

# Ficha de datos de seguridad

Composite antimicrobiano camaleón **MultiMatch™ Flow**

---

## 1. Identificación del producto químico y de la compañía

**1.1. Nombre del producto:** *Composite antimicrobiano camaleón MultiMatch™ Flow*

**1.2. Fabricante:**

Premier® Dental Products Company,  
1710 Romano Drive  
Plymouth Meeting, PA 19462  
Tel.: 610-239-6000 | Fax: 610-239-6171

Teléfono de emergencia: 610-239-6000

## 2. Identificación de peligros

**2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla**

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Irritación cutánea	Categoría 2 – (H315)
Sensibilización cutánea	Categoría 1B – (H317)
Provoca lesiones oculares graves	Categoría 1 – (H318)
Irritación ocular grave	Categoría 2 – (H319)

**2.2. Elementos de la etiqueta**

Contiene (1-metiletilideno)bis[4,1-fenilenoxi(2-hidroxi-3,1-propanediil)]bismetacrilato

Contiene triciclodecano dimetanol diacrilato

Contiene composite de sílice con dihidrocloruro de octenidina (OCT)



Xi, Irritante

### 2.3. Palabra de advertencia

Advertencia

### 2.4. Declaraciones de peligro

H315 - Provoca irritación cutánea.

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 - Provoca lesiones oculares graves.

H319 - Provoca irritación ocular grave.

### 2.5. Declaración de precaución – UE (§28, 1272/2008)

P261 - Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P302 + P251 - En caso de contacto con la piel: lavar con agua y jabón abundantes.

P333 + P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

P337 + P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P362 + P364 - Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

P501 - Eliminar el contenido/el recipiente conforme a la normativa local, regional, nacional e internacional aplicable.

### 2.6. Otros peligros

No hay información disponible.

## 3. Composición/información sobre los ingredientes

Ingredientes peligrosos*	N.º CE	N.º CAS	Clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]
(1-metiletilideno)bis[4,1-fenilenoxi(2-hidroxi-3,1-propanediil)]bismetacrilato	1565-94-2	216-367-7	Irrit. cutánea 2 (H315) Sens. cutánea 2 (H317) Daño ocular 1 (H318)
Dimetacrilato de trietilenglicol	203-652-6	109-16-0	Irrit. cutánea 2 (H315) Sens. cutánea 1B (H317)

Composite de sílice con dihidrocloruro de octenidina (OCT)	-	7631-86-9 (sílice) 70775-75-6 (OCT)	Irrit. cutánea 2 (H315) Sens. cutánea 2 (H317) Daño ocular 1 (H318)
Fotoiniciadores	282-810-6	84434-11-7	Sens. cutánea 1B (H317) Acuático crónico 2 (H411)

\* La identidad química específica y el porcentaje (concentración) exacto de esta composición se ha omitido por tratarse de un secreto comercial.

✓ Información adicional: Para el texto de las frases de riesgo enumeradas, consultar la sección 16.

## 4. Medidas de primeros auxilios

### 4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

**Consejo general:** Presentar esta ficha de datos de seguridad al médico de asistencia.

**En caso de inhalación:** Si se produce irritación, trasladar a la víctima al exterior. Si persiste la dificultad para respirar, consultar a un médico.

**En caso de contacto con la piel:** Lavar con agua y jabón. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. En caso de irritación cutánea o reacciones alérgicas, consultar a un médico. Evitar el contacto con los rayos UV y la luz solar.

**En caso de contacto con los ojos:** Enjuagar inmediatamente con agua abundante, también bajo los párpados, durante al menos 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Mantener el ojo bien abierto durante el enjuague. No frotar la zona afectada. Si se produce irritación o si esta persiste, buscar atención médica.

**En caso de ingestión:** Lavar la boca con agua y, a continuación, beber mucha agua. Nunca suministrar nada por boca a una persona que haya perdido el conocimiento. NO inducir el vómito. Llamar a un médico.

**Autoprotección del personal de primeros auxilios:** Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Llevar ropa de protección personal (consultar la sección 8).

### 4.2. Síntomas y efectos más importantes, agudos y retardados

**Síntomas:** Picor. Erupciones cutáneas. Urticarias. Sensación de ardor.

### 4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

**Nota para los médicos:** Puede causar sensibilización en personas sensibles. Tratar sintomáticamente.

## 5. Medidas contra incendios

**5.1. Punto de inflamación:** N/D

**5.2. Medios de extinción adecuados:** Utilizar medidas de extinción adecuadas para las circunstancias locales y el entorno circundante.

5.2.1. **Incendio pequeño:** Dióxido de carbono, agua pulverizada, producto químico seco

5.2.2. **Incendio grande:** Espuma resistente al alcohol. Agua pulverizada.

**5.3. Medios de extinción no adecuados:** Chorro de agua a pleno caudal.

**5.4. Peligros de incendio y explosión inusuales:** Ninguno.

## 6. Medidas ante escapes accidentales

**6.1. Precauciones respecto del medioambiente:** Evitar la filtración en desagües y suministros de agua.

**6.2. Procedimientos de limpieza:** Contener el material derramado y recogerlo con un material absorbente adecuado. Colocar el material absorbente en un recipiente para su posterior eliminación. Limpiar la zona del derrame con detergente y agua.

## 7. Manipulación y almacenamiento

**7.1. Manipulación:** Asegurar una buena ventilación de la estación de trabajo. No respirar los vapores. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Llevar equipo de protección individual. Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. No fumar. El calentamiento provocará un aumento de la presión con riesgo de estallido.

**7.2. Almacenamiento:** Almacenar en el recipiente original. Almacenar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Almacenar alejado de la luz solar directa u otras fuentes de calor. Proteger de la luz. Mantener el recipiente herméticamente cerrado y alejado del calor, chispas y llamas. Temperatura de almacenamiento: 16-32 °C.

## 8. Controles de exposición/protección personal

**8.1. Controles de exposición:** Utilizar en una zona bien ventilada.

**8.2. Protección de las vías respiratorias:** Evitar la inhalación de vapores. No hay protección especial bajo un uso normal.

**8.3. Protección de las manos y la piel:** Evitar el contacto innecesario con la piel. Utilizar guantes de látex durante la manipulación.

**8.4. Protección de los ojos:** Utilizar gafas de seguridad o gafas de protección con protección lateral durante la manipulación.

**8.5. Medidas de higiene:** Retirar el material derramado de la piel y la ropa. No comer ni beber al manipular este material.

## 9. Propiedades físicas y químicas

**Aspecto:** Cera muy viscosa.

**Olor:** N/A

**Punto/rango de ebullición:** N/A

**Tasa de evaporación (agua = 1):** N/A

**Densidad de vapor (aire = 1):** N/A

**Solubilidad en agua:** Insoluble

## 10. Estabilidad y reactividad

**10.1. Estabilidad:** Este material es estable en condiciones normales, almacenamiento y transporte.

**10.2. Reacciones peligrosas:** Ninguna si se manipula de acuerdo con las instrucciones.

**10.3. Polimerización peligrosa:** Puede producirse.

**10.4. Condiciones que se deben evitar:** Calor, luz UV y contaminación.

**10.5. Incompatibilidad:** Evitar el contacto con iniciadores formadores de radicales, peróxidos, álcalis fuertes o metales reactivos para prevenir la polimerización exotérmica.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos:** Dióxido de carbono, agua, monóxido de carbono, productos de descomposición acrílicos, dependiendo de las condiciones de calentamiento y combustión.

## 11. Información toxicológica

**11.1. Toxicidad aguda oral:**  $DL_{50}$  (rata) > 10 000 mg/kg

**11.2. Irritación cutánea:** Posible sequedad e irritación tras una exposición prolongada.

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

## 12. Información ecológica

No verter en alcantarillas o suministros de agua.

**12.1. Persistencia ambiental y degradabilidad:** No hay datos disponibles.

**12.2. Ecotoxicidad:** No hay datos disponibles.

## 13. Consideraciones para la eliminación:

Puede desecharse en vertederos o incineradores de acuerdo con las normativas locales, estatales y federales. Eliminar el contenido/el recipiente conforme a la normativa local, regional, nacional e internacional aplicable. Desechar el material completamente curado (o polimerizado) en una instalación de residuos industriales permitida. Como alternativa de eliminación, incinerar el producto sin curar en una instalación de incineración de residuos permitida. La destrucción adecuada puede requerir el uso de combustible adicional durante los procesos de incineración. Si no hay otras opciones de eliminación disponibles, los productos de desecho que se hayan curado o polimerizado por completo pueden colocarse en un vertedero diseñado correctamente para residuos industriales. Los tambores/cilindros/recipientes vacíos utilizados para transportar y manipular productos químicos peligrosos (sustancias químicas/mezclas/preparaciones clasificadas como peligrosas según la normativa aplicable) deben considerarse, almacenarse, tratarse y eliminarse como residuos peligrosos, salvo que la normativa de residuos aplicable disponga lo contrario.

## 14. Información sobre el transporte:

<b>14.1 Transporte por vía terrestre:</b>	ADR	RID
	Número ONU	Kemler
		Número
	Grupo de envasado / Nombre de expedición adecuado	

<b>14.2 Transporte por mar:</b>	ADNR	IMDG
	Número ONU	
	EMS	MFAG
	Grupo de envasado	
	Nombre de expedición adecuado	
<b>14.3 Transporte aéreo:</b>	ICAO / IATA-DGR	
	Número ONU	
	Nombre de expedición adecuado	
	Riesgos subsidiario	
	Etiquetas	
	Grupo de envasado	

**Denominación de transporte del DOT de EE. UU.:** No regulado

**Clase de peligro del DOT de EE. UU.:** Ninguno

**Número ONU / N.A.:** Ninguno

**Grupo de envasado del DOT de EE. UU.:** Ninguno

**Otro:** No considerado carga peligrosa

## 15. Información reglamentaria:

Este producto requiere clasificación conforme a los criterios de la CE.

El producto es un producto sanitario conforme a la Directiva CE 93/42/CEE y el MDR 2017/745.

15.1 Número ONU

15.2 Normativas nacionales

15.3 Número UE

15.4 Símbolos de peligro



Xi,

15.5 Designación de peligro

Xi: Irritante.

15.6 Frases de riesgo

H: 319, 335/315, 317

319 Irritante para los ojos.

335/315 Irritante para el sistema respiratorio y la piel.

317 Puede causar sensibilización por contacto con la piel.

15.7 Frases de seguridad

P: 102, 403, 210, 260, 305+351+338, 303+361+353, 262, 280

102 Mantener fuera del alcance de los niños.

403 Mantener el recipiente en un 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, enjuagar con agua abundante y buscar asistencia médica.

303+361+353 Después de entrar en contacto con la piel, lavar inmediatamente con agua y jabón abundantes.

262 Evitar el contacto con la piel y con los ojos.

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

**Clasificación según la OSHA de EE. UU.:** Este material no está clasificado como peligroso conforme a los criterios de la Norma Federal de Comunicación de Riesgos de EE. UU.

## 16. Información adicional

Estos datos se basan en nuestros conocimientos actuales. Sin embargo, no constituirán una garantía de ninguna característica específica del producto y no establecerán una relación contractual legalmente válida.

### 16.1. Frases H relevantes

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



Xi Irritante

El material debe mantenerse en los recipientes originales. Los recipientes vacíos no deben reutilizarse.

### 16.2. Datos según ANSI/NFPA 704:

Incendio = 1

Salud = 0

Reactividad = 0

Peligro específico = Ninguno

**Fecha de revisión de Premier:** 10-AGO-2025

**Número de revisión:** 0

---

Esta información se basa en datos que se consideran exactos. Sin embargo, no existe garantía expresa ni implícita respecto de la exactitud de estos datos o de los resultados que se obtendrán a partir del uso de estos. En ningún caso, el fabricante ni el distribuidor serán responsables de los daños de ninguna naturaleza que resulten del uso o la dependencia de esta información. Las propiedades generales que se describen en el presente documento deben considerarse como pautas y no se garantizan para todas las muestras.

---

0725069 Rev0