicita, da parte nostra. Pertanto, non viene garantito né è implicito che le informazioni contenute nel presente documento siano accurate o complete, di conseguenza escludiamo qualsiasi responsabilità in relazione all'utilizzo delle presenti informazioni o dei prodotti illustrati nel presente documento. Tutti i rischi sono pertanto a carico dell'acquirente/utente. Le informazioni contenute nel presente documento sono inoltre soggette a variazioni senza preavviso. Per evitare ogni dubbio, tuttavia, nulla nel presente documento esclude o limita la nostra responsabilità per conseguenze letali o lesioni personali causate da negligenza o false dichiarazioni.”*

IT