

**BJM LAB**   
B.J.M. Laboratories Ltd.  
**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
**Q-Temp™, Catalizador**

## 1. Producto químico e identificación de la empresa

Nombre del producto: **Q-Temp™, Catalizador**

Descripción: Cemento a base de resina, autopolimerizable y sin eugenol, utilizado para la cementación provisional de coronas y puentes, inlays y onlays.

Restricciones de uso: Para uso exclusivo de profesionales dentales.

Fabricante: **B.J.M. Laboratories Ltd.**

Dirección: 12 Hassadna St., Industrial Park, Or-Yehuda 6022011, Israel.

Teléfono: +972-74-7000111 / Fax. +972-3-7353020

Correo electrónico: [info@bjmlabs.com](mailto:info@bjmlabs.com)

Sitio web: [www.bjmlabs.com](http://www.bjmlabs.com)

Representante Europeo: **Obelis S.A.**

Dirección: Bd. General Wahis 53, 1030 Bruselas, Bélgica

Teléfono: +32 2 732 59 54

Sitio web: [www.obelis.net](http://www.obelis.net), Correo electrónico: [Regulatory@obelis.net](mailto:Regulatory@obelis.net)

## 2. Identificación de los riesgos



Riesgos para la salud inmediatos: En concentraciones elevadas, puede provocar irritación ocular, respiratoria y cutánea.

Riesgos para la salud a largo plazo: No consta que el producto provoque problemas significativos para la salud.

Signos y síntomas de la exposición: En concentraciones elevadas, puede provocar irritación ocular y respiratoria. La exposición prolongada de la piel puede provocar sequedad.

Principales vías de exposición: Inhalación, contacto con la piel, contacto ocular.

Carcinogenicidad: NTP: no, OSHA: no, IARC: no.

## 3. Composición / Información sobre ingredientes peligrosos

| Ingredientes peligrosos        | % por peso* | CAS #      | EU #       | Identificación de los riesgos y advertencias sobre riesgos |
|--------------------------------|-------------|------------|------------|------------------------------------------------------------|
| Urethane dimethacrylate        | <5%*        | Propiedad* | Propiedad* | H317, H411                                                 |
| Triethylenglycoldimethacrylate | <40%*       | 109-16-0   | 203-652-6  | Xi, H319, H335, H315, H317                                 |
| Peróxido de benzoilo           | <5%*        | 94-36-0    | 202-327-6  | Xi, H319, H317, H241                                       |

### Ingredientes no peligrosos

|                                        |       |             |           |     |
|----------------------------------------|-------|-------------|-----------|-----|
| Mezcla natural de minerales            | <45%* | 12125-28-9  | 235-192-7 | N/A |
| Sílice ahumado                         | <5%*  | 112945-52-5 | 231-545-4 | N/A |
| Dióxido de titanio (TiO <sub>2</sub> ) | <1%*  | 13463-67-7  | 236-675-5 | N/A |

\* La identidad química específica y/o el porcentaje exacto (concentración) de esta composición se han mantenido como secreto comercial.

- ✓ **Información adicional:** Para conocer el texto de las advertencias sobre riesgos enumeradas, consulte la sección 16.

#### 4. Primeros auxilios

En caso de inhalación: Si se produce irritación, saque a la persona afectada al aire libre. Si persisten las dificultades respiratorias, acuda a un médico.

En caso de contacto con la piel: Lavar con agua y jabón.

En caso de contacto ocular: Lavar con agua abundante durante 15 minutos. Acuda a un médico.

En caso de ingestión: Acuda a un médico.

#### 5. Medidas contra incendios

Punto de inflamación: N. C.

Medios de extinción: Dióxido de carbono, agua rociada, polvo químico seco

Procedimientos especiales contra el fuego: Evitar el chorro directo de agua.

Riesgos poco habituales de incendio y explosión: Ninguno.

#### 6. Medidas contra vertidos accidentales

Precauciones medioambientales: Evitar la filtración al alcantarillado y a la red de suministro de agua.

Procedimiento de limpieza: Detener el derramamiento y recoger el producto con un material absorbente adecuado. Dejar el material absorbente en un recipiente para su posterior eliminación. Limpiar el área del derramamiento con agua y detergente.

#### 7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación: No se requieren medidas especiales si se manipula respetando las instrucciones.

Almacenamiento: Cuando no se use, guardar el envase bien cerrado. Almacenar en un lugar fresco y seco. Guardar el producto en su envase original.

Almacenar apartado de la luz, llama abierta, contaminación y no conservar de forma prolongada por encima de los 24 °C (75 °F).

#### 8. Controles de exposición / Protección personal

Controles de exposición: Usar solo en zonas bien ventiladas.

Protección respiratoria: Evitar inhalar los vapores. No es necesaria una protección especial bajo un uso normal.

Protección de las manos y la piel: Evitar el contacto innecesario con la piel. Usar guantes de látex al manipularlo.

Protección ocular: Usar gafas de seguridad con protección lateral al manipularlo.

Medidas de higiene: Eliminar el producto que haya podido salpicar a la piel o la ropa. No comer ni beber mientras se manipula este producto.

#### 9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto: Pasta blanca

Olor: Olor específico

Punto de ebullición: N. C.

Velocidad de evaporación (agua = 1): N. C.

Densidad del vapor (aire = 1): N. C.

Solubilidad en agua: Insoluble

## 10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad: Este producto es estable.

Reacciones peligrosas: Ninguna, si se manipula respetando las instrucciones.

Polimerización peligrosa: Puede producirse.

Condiciones que se deben evitar: Calor, luz UV.

Incompatibilidades: Radicales libres, agentes reductores, iones de metales pesados.

Productos peligrosos derivados de la descomposición: Dióxido de carbono, agua, monóxido de carbono, productos acrílicos derivados de la descomposición, según las condiciones de calentamiento y combustión.

## 11. Información toxicológica

Toxicidad oral inmediata: DL50 (ratas) > 5000 mg/KG

Irritación de la piel: La sequedad y la irritación son posibles tras una exposición prolongada.

Efectos alérgicos: Las personas sensibles al metacrilato pueden presentar una reacción alérgica.

## 12. Información de carácter ecológico

No verter al alcantarillado ni a la red de suministro de agua.

Persistencia en el medio ambiente y degradabilidad: no hay datos disponibles.

Ecotoxicidad: no hay datos disponibles.

## 13. Consideraciones sobre su eliminación

Se puede desechar en un vertedero o incineradora de acuerdo con la legislación local, estatal y federal.

## 14. Información sobre el transporte

|                           |                               |               |
|---------------------------|-------------------------------|---------------|
| 14.1 Transporte terrestre | ADR                           | RID           |
|                           | Número ONU                    | Número Kemler |
|                           | Grupo de embalaje             |               |
|                           | Nombre adecuado para el envío |               |
| 14.2 Transporte marítimo  | ADNR                          | IMDG          |
|                           | Número ONU                    |               |
|                           | EMS                           | MFAG          |
|                           | Grupo de embalaje             |               |
| 14.3 Transporte aéreo     | Nombre adecuado para el envío |               |
|                           | ICAO / IATA-DGR               |               |
|                           | Número ONU                    |               |
|                           | Nombre adecuado para el envío |               |
|                           | Riesgo subsidiario            |               |
|                           | Etiquetas                     |               |
|                           | Grupo de embalaje             |               |

**Nombre según el Dpto. de Transporte de los EE. UU.:** No regulado

**CLASE DE PELIGRO SEGÚN EL DPTO. DE TRANSPORTE DE LOS EE. UU.:** Ninguno

**ONU / EE. UU. Número** ninguno

**Grupo de embalaje según el Dpto. de Transporte de los EE. UU.:** Ninguno

**Otros:** No se considera una carga peligrosa.

## 15. Información regulatoria

Este producto requiere clasificación según los criterios de la CE.

El producto es un producto sanitario de acuerdo con la Directiva 93/42/CEE del Consejo y el Reglamento (UE) 2017/745 sobre productos sanitarios.

15.1 Número ONU

15.2 Legislación nacional

15.3 Número UE

15.4 Símbolos de peligro



Xi

15.5 Designación de peligro

Xi Irritante

15.6 Advertencias sobre riesgos

319/335/315 Irrita los ojos, las vías respiratorias y la piel.

317 Puede provocar una reacción alérgica.

15.7 Advertencias sobre seguridad

P: 102, 403, 210, 260, 305+351+338,

303+361+353, 262, 280

102 Mantener fuera del alcance de los niños.

403 Manténgase el recipiente en lugar bien ventilado.

210 Mantener alejado de fuentes de ignición - No fumar.

260 No respirar los vapores.

305+351+338 En caso de contacto con los ojos, aclárense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

303+361+353 En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón.

262 Evítese el contacto con la piel y los ojos.

280 Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

**EE. UU. - O.S.H.A. Estado:** Este producto no se considera peligroso bajo los criterios de la Norma Federal Estadounidense de Comunicación de Riesgos.

## 16. Otras informaciones

*QTP Catalizador*

Página 4 de 5

Revisión **5.2** UE según ISO 11014, REACH

Ultima revisione: 24-Jun-2026

Autorizzato all'uso: 26-Jun-2026

Estos datos se basan en nuestros conocimientos actuales. No obstante, no constituyen garantía alguna sobre ninguna de las características específicas del producto y suponen una vinculación contractual y legal válida.

**Texto completo de las indicaciones de peligro mencionadas en la Sección 3**

319/335/315 Irritante para los ojos, el sistema respiratorio y la piel.

317 Puede provocar una reacción alérgica.

H: 315/335, 317, 319

315/335 Irrita las vías respiratorias y la piel.

317 Puede provocar sensibilización en contacto con la piel.

319 Irrita los ojos.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H241 El calentamiento puede provocar un incendio o una explosión



Xi Irritant

Este producto se debe conservar en su envase original. Los envases vacíos no se deben reutilizar.

**Datos ANSI/NFPA 704:**

Incendio = 1

Salud = 0

Reactividad = 0

Riesgos específicos = Ninguno

Revisión **5.2** UE según ISO 11014, REACH

---

Esta información se basa en datos considerados exactos. No obstante, no existe garantía alguna, explícita ni implícita, en lo que se refiere a dicha exactitud, ni a los resultados que se obtendrán con su uso. En ningún caso el fabricante o el distribuidor asumirán responsabilidad alguna por daños de cualquier naturaleza que pudieran resultar del uso o la confianza en esta información. Las propiedades generales descritas aquí deben considerarse únicamente una guía y no están garantizadas para todas las muestras.

---