

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

Stampato il: 05.04.2023

Numero versione 1

Revisione: 05.04.2023

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

- **Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** **Peak™-ZM**
- **Articolo numero:** SDS 355-001.09R01, 1006644
- **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:**  
Ultradent Products, Inc.  
505 W Ultradent Drive (10200 S)  
South Jordan, UT 84095-3942  
USA  
onlineordersupport@ultradent.com
- **EC Responsible Person**  
Ultradent Products GmbH  
Am Westhover Berg 30  
51149 Cologne Germany  
Email: infoDE@ultradent.com  
Emergency Phone : +49(0)2203-35-92-0
- **Informazioni fornite da:** Customer Service
- **Numero telefonico di emergenza:**  
CHEMTREC (NORTH AMERICA) : (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.



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.

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
- **Avvertenza** Pericolo

(continua a pagina 2)

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

Stampato il: 05.04.2023

Numero versione 1

Revisione: 05.04.2023

**Denominazione commerciale: Peak™-ZM**

(Segue da pagina 1)

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

2-idrossietile metacrilato

· **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**

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	etanolo	<100%
EINECS: 200-578-6	⚠ Flam. Liq. 2, H225	
CAS: 868-77-9	2-idrossietile metacrilato	≥1-<10%
EINECS: 212-782-2	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	
	MDP	≥1-<10%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	

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

### 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.

(continua a pagina 3)

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

Stampato il: 05.04.2023

Numero versione 1

Revisione: 05.04.2023

**Denominazione commerciale: Peak™-ZM**

(Segue da pagina 2)

- **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.*

*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 sfianto o di scolorimento del serbatoio.*

*Tenersi sempre lontani dai serbatoi in fiamme.*

(continua a pagina 4)

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

Stampato il: 05.04.2023

Numero versione 1

Revisione: 05.04.2023

**Denominazione commerciale: Peak™-ZM**

(Segue da pagina 3)

- **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 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.

### 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.  
Evitare la formazione di aerosol.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**  
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.  
Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.
- **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'etichetta del prodotto

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 05.04.2023

Numero versione 1

Revisione: 05.04.2023

**Denominazione commerciale: Peak™-ZM**

(Segue da pagina 4)

- 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.

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.



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

(continua a pagina 6)

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

Stampato il: 05.04.2023

Numero versione 1

Revisione: 05.04.2023

**Denominazione commerciale: Peak™-ZM**

(Segue da pagina 5)

- **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.

- **Solubilità**

- **acqua:**

Poco e/o non miscibile.

- **Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)**

Non definito.

- **Tensione di vapore:**

Non definito.

- **Densità e/o densità relativa**

- **Densità a 20 °C:**

0,8 g/cm<sup>3</sup>

- **Densità relativa**

Non definito.

- **Densità di vapore:**

Non definito.

- **Altre informazioni**

- **Aspetto:**

- **Forma:**

Liquido

(continua a pagina 7)

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

Stampato il: 05.04.2023

Numero versione 1

Revisione: 05.04.2023

**Denominazione commerciale: Peak™-ZM**

(Segue da pagina 6)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza</b></li> <li>· <b>Temperatura di autoaccensione:</b></li> <li>· <b>Proprietà esplosive:</b></li> <li>· <b>Cambiamento di stato</b></li> <li>· <b>Velocità di evaporazione</b></li> </ul>	<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>

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

(continua a pagina 8)

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

Stampato il: 05.04.2023

Numero versione 1

Revisione: 05.04.2023

Denominazione commerciale: Peak™-ZM

(Segue da pagina 7)

### 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 LC50(Daphnia magna)	>3.000 mg/kg (rabbit) 24,1 mg/l (daphnia)

- **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.
- **Informazioni su altri pericoli**

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

Nessuno dei componenti è contenuto.

### 12 Informazioni ecologiche

- **Tossicità**

- **Tossicità acquatica:**

#### 64-17-5 etanolo

Algae Toxicity | 1.000 mg/l (Alg)

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

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.

(continua a pagina 9)

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

Stampato il: 05.04.2023

Numero versione 1

Revisione: 05.04.2023

**Denominazione commerciale: Peak™-ZM**

(Segue da pagina 8)

- **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 | Infiammabile

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

**14 Informazioni sul trasporto**

- |   |                                  |
|---|----------------------------------|
| · <b>Numero ONU o numero ID</b>   |                                  |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | UN1987                           |
| · <b>Designazione ufficiale ONU di trasporto</b>                                    |                                  |
| · <b>ADR</b>  | 1987 ALCOLI, N.A.S. (etanolo)    |
| · <b>IMDG, IATA</b>   | ALCOHOLS, N.O.S. (Ethyl Alcohol) |
| · <b>Classi di pericolo connesso al trasporto</b>                                   |                                  |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  |                                  |
|  |                                  |
| · <b>Classe</b>   | 3 Liquidi infiammabili           |
| · <b>Etichetta</b>  | 3                                |
| · <b>Gruppo d'imballaggio</b>   |                                  |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | II                               |
| · <b>Pericoli per l'ambiente</b>  | Non applicabile.                 |
| · <b>Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>                                  | Attenzione: Liquidi infiammabili |
| · <b>N° identificazione pericolo (Numero Kemler):</b>                               | 33                               |
| · <b>Numero EMS:</b>  | F-E,S-D                          |
| · <b>Stowage Category</b>   | B                                |
| · <b>Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO</b>          | Non applicabile.                 |

(continua a pagina 10)

IT

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

Stampato il: 05.04.2023

Numero versione 1

Revisione: 05.04.2023

**Denominazione commerciale: Peak™-ZM**

(Segue da pagina 9)

**· 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 1987 ALCOLI, N.A.S. (ETANOLO), 3, II

**15 informazioni sulla regolamentazione****· 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.

**· 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.

**· 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.

(continua a pagina 11)

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

Stampato il: 05.04.2023

Numero versione 1

Revisione: 05.04.2023

**Denominazione commerciale: Peak™-ZM**

(Segue da pagina 10)

· **Frase 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.*· **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 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**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