



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

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** SHERATRAY Monomer
- **Articolo numero:** 508080
- **UFI:** 5VDX-TEG6-W60J-QV5F
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato:** Creazione di prodotti odontoiatrici.
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**  
Hersteller:  
retec@ Kunststofftechnik GmbH  
Industriestraße 2  
D-61191 Rosbach v.d.H  
+49 (0) 6007 91570  
info@retec-dent.de  
www.retec-dent.de  
Ansprechpartner: Herr Dr. Manfred Steinbach  
  
Lieferant:  
SHERA Werkstoff-Technologie GmbH & Co. KG  
Espholstraße 53  
D-49448 Lemförde  
sdb@shera.de  
+ 49 (0) 5443 9933-0
- **Informazioni fornite da:** Divisione Sicurezza prodotto.
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**  
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Pavia: +39 0382-24444  
Osp. Niguarda Ca' Granda, Milano: +39 02-66101029  
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII, Bergamo: +39 800883300  
Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, Firenze: +39 055-7947819  
CAV Policlinico "Umberto I", Roma: +39 06-49978000  
CAV Policlinico "A. Gemelli", Roma: +39 06-3054343

### 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.  
Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.  
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:**  
metacrilato di metile

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

Stampato il: 18.06.2021

Numero versione 3

Revisione: 18.06.2021

**Denominazione commerciale: SHERATRAY Monomer**

(Segue da pagina 1)

etil-metacrilato

dimetacrilato di tetrametilene

**Indicazioni di pericolo:**

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

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.

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

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

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.

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

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

P370+P378 In caso di incendio: Estinguere con: CO<sub>2</sub>, polvere per estintore o acqua nebulizzata.

P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

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:** Miscela a base di metilmetacrilato.

**Sostanze pericolose:**

CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1 Reg.nr.: 01-2119452498-28	metacrilato di metile Flam. Liq. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	80-<85%
CAS: 97-63-2 EINECS: 202-597-5	etil-metacrilato Flam. Liq. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	10-<15%
CAS: 2082-81-7 EINECS: 218-218-1 Reg.nr.: 01-2119967415-30	dimetacrilato di tetrametilene Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	1-<5%

- **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:** In caso di malessere consultare un medico.

**Inalazione:**

Assicurare l'apporto di aria fresca.

Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.

Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

**Contatto con la pelle:**

Sottoporre a cure mediche.

Rimuovere gli indumenti sporchi e lavarli prima del riutilizzo.

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

- **Contatto con gli occhi:** Chiamare immediatamente il medico.

(continua a pagina 3)

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

Stampato il: 18.06.2021

Numero versione 3

Revisione: 18.06.2021

**Denominazione commerciale: SHERATRAY Monomer**

(Segue da pagina 2)

**· Ingestione:**

Risciacquare la bocca e bere molta acqua.

Non indurre il vomito. Pericolo di inalazione!

**· 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<sub>2</sub>, sabbia, polvere. Non usare acqua.**· Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua.**· 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:**

Indossare tute protettive integrali.

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

**· Altre indicazioni**

Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

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

Allontanare fonti infiammabili.

Garantire una ventilazione sufficiente.

Non inspirare il vapore / l'aerosol.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Indossare protezioni respiratorie.

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).

Provvedere ad una sufficiente areazione.

Non dilavare con acqua o detergenti liquidi.

**· 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**

Non inalare il vapore.

Non inspirare l'aerosol.

Accurata ventilazione / aspirazione nei luoghi di lavoro.

Evitare la formazione di aerosol.

**· Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**

I vapori uniti all'aria possono formare una miscela esplosiva.

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

(continua a pagina 4)

IT

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

Stampato il: 18.06.2021

Numero versione 3

Revisione: 18.06.2021

**Denominazione commerciale: SHERATRAY Monomer**

(Segue da pagina 3)

- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**  
Mantenere i contenitori chiusi ermeticamente.  
Conservare il contenitore in un luogo ben ventilato, fresco e asciutto.  
Conservare in ambiente fresco.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:**  
Non tenere a magazzino insieme a:  
Ossidante. Sostanze pericolose piroforiche o autoriscaldanti.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**  
Tenere lontano da fonti di accensione e di calore.  
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.  
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
- **Classe di stoccaggio:**  
3 (liquidi infiammabili) secondo TRGS 510  
Non sono presenti informazioni a proposito.
- **7.3 Usi finali particolari** Produzione di portaimpronta individuali.

### 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 metacrilato di metile**

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

· **DNEL:**

**80-62-6 metacrilato di metile**

Cutaneo	DNEL Worker - Long Term - Systemic effects	17 mg/kg /KG/d (workers)
Per inalazione	DNEL Worker - Long Term - Systemic effects	208 mg/m <sub>3</sub> (workers)

· **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.
- 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 la pelle.
- Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

· **Protezione respiratoria**

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

· **Protezione delle mani**



Guanti protettivi

Il materiali costituente i guanti deve essere impermeabile e resistente contro il prodotto. A causa dell'assenza dei test, non è possibile dare suggerimenti relativi al materiale costituente i guanti per il prodotto. Selezione del materiale costituente i guanti tenendo in considerazione i tempi di rottura, i tassi di permeazione e la

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 18.06.2021

Numero versione 3

Revisione: 18.06.2021

**Denominazione commerciale: SHERATRAY Monomer**

(Segue da pagina 4)

degradazione.

**· 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

**· Tuta protettiva:**

Tuta protettiva.

Indumenti di protezione antistatici.

### 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>	Caratteristica
· <b>Punto di fusione/punto di congelamento:</b>	-48,2 °C
· <b>Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>	100,3 °C
· <b>Infiammabilità</b>	Non applicabile.
· <b>Limite di esplosività inferiore e superiore</b>	
· <b>Inferiore:</b>	2,1 Vol % (80-62-6 metacrilato di metile)
· <b>Superiore:</b>	12,5 Vol % (80-62-6 metacrilato di metile)
· <b>Punto di infiammabilità:</b>	10 °C (80-62-6 metacrilato di metile)
· <b>Temperatura di autoaccensione:</b>	Prodotto non autoinfiammabile.
· <b>Temperatura di decomposizione:</b>	Non definito.
· <b>ph</b>	Non definito.
· <b>Viscosità:</b>	
· <b>Viscosità cinematica</b>	Non definito.
· <b>Dinamica a 20 °C:</b>	0,63 mPas
· <b>Solubilità</b>	
· <b>acqua:</b>	Poco e/o non miscibile.
· <b>Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</b>	1,38 Log Pow
· <b>Tensione di vapore a 20 °C:</b>	38,7 hPa
· <b>Densità e/o densità relativa</b>	
· <b>Densità a 20 °C:</b>	0,94 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Densità relativa</b>	Non definito.
· <b>Densità del vapore:</b>	Non definito.

**· 9.2 Altre informazioni**
**· Aspetto:**

· **Forma:** Liquido

**· Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza**

· **Temperatura di accensione:** 430 °C

· **Proprietà esplosive:** Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.

(continua a pagina 6)

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

Stampato il: 18.06.2021

Numero versione 3

Revisione: 18.06.2021

Denominazione commerciale: SHERATRAY Monomer

(Segue da pagina 5)

· Tenore del solvente:	
· VOC (CE):	80,00 %
· Contenuto solido:	0,0 %
· Cambiamento di stato:	
· Velocità di evaporazione:	Non definito.
<b>· Informazioni relative alle classi di pericoli fisici</b>	
· Esplosivi	Non applicabile.
· Gas infiammabili	Non applicabile.
· Aerosol	Non applicabile.
· Gas comburenti	Non applicabile.
· Gas sotto pressione	Non applicabile.
· Liquidi infiammabili	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
· Solidi infiammabili	Non applicabile.
· Sostanze e miscele autoreattive	Non applicabile.
· Liquidi piroforici	Non applicabile.
· Solidi piroforici	Non applicabile.
· Sostanze e miscele autoriscaldanti	Non applicabile.
· Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua	Non applicabile.
· Liquidi comburenti	Non applicabile.
· Solidi comburenti	Non applicabile.
· Perossidi organici	Non applicabile.
· Sostanze o miscele corrosive per i metalli	Non applicabile.
· Esplosivi desensibilizzati	Non applicabile.

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### · 10.1 Reattività

Infiammabile, pericolo di accensione.

Nessun dato disponibile.

· **10.2 Stabilità chimica** Stabile in normali condizioni di stoccaggio e utilizzo.

#### · **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

#### · **10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

Pericolo di polimerizzazione.

In presenza di sostanze che formano radicali (ad es. perossidi), sostanze riducenti e/o di ioni di metalli pesanti, è possibile la polimerizzazione con sviluppo di calore.

#### · **10.4 Condizioni da evitare**

Tenere lontano da fonti di calore.

Proteggere dall'esposizione alla luce.

Calore, fiamme e scintille.

#### · **10.5 Materiali incompatibili**

Gomma, materie plastiche varie.

Alcali (soluzioni alcaline).

Acido forte.

Ossidante.

Composti perossidici o azoici.

Ossidi e sali di metalli di transizione.

· **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

(continua a pagina 7)

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

Stampato il: 18.06.2021

Numero versione 3

Revisione: 18.06.2021

**Denominazione commerciale: SHERATRAY Monomer**

(Segue da pagina 6)

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

· **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**

· **Tossicità acuta:**

Nessun dato disponibile.

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

· **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

**80-62-6 metacrilato di metile**

Orale	LD50	7.872 mg/kg (Ratto)
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/kg (Coniglio)
Per inalazione	LC50/4 h	29,8 mg/l (Ratto)

**97-63-2 etil-metacrilato**

Orale	LD50	14.800 mg/kg (Ratto)
-------	------	----------------------

**2082-81-7 dimetacrilato di tetrametilene**

Orale	LD50	>10.000 mg/kg (Ratto)
Cutaneo	LD50	>3.000 mg/kg (Coniglio)

· **Corrosione cutanea/irritazione cutanea** Provoca irritazione cutanea.

· **Gravi danni oculari/irritazione oculare** Provoca grave irritazione oculare.

· **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.

· **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 metacrilato di metile**

LC50/96 h	>79 mg/l (Pesce) (OECD 203)
EC50/48 h	69 mg/l (pulce d' acqua) (OECD 202)
NOEC, 21d	37 mg/l (pulce d' acqua) (OECD 202)
EC50/72 h	>110 mg/l (Alga) (OECD 201)

**2082-81-7 dimetacrilato di tetrametilene**

EC50/48h	7,51 mg/l (pulce d' acqua) (OECD 211)
LC50/96 h	32,5 mg/l (Pesce)
NOEC	7,51 mg/l (Alga)

· **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.

· **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Coefficiente di distribuzione n-ottanolo/acqua (log Pow): 1,38

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

· **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

· **PBT:** Non applicabile.

· **vPvB:** Non applicabile.

(continua a pagina 8)

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

Stampato il: 18.06.2021

Numero versione 3

Revisione: 18.06.2021

**Denominazione commerciale: SHERATRAY Monomer**


(Segue da pagina 7)

- **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 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.
- **Codice rifiuti:**  
Il codice di smaltimento rifiuti come da disposizione sulla classificazione dei rifiuti (AVV) dipende da chi ha generato tali rifiuti e può dunque essere diverso per uno stesso prodotto. Il codice di smaltimento rifiuti deve pertanto essere rilevato in modo specifico da ogni produttore di rifiuti.
- **Catalogo europeo dei rifiuti:**  
L'associazione ai codici di smaltimento rifiuti / denominazioni dei rifiuti deve essere eseguita in modo specifico per il processo e il settore come da EAVK.
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 Numero ONU o numero ID</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>   | <p style="text-align: right;">UN1247</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> <li>· <b>IMDG, IATA</b></li> </ul>   | <p style="text-align: right;">1247 METACRILATO DI METILE MONOMERO<br/>STABILIZZATO<br/>METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>   | <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: right;">3 Liquidi infiammabili<br/>3</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>   | <p style="text-align: right;">II</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.5 Pericoli per l'ambiente</b></li> </ul>  | <p style="text-align: right;">Non applicabile.</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b></li> <li>· <b>N° identificazione pericolo (Numero Kemler):</b></li> <li>· <b>Numero EMS:</b></li> <li>· <b>Stowage Category</b></li> <li>· <b>Stowage Code</b></li> </ul> | <p style="text-align: right;">Attenzione: Liquidi infiammabili<br/>33<br/>F-E,S-D<br/>C<br/>SW1 Protected from sources of heat.<br/>SW2 Clear of living quarters.</p>                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO</b></li> </ul>  | <p style="text-align: right;">Non applicabile.</p>  |

(continua a pagina 9)



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

Stampato il: 18.06.2021

Numero versione 3

Revisione: 18.06.2021

**Denominazione commerciale: SHERATRAY Monomer**

(Segue da pagina 8)

· <b>Trasporto/ulteriori indicazioni:</b>	SAPT: > 60°C
· <b>ADR</b>	
· <b>Quantità limitate (LQ):</b>	1L
· <b>Quantità esenti (EQ):</b>	Codice: E2 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballaggio esterno: 500 ml
· <b>Categoria di trasporto:</b>	2
· <b>Codice di restrizione in galleria:</b>	D/E
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ):</b>	1L
· <b>Excepted quantities (EQ):</b>	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1247 METACRILATO DI METILE MONOMERO STABILIZZATO, 3, II

### 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 P5c** LIQUIDI INFIAMMABILI

· **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

· **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.

· **Disposizioni nazionali:**

· **Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:**

Osservare le limitazioni di impiego per bambini.

Osservare le limitazioni di impiego per donne in gravidanza o in allattamento.

· **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**

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

(continua a pagina 10)

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

Stampato il: 18.06.2021

Numero versione 3

Revisione: 18.06.2021

**Denominazione commerciale: SHERATRAY Monomer**

(Segue da pagina 9)

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

· **Scheda rilasciata da:** Divisione Sicurezza prodotto.· **Numero di versione della versione precedente:** 2· **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

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2

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

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

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

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

IT