



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

Data di compilazione: 15.05.2025

Revisione: 15.05.2025

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

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

· **1.1 Identificatore del prodotto**

· **Denominazione commerciale: Paladon 65 liquido**

· **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](mailto: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**

Flam. Liq. 2 H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

STOT SE 3 H335 Può irritare le vie respiratorie.

· **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**



GHS02 GHS07

· **Avvertenza Pericolo**

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

metil-metacrilato

Tetrametilene dimetacrilato

· **Indicazioni di pericolo**

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

· **Consigli di prudenza**

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

P260 Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P280 Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.

P280 Indossare indumenti protettivi.

P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

(continua a pagina 2)



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

Data di compilazione: 15.05.2025

Revisione: 15.05.2025

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

**Denominazione commerciale: Paladon 65 liquido**

(Segue da pagina 1)

- **2.3 Altri pericoli -**
  - **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
    - **PBT:** Non applicabile.
    - **vPvB:** Non applicabile.

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

- **3.2 Miscela**
  - **Descrizione:** Preparazione a metacrilati

· **Sostanze pericolose:**

CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1 Numero indice: 607-035-00-6	metil-metacrilato Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	>90%
CAS: 2082-81-7 EINECS: 218-218-1	Tetrametilene dimetacrilato Skin Sens. 1B, H317	≥1-≤5%
CAS: 99-85-4 EINECS: 202-794-6	p-menta-1,4-diene Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411	<0,25%

- **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**
  - **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
  - **Contatto con la pelle:** Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
  - **Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
  - **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** 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.

**SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**

- **5.1 Mezzi di estinzione**
  - **Mezzi di estinzione idonei:** CO<sup>2</sup>, sabbia, polvere Non usare acqua.
  - **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Acqua.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**  
Può sviluppare miscele gas-aria pericolose.  
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:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

(continua a pagina 3)



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

Data di compilazione: 15.05.2025

Revisione: 15.05.2025

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

**Denominazione commerciale: Paladon 65 liquido**

· **Altre indicazioni -**

(Segue da pagina 2)

**SEZIONE 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 l'entrata del prodotto nelle fognature, cave o cantine.
- **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).  
Non dilavare con acqua o detergenti liquidi.  
Effettuare il recupero o lo smaltimento in apposito serbatoio.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**  
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.  
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**  
Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.  
Garantire una buona ventilazione anche a livello di pavimenti (i vapori sono più pesanti dell'aria).
  - **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 in ambiente fresco.
    - **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
    - **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**  
Stoccaggio fresco (non al di sopra di 25° C)  
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
- **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**

**80-62-6 metil-metacrilato**

TWA	Valore a breve termine: 410 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Valore a lungo termine: 205 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm sen, A4
VL	Valore a breve termine: 100 ppm Valore a lungo termine: 50 ppm

(continua a pagina 4)



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

Data di compilazione: 15.05.2025

Revisione: 15.05.2025

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

**Denominazione commerciale: Paladon 65 liquido**

(Segue da pagina 3)

<b>· DNEL</b>		
<b>80-62-6 metil-metacrilato</b>		
Orale	popolazione generale, a lungo termine, sistemico	8,2 mg/Kg (non definito)
Cutaneo	lavoratore industriale, a lungo termine, sistemico	13,67 mg/Kg/d (non definito)
Per inalazione	popolazione generale, a lungo termine, sistemico	8,2 mg/Kg/d (non definito)
	lavoratore industriale, acuto, locale	416 mg/m <sup>3</sup> (non definito)
	lavoratore industriale, a lungo termine, sistemico	348,4 mg/m <sup>3</sup> (non definito)
	lavoratore industriale, a lungo termine, locale	208 mg/m <sup>3</sup> (non definito)
	popolazione generale, acuta, locale	208 mg/m <sup>3</sup> (non definito)
	popolazione generale, a lungo termine, sistemico	74,3 mg/m <sup>3</sup> (non definito)
<b>2082-81-7 Tetrametilene dimetacrilato</b>		
Orale	popolazione generale, a lungo termine, sistemico	2,5 mg/Kg (non definito)
Cutaneo	lavoratore industriale, a lungo termine, sistemico	4,2 mg/Kg/d (non definito)
Per inalazione	popolazione generale, a lungo termine, sistemico	2,5 mg/Kg/d (non definito)
	lavoratore professionale, a lungo termine, sistemico	14,5 mg/m <sup>3</sup> (non definito)
	popolazione generale, a lungo termine, sistemico	4,3 mg/m <sup>3</sup> (non definito)

<b>· PNEC</b>	
<b>80-62-6 metil-metacrilato</b>	
acqua dolce	0,94 mg/l (non definito)
acqua marina	0,094 mg/l (non definito)
impianto di trattamento delle acque reflue sedimenti, peso secco, acqua dolce	10 mg/l (non definito)
sedimenti, peso secco, acqua marina	10,2 mg/Kg (non definito)
suolo, peso a secco	0,102 mg/Kg (non definito)
	1,48 mg/Kg (non definito)
<b>2082-81-7 Tetrametilene dimetacrilato</b>	
acqua dolce	0,043 mg/l (non definito)
acqua marina	0,004 mg/l (non definito)
impianto di trattamento delle acque reflue sedimenti, peso secco, acqua dolce	2 mg/l (non definito)
sedimenti, peso secco, acqua marina	3,12 mg/Kg (non definito)
suolo, peso a secco	0,312 mg/Kg (non definito)
	0,573 mg/Kg (non definito)

**· 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 e la pelle.

(continua a pagina 5)



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

Data di compilazione: 15.05.2025

Revisione: 15.05.2025

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

**Denominazione commerciale: Paladon 65 liquido**

(Segue da pagina 4)

- **Protezione respiratoria**  
Non necessario con areazione sufficiente; in caso contrario uso di maschera protettiva (filtro A).
- **Protezione delle mani**  
Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.  
Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.  
Se contatto con la pelle non può essere impedito, usare guanti protettivi per evitare sensibilizzazione possibile.  
Guanti / resistenti ai solventi.  
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
  - Gomma nitrilica
- **Protezione degli occhi/del volto** 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**

- |   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| · <b>Stato fisico</b>   | Liquido                               |
| · <b>Colore:</b>  | incolore                              |
| · <b>Odore:</b>   | simile all'estere                     |
| · <b>Soglia olfattiva:</b>  | Non definito.                         |
| · <b>Punto di fusione/punto di congelamento:</b>  | -48 °C                                |
| · <b>Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b> | 100,3 °C (80-62-6 metil-metacrilato)  |
| · <b>Infiammabilità</b>   | Non applicabile.                      |
| · <b>Limite di esplosività inferiore e superiore</b>                                      |                                       |
| · <b>inferiore:</b>   | 2,1 Vol %                             |
| · <b>superiore:</b>   | 12,5 Vol %                            |
| · <b>Punto di infiammabilità:</b>   | 11,5 °C (80-62-6 metil-metacrilato)   |
| · <b>Temperatura di autoaccensione:</b>   | 430 °C                                |
| · <b>Temperatura di decomposizione:</b>   | Non definito.                         |
| · <b>ph</b>   | La miscela non è solubile (in acqua). |
| · <b>Viscosità:</b>   |                                       |
| · <b>Viscosità cinematica</b>   | Non definito.                         |

(continua a pagina 6)



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

Data di compilazione: 15.05.2025

Revisione: 15.05.2025

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

**Denominazione commerciale: Paladon 65 liquido**

(Segue da pagina 5)

· <b>dinamica a 20 °C:</b>	1 mPas
· <b>Solubilità</b>	
· <b>Acqua:</b>	poco e/o non miscibile
· <b>Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</b>	Non definito.
· <b>Tensione di vapore a 20 °C:</b>	47 hPa
· <b>Densità e/o densità relativa</b>	
· <b>Densità a 20 °C:</b>	0,940 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Densità relativa</b>	Non definito.
· <b>Densità di vapore:</b>	Non definito.
· <b>9.2 Altre informazioni</b>	Non sono disponibili altre informazioni.
· <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 è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.
· <b>Cambiamento di stato</b>	
· <b>Velocità di evaporazione</b>	Non definito.
· <b>Informazioni relative alle classi di pericoli fisici</b>	
· <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>	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
· <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.

(continua a pagina 7)



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

Data di compilazione: 15.05.2025

Revisione: 15.05.2025

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

**Denominazione commerciale: Paladon 65 liquido**

(Segue da pagina 6)

- **10.2 Stabilità chimica**
  - **Condizioni da evitare:**  
Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato 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:** Nessuno
  - **Ulteriori dati:**  
Polimerizzazione con svolgimento di calore è possibile in caso di stoccaggio troppo lungo e/o troppo caldo.

**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:**

**80-62-6 metil-metacrilato**

Orale	LD50	~7.900 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/kg (cavia) (OECD 402)
Per inalazione	LC50/4 h	29,8 mg/l (ratto)

**2082-81-7 Tetrametilene dimetacrilato**

Orale	LD50	10.066 mg/kg (ratto) (OECD 401)
-------	------	---------------------------------

**99-85-4 p-menta-1,4-diene**

Orale	LD50	>2.000 mg/kg (ratto) (OECD 423)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (ratto) (OECD 402)

- **Irritabilità primaria:**
  - **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**  
Provoca irritazione cutanea.
  - **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**  
Può irritare le vie respiratorie.
- **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.

(continua a pagina 8)



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

Data di compilazione: 15.05.2025

Revisione: 15.05.2025

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

**Denominazione commerciale: Paladon 65 liquido**

(Segue da pagina 7)

**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:**

**80-62-6 metil-metacrilato**

EC50/21d	49 mg/L (dafnia) (OECD 211)
EC50/48h	69 mg/l (dafnia) (EPA OTS 797.1300)
NOEC / 21d	37 mg/l (dafnia) (OECD 211)
ErC50 / 72 h	>110 mg/l (alghe) (OECD 201)
NOEC / 72h	110 mg/l (alghe) (OECD 201)
NOEC / 48h	48 mg/l (dafnia) (EPA OTS 797.1300)
EbC50 / 72h	>110 mg/l (alghe) (OECD 201)
NOEC/ 35d	9,4 mg/L (pesce) (OECD 210)
LC50/ 35d	33,7 mg/L (pesce) (OECD 210)

**2082-81-7 Tetrametilene dimetacrilato**

EC50/21d	14,1 mg/L (dafnia) (OECD 211)
EC50/48h	32,5 mg/l (pesce)
NOEC / 21d	5,09 mg/l (dafnia) (OECD 211)
ErC50 / 72 h	9,79 mg/l (alghe) (OECD 201)
NOEC / 72h	2,11 mg/l (alghe) (OECD 201)
NOEC / 48h	25 mg/l (pesce)
ErC10/72h	4,35 mg/L (alghe) (OECD 201)

**99-85-4 p-menta-1,4-diene**

EC50/72h	>10,82 mg/l (alghe) (OECD 201)
EC50/48h	10,189 mg/l (dafnia) (OECD 202)
LC50/96h	2,792 mg/l (pesce) (OECD 203)

**12.2 Persistenza e degradabilità**

**80-62-6 metil-metacrilato**

biodegradazione 94 % /14d (non definito) (OECD 301C)

**2082-81-7 Tetrametilene dimetacrilato**

biodegradazione 84 % /28d (non definito) (OECD 310)

**99-85-4 p-menta-1,4-diene**

biodegradazione 27 % /28d (non definito) (OECD 301F; ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D)

**12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.

**12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 9)



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

Data di compilazione: 15.05.2025

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 15.05.2025

**Denominazione commerciale: Paladon 65 liquido**

(Segue da pagina 8)

- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
  - **PBT:** Non applicabile.
  - **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:**  
Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi 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  
Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
  - **Codice rifiuti:** 55370

· **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** UN1247
- **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**
  - **ADR** 1247 METACRILATO DI METILE MONOMERO  
STABILIZZATO soluzione
  - **IMDG, IATA** METHYL METHACRYLATE MONOMER,  
STABILIZED solution
- **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**
  - **ADR**  

  - **Classe** 3 (F1) Liquidi infiammabili

(continua a pagina 10)



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

Data di compilazione: 15.05.2025

Revisione: 15.05.2025

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

**Denominazione commerciale: Paladon 65 liquido**

(Segue da pagina 9)

· Etichetta	3
· IMDG, IATA	
	
· Class	3 Liquidi infiammabili
· Label	3
· 14.4 Gruppo d'imballaggio · ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Pericoli per l'ambiente · Marine pollutant:	No
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Attenzione: Liquidi infiammabili
· N° identificazione pericolo (Numero Kemler):	339
· Numero EMS:	F-E,S-D
· Stowage Category	B
· Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
· 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	Non applicabile.
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	-
· ADR	
· Quantità limitate (LQ)	1L
· Quantità esenti (EQ)	Codice: E2 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballaggio esterno: 500 ml
· Categoria di trasporto	2
· Codice di restrizione in galleria	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1247 METACRILATO DI METILE MONOMERO STABILIZZATO SOLUZIONE, 3, II

(continua a pagina 11)



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

Data di compilazione: 15.05.2025

Revisione: 15.05.2025

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

**Denominazione commerciale: Paladon 65 liquido**

(Segue da pagina 10)

**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**

· **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 5.000 t**

· **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 50.000 t**

· **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3**

· **Regolamento (UE) N. 649/2012**

Nessuno degli ingredienti è incluso.

· **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

· **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.

**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.

**· Frasi rilevanti**

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H361 Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.

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

· **Data della versione precedente: 02.08.2022**

· **Numero di versione della versione precedente: 3**

**· 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

(continua a pagina 12)



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

Data di compilazione: 15.05.2025

Revisione: 15.05.2025

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

**Denominazione commerciale: Paladon 65 liquido**

(Segue da pagina 11)

*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)*

*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*

*Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2*

*Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3*

*Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2*

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

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

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

*STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3*

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

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