



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

Stampato il: 13.08.2025




Numero versione 1

Revisione: 13.08.2025

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

- **Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** Peak™- ZM
- **Articolo numero:** SDS 355-001.10R01, 1006644, 15229, 2463
- **Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**  
Agente adesivo dentale ad uso professionale
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Agente adesivo dentale ad uso professionale
- **Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**  
Prodotti Ultradent Inc.  
505 W. Ultradent Drive (10200 S)  
South Jordan, UT 84095-3942  
USA  
onlineordersupport@ultradent.com  
(800) 552-5512
- **Persona responsabile CE**  
Ultradent Products GmbH  
Am Westhover Berg 30  
51149 Colonia Germania  
Email: infoDE@ultradent.com  
Telefono ufficio: +49(0)2203-35-92-0
- **Informazioni fornite da:** Customer Service
- **Numero telefonico di emergenza:**  
CHEMTREC (NORTH AMERICA) : +1 (800) 424-9300  
(INTERNATIONAL) : +(703) 527-3887

### 2 Identificazione dei pericoli

- **Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
-  **GHS02 fiamma**  
Flam. Liq. 2 H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
-  **GHS08 pericolo per la salute**  
Repr. 1B H360 Può nuocere alla fertilità o al feto.
-  **GHS07**  
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.

(continua a pagina 2)

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

Stampato il: 13.08.2025

Numero versione 1

Revisione: 13.08.2025

**Denominazione commerciale: Peak™- ZM**

(Segue da pagina 1)

STOT SE 3 H335 Può irritare le vie respiratorie.

- **Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile**
- **Pittogrammi di pericolo GHS02, GHS07, GHS08**
- **Avvertenza Pericolo**
  
- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**  
 2-idrossietile metacrilato  
 Ethyl-4-Dimethylamino Benzoate
- **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.  
 H360 Può nuocere alla fertilità o al feto.  
 H335 Può irritare le vie respiratorie.
- **Consigli di prudenza**  
 P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.  
 P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
 P103 Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.  
 P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.  
 P241 Utilizzare impianti [elettrici/di ventilazione/d'illuminazione] a prova di esplosione.  
 P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].  
 P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
 P405 Conservare sotto chiave.  
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

### 3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **Miscela**
- **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

· **Sostanze pericolose:**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	etanolo ⚠ Flam. Liq. 2, H225	<100%
CAS: 868-77-9 EINECS: 212-782-2	2-idrossietile metacrilato ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≥1-<10%
	MDP ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥1-<10%
CAS: 10287-53-3 EINECS: 233-634-3	Ethyl-4-Dimethylamino Benzoate ⚠ Repr. 1B, H360; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	>0,1-<1%

- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

(continua a pagina 3)

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

Stampato il: 13.08.2025

Numero versione 1

Revisione: 13.08.2025

**Denominazione commerciale: Peak™- ZM**

(Segue da pagina 2)

### 4 Misure di primo soccorso

- **Descrizione delle misure di primo soccorso**

- **Indicazioni generali:**

Prendere le dovute precauzioni per garantire la propria salute e sicurezza prima di tentare il salvataggio e prestare il primo soccorso. Consultare un medico. Mostrare questa scheda di sicurezza al medico presente. Allontanarsi dalla zona pericolosa.

Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

- **Inalazione:**

In caso di dolori sottoporre a cure mediche.

Somministrare ossigeno o respirazione artificiale secondo necessità.

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:**

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli.

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

- **Contatto con gli occhi:**

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

- **Ingestione:**

NON indurre il vomito.

In caso di vomito, far piegare la vittima in avanti per evitare l'aspirazione.

Sciacquare la bocca.

Sottoporre a cure mediche.

Non somministrare mai nulla per bocca a una persona priva di sensi.

- **Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

I sintomi variano a seconda del livello di alcol nel sangue. L'intossicazione alcolica lieve si verifica a livelli ematici compresi tra 0,05 e 0,15%. Circa il 25% degli individui mostra segni di intossicazione a questi livelli. Al di sopra dello 0,15% la persona è sicuramente sotto l'influenza dell'etanolo; il 50-95% degli individui è clinicamente intossicato a questi livelli. L'avvelenamento grave si verifica quando il livello di etanolo nel sangue è dello 0,3-0,5%. Al di sopra dello 0,5% l'individuo è in stato comatoso e può morire.

può sopraggiungere la morte. L'etanolo non assorbito deve essere rimosso mediante lavanda gastrica dopo aver intubato il paziente per evitare l'aspirazione. Evitare l'uso di farmaci depressivi o la somministrazione eccessiva di liquidi.

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

Non sono disponibili altre informazioni.

### 5 Misure di lotta antincendio

- **Mezzi di estinzione**

- **Mezzi di estinzione idonei:**

Nebbia d'acqua

Schiuma resistente all'alcool

Getto d'acqua

Anidride carbonica

Sostanza chimica secca

- **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua**

- **Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Monossido di carbonio (CO)

Può produrre un rischio di incendio galleggiante.

Il rischio di accensione statica può derivare dalla manipolazione e dall'uso.

I vapori possono dirigersi verso la fonte di ignizione e ritornare in fiamme.

I vapori possono depositarsi in spazi bassi o ristretti.

(continua a pagina 4)

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

Stampato il: 13.08.2025

Numero versione 1

Revisione: 13.08.2025

**Denominazione commerciale: Peak™- ZM**

(Segue da pagina 3)

*Gli alcoli bruciano con una fiamma blu pallido che può essere estremamente difficile da vedere in condizioni di illuminazione normali.*

*Il personale può essere in grado di percepire solo il calore dell'incendio senza vedere le fiamme. È necessario prestare estrema cautela nella*

*combattere gli incendi di alcolici. Combattere l'incendio dalla massima distanza o utilizzare portagomma non presidiati o ugelli di controllo. Raffreddare*

*raffreddare i contenitori con abbondanti quantità d'acqua fino a quando l'incendio non è stato spento. Ritirarsi immediatamente in caso di rumore crescente dei dispositivi di sicurezza di sfiatione o di scolorimento del serbatoio.*

*Tenersi sempre lontani dai serbatoi in fiamme.*

- **Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

- **Mezzi protettivi specifici:**

*Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.*

*Indossare tute protettive integrali.*

- **Altre indicazioni** Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

### 6 Misure in caso di rilascio accidentale

- **Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

*Non inalare vapori, nebbie o gas. Assicurare una ventilazione adeguata. Rimuovere tutte le fonti di accensione.*

*Evacuare il personale in aree sicure. Attenzione ai vapori che si accumulano fino a formare concentrazioni esplosive. I vapori possono accumularsi in aree basse.*

*Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.*

- **Precauzioni ambientali:**

*Arrestare la perdita. Contenere la fuoriuscita se possibile e sicuro.*

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

- **Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**

*Liquido altamente infiammabile. Eliminare tutte le fonti di accensione. Tutte le attrezzature utilizzate durante la manipolazione di questo prodotto devono essere messe a terra. Per ridurre i vapori si può usare una schiuma soppressiva. Non toccare o camminare sul materiale versato. Contenere la fuoriuscita, quindi raccoglierla con materiale assorbente non combustibile (ad es. sabbia, terra, diatomee, vermiculite) e riporla in un contenitore per lo smaltimento secondo le norme locali e nazionali. Utilizzare strumenti puliti e non infiammabili per raccogliere il materiale assorbito.*

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

*Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.*

*Provvedere ad una sufficiente areazione.*

- **Riferimento ad altre sezioni**

*Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere capitolo 7.*

*Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.*

*Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.*

### 7 Manipolazione e immagazzinamento

- **Precauzioni per la manipolazione sicura**

*Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti.*

*Non inalare vapore o nebbia.*

*Aprire e maneggiare con cura il contenitore.*

*Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.*

*Aprire e manipolare i recipienti con cautela.*

*Evitare la formazione di aerosol.*

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

*Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.*

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 13.08.2025

Numero versione 1

Revisione: 13.08.2025

**Denominazione commerciale: Peak™- ZM**

(Segue da pagina 4)

*Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.**Tener pronto il respiratore.*

- **Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

- **Stoccaggio:**

- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**

*I contenitori metallici coinvolti nel trasferimento di questo materiale devono essere messi a terra e collegati.**Conservare in ambiente fresco.*

- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** *Non conservare a contatto con sostanze infiammabili.*

- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

*I contenitori aperti devono essere accuratamente richiusi e tenuti in posizione verticale per evitare perdite.**Per ulteriori informazioni sullo stoccaggio, consultare le norme antincendio locali.**Vedere l'etichettatura del prodotto.**Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.**Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.*

- **Usi finali particolari** *Agente adesivo dentale ad uso professionale*

## 8 Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

- **Parametri di controllo**

- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

**64-17-5 etanolo**TWA Valore a breve termine: 1884 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

A3

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

- **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 buone pratiche di igiene industriale.**Installare sul posto di lavoro strutture per il lavaggio.**Le apparecchiature elettriche devono essere collegate a terra e devono essere conformi alle norme elettriche vigenti.**Durante l'uso non fumare.**Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.**Togliere immediatamente gli abiti contaminati.**Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.**Custodire separatamente l'equipaggiamento protettivo.**Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.*

- **Protezione respiratoria**

*Se la valutazione del rischio indica che i respiratori a purificazione d'aria sono appropriati, utilizzare un respiratore a pieno facciale con cartucce combinate multiuso (US) o tipo ABEK (EN 14387) come supporto ai controlli tecnici. Se il respiratore è l'unico mezzo di protezione, utilizzare un respiratore ad aria compressa a pieno facciale. Utilizzare respiratori e componenti testati e approvati secondo gli standard governativi appropriati, quali NIOSH (USA) o CEN (UE).**Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.*

- **Protezione delle mani**

*I guanti devono essere ispezionati prima dell'uso. Utilizzare una tecnica corretta di rimozione dei guanti (senza toccare la superficie esterna) per evitare il contatto della pelle con questo prodotto.**Smaltire i guanti contaminati dopo l'uso in conformità alle leggi vigenti e alle buone pratiche di laboratorio.**Lavare e asciugare le mani.*

(continua a pagina 6)

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

Stampato il: 13.08.2025

Numero versione 1

Revisione: 13.08.2025

**Denominazione commerciale: Peak™- ZM**

(Segue da pagina 5)

**Guanti protettivi**

*Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione. A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.*

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

*Mantenere nell'area di lavoro una fontana per il lavaggio degli occhi e strutture per l'asciugatura rapida.*

*Utilizzare attrezzature approvate da standard governativi appropriati, come NIOSH (USA) o EN166 (UE).*

*Protezione per il viso*

*Utilizzare occhiali di sicurezza per sostanze chimiche e/o uno schermo facciale completo in caso di possibili spruzzi.*

**Occhiali protettivi a tenuta**

- **Tuta protettiva:**

*Scegliere la protezione del corpo in base alla quantità e alla concentrazione della sostanza pericolosa sul luogo di lavoro.*

## 9 Proprietà fisiche e chimiche

- **Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

- **Indicazioni generali**

- **Stato fisico**

Liquido

- **Colore:**

Chiaro

- **Odore:**

Simile all'alcool

- **Soglia olfattiva:**

Non definito.

- **Punto di fusione/punto di congelamento:**

Non definito.

- **Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione**

Non definito.

- **Infiammabilità**

Facilmente infiammabile.

- **Limite di esplosività inferiore e superiore**

- **Inferiore:**

Non definito.

- **Superiore:**

Non definito.

- **Punto di infiammabilità:**

13 °C

- **Temperatura di decomposizione:**

Non definito.

- **ph**

Non applicabile (non acquoso)

- **Viscosità:**

- **Viscosità cinematica**

Non definito.

- **Dinamica:**

Non definito.

(continua a pagina 7)



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

Stampato il: 13.08.2025

Numero versione 1

Revisione: 13.08.2025

**Denominazione commerciale: Peak™- ZM**

(Segue da pagina 6)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Solubilità</b></li> <li>· <b>acqua:</b></li> <li>· <b>Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</b></li> <li>· <b>Tensione di vapore:</b></li> <li>· <b>Densità e/o densità relativa</b></li> <li>· <b>Densità a 20 °C:</b></li> <li>· <b>Densità relativa</b></li> <li>· <b>Densità di vapore:</b></li> </ul>	<p>Poco e/o non miscibile.</p> <p>Non definito.</p> <p>Non definito.</p> <p>0,8 g/cm<sup>3</sup></p> <p>Non definito.</p> <p>Non definito.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Altre informazioni</b></li> <li>· <b>Aspetto:</b></li> <li>· <b>Forma:</b></li> <li>· <b>Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza</b></li> <li>· <b>Temperatura di accensione:</b></li> <li>· <b>Proprietà esplosive:</b></li> <li>· <b>Cambiamento di stato</b></li> <li>· <b>Velocità di evaporazione</b></li> </ul>	<p>Liquido</p> <p>Prodotto non autoinfiammabile.</p> <p>Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.</p> <p>Non definito.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Informazioni relative alle classi di pericoli fisici</b></li> <li>· <b>Esplosivi</b></li> <li>· <b>Gas infiammabili</b></li> <li>· <b>Aerosol</b></li> <li>· <b>Gas comburenti</b></li> <li>· <b>Gas sotto pressione</b></li> <li>· <b>Liquidi infiammabili</b></li> <li>· <b>Solidi infiammabili</b></li> <li>· <b>Sostanze e miscele autoreattive</b></li> <li>· <b>Liquidi piroforici</b></li> <li>· <b>Solidi piroforici</b></li> <li>· <b>Sostanze e miscele autoriscaldanti</b></li> <li>· <b>Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua</b></li> <li>· <b>Liquidi comburenti</b></li> <li>· <b>Solidi comburenti</b></li> <li>· <b>Perossidi organici</b></li> <li>· <b>Sostanze o miscele corrosive per i metalli</b></li> <li>· <b>Esplosivi desensibilizzati</b></li> </ul>	<p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>Liquido e vapori facilmente infiammabili.</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p>

### \* 10 Stabilità e reattività

- **Reattività Stabile**
- **Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:** Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **Possibilità di reazioni pericolose** I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.
- **Condizioni da evitare**
  - Luce solare diretta
  - Temperatura estrema
  - Fiamme
  - Scintille
  - Il calore

(continua a pagina 8)

IT

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

Stampato il: 13.08.2025

Numero versione 1

Revisione: 13.08.2025

**Denominazione commerciale: Peak™- ZM**

(Segue da pagina 7)

- **Materiali incompatibili:**
  - Metalli alcalini
  - Acidi inorganici forti
  - Perossidi
  - Agenti ossidanti
  - Ammoniaca
- **Prodotti di decomposizione pericolosi:** Monossido di carbonio e anidride carbonica

### 11 Informazioni tossicologiche

- **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:**

#### 64-17-5 etanolo

Orale	LD50	5.600 mg/kg (Guinea pig)
		3.400 mg/kg (mouse)
		7.060 mg/kg (rat)
Per inalazione	LC50 Fish	>10.000 mg/l (FSH)
	LC50/4 h	39 mg/l (mouse) 20.000 mg/l (rat)

#### 868-77-9 2-idrossietile metacrilato

Orale	LD50	3.275 mg/kg (mouse)
		>5.000 mg/kg (rat)
Cutaneo	LC50 Fish	>100 mg/l (FSH)
	LD50	>3.000 mg/kg (rabbit)
	LC50(Daphnia magna)	24,1 mg/l (daphnia)

- **Irritabilità primaria:**
- **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** Può nuocere alla fertilità o al feto.
- **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.
- **Informazioni su altri pericoli**

- **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuno dei componenti è contenuto.

IT  
(continua a pagina 9)



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

Stampato il: 13.08.2025

Numero versione 1

Revisione: 13.08.2025

Denominazione commerciale: Peak™- ZM

(Segue da pagina 8)

### 12 Informazioni ecologiche

- **Tossicità**

- **Tossicità acquatica:**

<b>64-17-5 etanolo</b>
------------------------

Algae Toxicity	1.000 mg/l (Alg)
----------------	------------------

<b>868-77-9 2-idrossietile metacrilato</b>
--

EC50	345 mg/kg (Alg)
------	-----------------

- **Persistenza e degradabilità** È prevista la biodegradazione.

- **Potenziale di bioaccumulo** Il bioaccumulo è improbabile.

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

- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**

- **PBT:** Non applicabile.

- **vPvB:** Non applicabile.

- **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

- **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.

### \* 13 considerazioni sullo smaltimento

- **Metodi di trattamento dei rifiuti**

- **Consigli:** Smaltire il prodotto/contenitore in conformità alle normative internazionali, federali, statali e locali.

- **Catalogo europeo dei rifiuti**

HP3	Inflammabile
-----	--------------

HP10	Tossico per la riproduzione
------	-----------------------------

- **Imballaggi non puliti:**

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

### 14 Informazioni sul trasporto

- **Numero ONU o numero ID**

- **ADR, IMDG, IATA**

UN1987

- **Designazione ufficiale ONU di trasporto**

- **ADR**

1987 ALCOLI, N.A.S. (etanolo)

- **IMDG, IATA**

ALCOHOLS, N.O.S. (Ethyl Alcohol)

- **Classi di pericolo connesso al trasporto**

- **ADR, IMDG, IATA**



- **Classe**

3 Liquidi infiammabili

(continua a pagina 10)

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

Stampato il: 13.08.2025

Numero versione 1

Revisione: 13.08.2025

**Denominazione commerciale: Peak™- ZM**

(Segue da pagina 9)

· Etichetta	3
· Gruppo d'imballaggio · ADR, IMDG, IATA	II
· Pericoli per l'ambiente	Non applicabile.
· Precauzioni speciali per gli utilizzatori · N° identificazione pericolo (Numero Kemler): · Numero EMS: · Stowage Category	Attenzione: Liquidi infiammabili 33 F-E,S-D B
· Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	Non applicabile.
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	
· ADR · Quantità limitate (LQ) · Quantità esenti (EQ)	1L Codice: E2 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballaggio esterno: 500 ml
· Categoria di trasporto · Codice di restrizione in galleria	2 D/E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	1L Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1987 ALCOLI, N.A.S. (ETANOLO), 3, II

### 15 informazioni sulla regolamentazione

· Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

· NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)

Nessuno dei componenti è contenuto.

· Direttiva 2004/42/CE

· 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.

(continua a pagina 11)

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

Stampato il: 13.08.2025

Numero versione 1

Revisione: 13.08.2025

**Denominazione commerciale: Peak™- ZM**

(Segue da pagina 10)

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

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.

**· Valutazione della sicurezza chimica:**

Il dispositivo è biocompatibile se utilizzato da professionisti del settore dentale in conformità alla norma ISO 10993-1

**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.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H360 Può nuocere alla fertilità o al feto.

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

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

Liquidi infiammabili

Sulla base di dati di sperimentazione

Corrosione/irritazione della pelle

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare

Sensibilizzazione della pelle

Tossicità per la riproduzione

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)

La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008.

**· Scheda rilasciata da: Environmental, Health, and Safety****· Interlocutore: Customer Service****· Data della versione precedente: 24.05.2018****· 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

ATE: Acute toxicity estimate values (STASime della tossicità acuta)

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

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

(continua a pagina 12)

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

Stampato il: 13.08.2025

Numero versione 1

Revisione: 13.08.2025

**Denominazione commerciale: Peak™- ZM**

(Segue da pagina 11)

*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***

IT