

**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.02.2023

**1 Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**

- **Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** **Peak™-ZM**
- **Artikelnummer:** SDS 355-001.09R01, 1006644
- **Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**  
Professionellt dentalt bonding-medel
- **Ämnets användning / tillredningen** Professionellt dentalt bonding-medel
- **Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare/leverantör:**  
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
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** Customer Service
- **Telefonnummer för nödsituationer:**  
CHEMTREC (NORTH AMERICA) : (800) 424-9300  
(INTERNATIONAL) : +(703) 527-3887

**2 Farliga egenskaper**

- **Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**



GHS02 flamma

Flam. Liq. 2 H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

STOT SE 3 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

- **Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Utgå**
- **Faropiktogram** GHS02, GHS07
- **Signalord** Fara

(Fortsättning på sida 2)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.02.2023

**Handelsnamn: Peak™-ZM**

(Fortsättning från sida 1)

- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

2-hydroxietylmetakrylat

- **Faroangivelser**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

- **Skyddsangivelser**

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P103 Läs noggrant och följ alla instruktioner.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.  
Rökning förbjuden.

P241 Använd explosionssäker [elektrisk/ventilations-/belysnings-]utrustning.

P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P405 Förvaras inlåst.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

### 3 Sammansättning/information om beståndsdelar

- **Blandningar**

- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

- **Farliga ingredienser:**

CAS: 64-17-5	etanol	<100%
EINECS: 200-578-6	☠ Flam. Liq. 2, H225	
CAS: 868-77-9	2-hydroxietylmetakrylat	≥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	

- **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

### 4 Åtgärder vid första hjälpen

- **Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- **Allmänna hänvisningar:**

Vidta lämpliga försiktighetsåtgärder för att skydda din egen hälsa och säkerhet innan du försöker rädda och ge första hjälpen. Kontakta läkare. Visa säkerhetsdatabladet för den närvarande läkaren. Flytta bort från det farliga området.

Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägnas.

- **Vid inandning:**

Vid besvär sök läkarvård.

Ge syre eller konstgjord andning vid behov.

Riklig tillförsel av friskluft, kontakta läkare för säkerhets skull.

Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.

- **Vid kontakt med huden:**

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

(Fortsättning på sida 3)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.02.2023

**Handelsnamn: Peak™-ZM**

(Fortsättning från sida 2)

*Tvätta kläderna innan de används igen.**Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.***· Vid kontakt med ögonen:***Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.***· Vid förtäring:***Framkalla INTE kräkning.**Om kräkning sker ska personen luta sig framåt för att undvika blockering av luftvägarna.**Skölj munnen med vatten**Se till att patienten kommer under läkarvård.**Ge aldrig en medvetslös något att äta/dricka via munnen***· De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda***Symtomen varierar med alkoholhalten i blodet. Lätt alkoholförgiftning inträffar vid blodnivåer mellan 0,05-0,15 %. Ungefär 25 % av alla människor uppvisar tecken på förgiftning vid dessa nivåer. Över 0,15 % är personen definitivt påverkad av etanol; 50-95 % av alla människor är kliniskt berusade vid dessa nivåer. Allvarlig förgiftning inträffar när etanolhalten i blodet är 0,3- 0,5 %. Över 0,5 % blir personen komatös och kan dö. Den oabsorberade etanolen ska avlägsnas genom magsköljning efter intubering av patienten för att förhindra aspiration. Undvik användning av depressiva läkemedel och för mycket vätska.***· Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs***Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.***5 Brandbekämpningsåtgärder****· Släckmedel****· Lämpliga släckningsmedel:***Vattendimma**Alkoholbeständigt skum**Spridd vattenstråle**Koldioxid**Torr kemikalie***· Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl: Vatten med full stråle****· Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra***Kolmonoxid (CO)**Kan skapa en risk för flytande brand.***· Råd till brandbekämpningspersonal****· Speciell skyddsutrustning:***Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.**Använd helskyddsdräkt.***· Ytterligare uppgifter** Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.**6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****· Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer***Inandas inte ångor, dimma eller gas. Tillse att det finns tillräcklig ventilation. Ta bort allt som kan antända.**Evakuera personal till säkra platser. Betänk att ångor kan ansamlas på låga höjder.**Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.***· Miljöskyddsåtgärder:***Täta läckor. Begränsa utsläppet om det är möjligt och säkert att göra det.**Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.***· Metoder och material för inneslutning och sanering:***Mycket brandfarlig vätska. Avlägsna alla antändningskällor. All utrustning som används vid hantering av denna produkt måste vara jordad. Ett ångdämpande skum kan användas för att minska ångorna. Rör inte vid och gå inte genom spillt material. Begränsa utsläppet och samlar upp spillet med obrännbart absorberande material (t.ex. sand, jord, kiselgur, vermiculit) och placera det i en behållare för bortskaffande i enlighet med lokala/nationella*

(Fortsättning på sida 4)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.02.2023

**Handelsnamn: Peak™-ZM**

(Fortsättning från sida 3)

- föreskrifter. Använd rena, gnistfria verktyg för att samla upp absorberat material.  
 Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).  
 Omhändertä förorenat material som avfall enligt punkt 13.  
 Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **Hänvisning till andra avsnitt**  
 Information beträffande säker hantering se kapitel 7.  
 Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.  
 Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

### 7 Hantering och lagring

- **Skyddsåtgärder för säker hantering**  
 Undvik kontakt med ogen, hud och kläder.  
 Andas inte in ångor eller dimma.  
 Öppna och hantera behållaren försiktigt.  
 Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.  
 Undvik bildning av aerosol.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**  
 Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.  
 Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.
- **Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:**  
 Metallbehållare som används för överföring av detta material ska vara jordade och bundna.  
 Förvaras svalt.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från brännbara ämnen.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**  
 Behållare som öppnas ska göras det försiktigt och hållas upprätt för att förhindra läckage.  
 Se produktmärkning  
 Förvara behållaren tätt tillsluten.  
 Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
- **Specifik slutanvändning** Professionellt dentalt bonding-medel

### 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **Kontrollparametrar**
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

**64-17-5 etanol**

OEL	Korttidsvärde: 1900 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
	Nivågränsvärde: 1000 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm
V	

- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- **Begränsning av exponeringen**
- **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**  
 Följ goda industrihygieniska rutiner.  
 Ombesörj tvättmöjligheter på arbetsplatsen.  
 Elektrisk utrustning ska vara jordad och uppfylla gällande elektriska föreskrifter.  
 Vid användning rök inte.

(Fortsättning på sida 5)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.02.2023

**Handelsnamn: Peak™-ZM**

(Fortsättning från sida 4)

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.  
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.  
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.

· **Andningsskydd:**

Om riskbedömningen anger att luftrenande andningsskydd är lämpligt, använd ett helmaskigt andningsskydd med kombinerade andningsskydd för flera ändamål (US) eller andningspatroner av typ ABEK (EN 14387) som ett komplement till tekniska kontroller. Om andningsskyddet är det enda skyddet ska du använda en heltäckande andningsapparat med tillförd luft. Använd andningsskydd och komponenter som testats och godkänts enligt lämpliga statliga standarder som NIOSH (USA) eller CEN (EU).

Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

· **Handskydd:**

Inspektera alla handskar innan de används. Använd korrekt teknik för att ta av handskarna (utan att röra handskens yttre yta) för att undvika hudkontakt med denna produkt. Kassera kontaminerade handskar efter användning i enlighet med gällande lagar och god laboratorised. Tvätta och torka händerna.



Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

· **Handskmaterial**

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

· **Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

· **Ögonskydd/ansiktsskydd**

Ha alltid ögonspolningsfontäner och snabbspolningsmöjligheter i arbetsområdet.

Använd utrustning som är godkänd enligt tillämpliga statliga standarder, t.ex. NIOSH (USA) eller EN166 (EU).

Ansiktsskydd

Använd kemiska skyddsglasögon och/eller ett heltäckande ansiktsskydd när stänk kan förekomma.



Tättslutande skyddsglasögon

· **Kroppsskydd:** Välj kroppsskydd enligt mängden och koncentrationen av det farliga ämnet på arbetsplatsen.

## 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

· **Allmänna uppgifter**

· **Fysikaliskt tillstånd**

Flytande

· **Färg:**

Klar

· **Lukt:**

Alkoholaktig

· **Lukttröskel:**

Ej bestämd.

· **Smältpunkt/frys punkt:**

Ej bestämd.

· **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall** Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 6)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.02.2023

**Handelsnamn: Peak™-ZM**

(Fortsättning från sida 5)

· <b>Brandfarlighet</b>	Mycket brandfarligt.
· <b>Nedre och övre explosionsgräns</b>	
· <b>Nedre:</b>	Ej bestämd.
· <b>Övre:</b>	Ej bestämd.
· <b>Flampunkt:</b>	13 °C
· <b>Sönderdelningstemperatur</b>	Ej bestämd.
· <b>pH-värde:</b>	Ej tillämplig (icke-vattenhaltig)
· <b>Viskositet:</b>	
· <b>Kinematisk viskositet</b>	Ej bestämd.
· <b>Dynamisk:</b>	Ej bestämd.
· <b>Löslighet</b>	
· <b>Vatten:</b>	Ej resp. föga blandbar.
· <b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)</b>	Ej bestämd.
· <b>Ångtryck:</b>	Ej bestämd.
· <b>Densitet och/eller relativ densitet</b>	
· <b>Densitet vid 20 °C:</b>	0,8 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relativ densitet</b>	Ej bestämd.
· <b>Ångdensitet</b>	Ej bestämd.

· <b>Annan information</b>	
· <b>Utseende:</b>	
· <b>Form:</b>	Vätska
· <b>Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.</b>	
· <b>Självantändningstemperatur:</b>	Produkten är ej självantändande.
· <b>Explosiva egenskaper:</b>	Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.
· <b>Tillståndsändring</b>	
· <b>Avdunstningshastighet:</b>	Ej bestämd.

· <b>Information om faroklasser för fysisk fara</b>	
· <b>Explosiva ämnen</b>	Utgår
· <b>Brandfarliga gaser</b>	Utgår
· <b>Aerosoler</b>	Utgår
· <b>Oxiderande gaser</b>	Utgår
· <b>Gaser under tryck</b>	Utgår
· <b>Brandfarliga vätskor</b>	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
· <b>Brandfarliga fasta ämnen</b>	Utgår
· <b>Självreaktiva ämnen och blandningar</b>	Utgår
· <b>Pyrofora vätskor</b>	Utgår
· <b>Pyrofora fasta ämnen</b>	Utgår
· <b>Självupphettande ämnen och blandningar</b>	Utgår
· <b>Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten</b>	Utgår
· <b>Oxiderande vätskor</b>	Utgår
· <b>Oxiderande fasta ämnen</b>	Utgår
· <b>Organiska peroxider</b>	Utgår
· <b>Korrosivt för metaller</b>	Utgår
· <b>Okänsliggjorda explosiva ämnen</b>	Utgår

## 10 Stabilitet och reaktivitet

· **Reaktivitet Stabil**

(Fortsättning på sida 7)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.02.2023

**Handelsnamn: Peak™-ZM**

(Fortsättning från sida 6)

- **Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **Risken för farliga reaktioner** Ångor kan bilda en explosiv blandning med luft.
- **Förhållanden som ska undvikas**  
Direkt solljus.  
Extrema temperaturer  
Gnistor  
Flammer  
Varme
- **Oförenliga material:**  
alkalimetaller  
Starka oorganiska syror.  
Peroxider.  
Oxiderande substanser.  
Ammoniak.
- **Farliga sönderdelningsprodukter:** Kolmonoxid och koldioxid

## 11 Toxikologisk information

- **Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

### 64-17-5 etanol

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

### 868-77-9 2-hydroxietylmetakrylat

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

- **Frätande/irriterande på huden** Irriterar huden.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Orsakar allvarlig ögonirritation.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering** Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- **Mutagenitet i könsceller**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering** Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 8)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.02.2023

**Handelsnamn: Peak™-ZM**

(Fortsättning från sida 7)

· **Information om andra faror**· **Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

**12 Ekologisk information**· **Toxicitet**· **Akvatisk toxicitet:****64-17-5 etanol**

Algae Toxicity | 1.000 mg/l (Alg)

**868-77-9 2-hydroxietylmetakrylat**

EC50 | 345 mg/kg (Alg)

· **Persistens och nedbrytbarhet** Biologisk nedbrytning kan förväntas.· **Bioackumuleringsförmåga** Bioackumulering är osannolikt.· **Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.· **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**· **PBT:** Ej användbar.· **vPvB:** Ej användbar.· **Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.· **Andra skadliga effekter**· **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**· **Allmänna hänvisningar:**

Vattenföroreningsklass 1 (Självtvärdering): liten risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

**13 Avfallshantering**· **Avfallsbehandlingsmetoder**· **Rekommendation:**

Kassera innehållet/behållaren i enlighet med internationella, nationella och lokala bestämmelser.

· **Europeiska avfallskatalogen**

HP3 | Brandfarligt

· **Ej rengjorda förpackningar:**· **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.**14 Transportinformation**· **UN-nummer eller id-nummer**· **ADR, IMDG, IATA**

UN1987

· **Officiell transportbenämning**· **ADR**

1987 ALKOHOLER, N.O.S. (etanol)

· **IMDG, IATA**

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

(Fortsättning på sida 9)



**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.02.2023

**Handelsnamn: Peak™-ZM**

(Fortsättning från sida 8)

· Faroklass för transport

· ADR, IMDG, IATA



· Klass

3 Brandfarliga vätskor

· Etikett

3

· Förpackningsgrupp

· ADR, IMDG, IATA

II

· Miljöfaror:

Ej användbar.

· Särskilda skyddsåtgärder

Varning: Brandfarliga vätskor

· Farlighetsnummer (Kemler-tal):

33

· EMS-nummer:

F-E,S-D

· Stowage Category

B

· Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument Ej användbar.

· Transport / ytterligare uppgifter:

· ADR

· Begränsade mängder (LQ)

1L

· Reducerade mängder (EQ)

Kod: E2

Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml

Högsta nettomängd per ytterförpackning: 500 ml

· Transportkategori

2

· Tunnelrestriktionskod

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 ALKOHOLER, N.O.S. (ETANOL), 3, II

## 15 Gällande föreskrifter

· Direktiv 2004/42/EG

· Direktiv 2012/18/EU

· Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.

· Seveso-kategorier P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

· Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 5.000 t

· Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 50.000 t

· Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3

· Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 10)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.02.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.02.2023

**Handelsnamn: Peak™-ZM**

(Fortsättning från sida 9)

· **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**· **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Kemikaliesäkerhetsbedömning:**

Enheten är biokompatibel när den används som anges av tandvårdspersonal enligt ISO 10993-1

**16 Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· **Relevanta fraser**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

· **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Brandfarliga vätskor	Grundat på testdata
Frätande eller irriterande på huden Allvarlig ögonskada eller ögonirritation Hudsensibilisering Specifik organtoxicitet (enstaka exponering)	Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.

· **Område som utfärdar datablad:** Environmental, Health, and Safety· **Tilltalspartner:** Customer Service· **Datum för föregående version:** 30.01.2023· **Förkortningar och akronymer:**

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: Brandfarliga vätskor – Kategori 2

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

· **\* Data ändrade gentemot föregående version**