

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha inicial de preparación: 05.28.2020

Página 1 de 12

**BioMed Clear Resin**

### SECCIÓN 1: Identificación

#### Identificación del producto

**Nombre del producto:** BioMed Clear Resin

**Código del producto:** FLBMCL01

#### Uso recomendado del producto y restricciones al uso

**Usos relevantes identificados:** Para usarse en impresoras SLA de Formlabs

**Usos no recomendados:** Sin determinar o no disponible.

**Razones por las cuales se aconseja no utilizarlo:** Sin determinar o no disponible.

#### Detalles del fabricante o proveedor

**Fabricante:**

**Estados Unidos**

Formlabs Ohio, Inc

27800 Lemoyne Rd.

Suite O Millbury, Ohio 43447

+1 419-837-9783

sds@formlabs.com

#### Número de teléfono para emergencias:

1-800-424-9300 (24/7)

### SECCIÓN 2: Número de identificación de riesgo(s)

#### Clasificación GHS:

Irritación de la piel, categoría 2

Irritación los ojos, categoría 2A

Sensibilización de la piel, categoría 1

Toxicidad específica en órgano diana - exposición individual, categoría 3, irritación del tracto respiratorio

Peligro acuático crónico, categoría 2

#### Elementos de las etiquetas

##### Pictogramas de peligro:



**Palabra de advertencia:** Advertencia

#### Declaraciones de peligro:

H315 Causa irritación de la piel

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha inicial de preparación: 05.28.2020

Página 2 de 12

### BioMed Clear Resin

H319 Causa irritación grave de los ojos  
H317 Puede provocar reacción alérgica en la piel  
H335 Puede producir irritación respiratoria  
H411 Tóxico para la vida acuática con efectos duraderos

#### Declaraciones de precaución:

P264 Lavar la piel completamente después de manejarlo.  
P280 Usar guantes de protección/ropa de protección/protección ocular/protección facial  
P261 Evitar respirar polvo/vapor/gas/niebla/vapores/aerosol  
P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo  
P271 Utilizar solo al aire libre o en áreas bien ventiladas  
P302+P352 SI ESTÁ EN LA PIEL: Lavar con abundante jabón y agua  
P332+P313 Si ocurre irritación dérmica: Buscar consejo/atención médica  
P362 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.  
P305+P351+P338 SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, si estuvieran colocados y fuera posible hacerlo. Seguir enjuagando  
P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Obtener asesoría/atención médica  
P333+P313 Si hay irritación de la piel o sarpullido: Buscar consejo/atención médica  
P363 Lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla  
P304+P340 Si se inhala: Llevar a la víctima al aire fresco y dejarla en posición cómoda para respirar  
P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente bien cerrado  
P405 Almacenar bajo llave  
P501 Eliminar los contenidos/el contenedor conforme a las regulaciones locales/regionales/nacionales/internacionales

**Peligros no clasificados de otro modo:**Ninguna

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los ingredientes

Identificación	Nombre	Peso %
Número de CAS: Secreto Comercial	Dimetacrilato de bisfenol A	50-70
Número de CAS: Secreto Comercial	Monómero(s) de Metacrilato	7-10
Número de CAS: Secreto Comercial	Dimetacrilato de uretano	25-45
Número de CAS: Secreto Comercial	Fotoiniciador(es)	<2

**Información adicional:** Ninguna

### SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

#### Descripción de medidas de primeros auxilios

##### Notas generales:

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha inicial de preparación: 05.28.2020

Página 3 de 12

### BioMed Clear Resin

Mostrar esta Hoja de Datos de Seguridad al médico que lo atienda.

#### Después de la inhalación:

Si se inhala, llevar a la persona al aire libre y colocar en una posición cómoda para la respiración. Mantener a la persona en posición de descanso. Si la respiración se dificulta, administrar oxígeno. Si se ha detenido la respiración, dar respiración artificial. Si experimenta síntomas respiratorios, obtener asesoramiento/atención médica.

#### Después del contacto dérmico:

Quítese la ropa y el calzado contaminados. Enjuague la piel con grandes cantidades de agua [dúchese] durante varios minutos. Lave la ropa contaminada antes de volverla a usar. Si los síntomas se desarrollan o persisten, busque consejo / atención médica.

#### Después del contacto ocular:

Enjuague los ojos con abundante agua durante varios minutos. Quítese las lentes de contacto si están presentes y es fácil hacerlo. Proteger los ojos no expuestos. Si los síntomas se desarrollan o persisten, busque consejo / atención médica.

#### Después de tragar:

En caso de ingestión, NO induzca el vómito a menos que se lo indique un médico o un centro de control de intoxicaciones. Enjuagar la boca con agua. Nunca le dé nada por boca a una persona inconsciente. Si se producen vómitos espontáneos, colóquelos en el lado izquierdo con la cabeza hacia abajo para evitar la aspiración de líquido hacia los pulmones. Si los síntomas se desarrollan o persisten, busque consejo / atención médica.

### Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como demorados

#### Síntomas y efectos agudos:

El contacto con la piel puede provocar enrojecimiento, dolor, ardor e inflamación.

El contacto con los ojos puede dar como resultado irritación, enrojecimiento, dolor, inflamación, picazón, ardor y lagrimeo.

La exposición cutánea puede causar una reacción alérgica en la piel. Los síntomas pueden incluir irritación, enrojecimiento, dolor, erupción cutánea, inflamación, picazón, ardor y dermatitis.

Inhalation may have adverse effects on the respiratory tract. Symptoms may include cough, breathing difficulties, sore throat and inflammation of the mucous membrane lining the respiratory tract.

#### Síntomas y efectos diferidos:

Los efectos dependen de la exposición (dosis, concentración, tiempo de contacto).

### Atención médica inmediata y tratamiento especial

#### Tratamiento específico:

Los efectos dependen de la exposición (dosis, concentración, tiempo de contacto).

Si los síntomas respiratorios persisten, busque atención médica.

#### Notas para el médico:

El tratamiento es sintomático.

## SECCIÓN 5: Medidas de combate de incendios

### Medios extintores

#### Medios de extinción apropiados:

Agua nebulizada / neblina, dióxido de carbono, polvo químico seco o espuma resistente al alcohol.

#### Medios de extinción inadecuados:

No usar chorro de agua.

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha inicial de preparación: 05.28.2020

Página 4 de 12

### BioMed Clear Resin

#### **Peligros mientras se combate el fuego:**

La descomposición térmica puede producir humos / gases irritantes / tóxicos.

#### **Equipo especial de protección para bomberos**

Los bomberos deben usar el equipo de protección apropiado y un aparato de respiración autónomo (SCBA) con una pieza facial completa operada en modo de presión positiva.

#### **Precauciones especiales:**

Evite el contacto con la piel, ojos, cabello y ropa. No respirar humos / gases / nieblas / aerosoles / vapores / polvos. Mueva los contenedores del área del incendio si es seguro hacerlo. Use agua pulverizada / niebla para enfriar los contenedores expuestos al fuego. Evite la escorrentía innecesaria de los medios de extinción que pueden causar contaminación.

### SECCIÓN 6: Medidas contra la liberación accidental

#### **Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:**

Usar el equipo de protección personal recomendado (ver sección 8).

#### **Precauciones ambientales:**

Evite más fugas o derrames si es seguro hacerlo. Evitar que llegue a desagües, alcantarillas y vías fluviales. Se debe evitar la descarga al medioambiente.

#### **Métodos y material de contención y limpieza:**

No toque los contenedores dañados o el material derramado a menos que use ropa de protección personal adecuada. Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Contenga y recoja el derrame y colóquelo en un recipiente adecuado para su eliminación futura. Deseche de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables (consulte la Sección 13).

#### **Referencia a otras secciones:**

Para el equipo de protección personal, consulte la Sección 8. Para su eliminación, consulte la Sección 13.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### **Precauciones para la manipulación segura:**

Use el equipo de protección personal adecuado (consulte la Sección 8). Usar solo con ventilación adecuada. Evite respirar nieblas / vapores / aerosoles / polvo. No coma, beba, fume ni use productos personales al manipular sustancias químicas. Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Lave bien las áreas afectadas después de manipular. Mantener alejado de materiales incompatibles (Ver Sección 10). Mantenga los contenedores bien cerrados cuando no se usen.

#### **Condiciones de almacenamiento seguro, incluso toda incompatibilidad:**

Almacene en un lugar fresco, seco y bien ventilado, fuera de la luz solar directa. Mantener alejado de alimentos y bebidas. Proteger de la congelación y el daño físico. Almacene lejos del calor, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. Mantenga el recipiente bien cerrado. Almacene lejos de materiales incompatibles (Vea la Sección 10).

### SECCIÓN 8: Controles de exposición y protección personal

A continuación se han incluido sólo las sustancias con valores límite.

#### **Valores de límites de exposición ocupacional:**

No se observaron límites de exposición ocupacional para el/los ingrediente(s)..

#### **Valores de límites biológicos:**

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha inicial de preparación: 05.28.2020

Página 5 de 12

### BioMed Clear Resin

No se observaron límites de exposición biológica para el/los ingrediente(s).

#### Información sobre procedimientos de monitoreo:

Sin determinar o no disponible.

#### Controles de ingeniería apropiados:

Ventilación eficaz en todas las áreas de proceso.

#### Equipo de protección personal

##### Protección de los ojos y la cara:

Gafas de seguridad.

##### Protección de piel y cuerpo:

Guantes impermeables, resistentes a químicos aprobados por las normas apropiadas. Los guantes deben ser inspeccionados antes de su uso. Evite el contacto de la piel con guantes usados. Se deben usar técnicas apropiadas para quitarse los guantes usados y la ropa contaminada. El equipo de protección personal para el cuerpo debe seleccionarse en función de la tarea que se realiza y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista antes de manipular este producto. Asegúrese de que todo el equipo de protección personal esté aprobado por las normas nacionales reconocidas (o equivalentes).

##### Protección respiratoria:

En caso de ventilación insuficientes, use protección respiratoria adecuada.

#### Medidas higiénicas generales:

Al manipular productos químicos, no coma, beba ni fume. Lávese las manos después del manejo, antes de los descansos y al final de la jornada laboral. Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Lave la ropa contaminada antes de volverla a usar. Realizar tareas de limpieza de rutina.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

#### Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Apariencia</b>	Líquido transparente púrpura claro
<b>Olor</b>	Acrilato característico
<b>Umbral de olor</b>	Sin determinar o no disponible.
<b>pH</b>	Sin determinar o no disponible.
<b>Punto de fusión/punto de congelamiento</b>	Sin determinar o no disponible.
<b>Punto de ebullición inicial/rango</b>	> 100 °C
<b>Punto de inflamación (Vaso cerrado)</b>	> 93.5 °C
<b>Velocidad de evaporación</b>	Sin determinar o no disponible.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No inflamable
<b>Inflamabilidad superior/límite explosivo</b>	Sin determinar o no disponible.
<b>Inflamabilidad inferior/límite explosivo</b>	Sin determinar o no disponible.
<b>Presión de vapor</b>	Sin determinar o no disponible.

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha inicial de preparación: 05.28.2020

Página 6 de 12

### BioMed Clear Resin

Densidad de vapor	Sin determinar o no disponible.
Densidad	1,09 g/cm <sup>3</sup>
Densidad relativa	Sin determinar o no disponible.
Solubilidades	Sin determinar o no disponible.
Coefficiente de partición (n-octanol/agua)	Sin determinar o no disponible.
Temperatura de auto ignición	Sin determinar o no disponible.
Temperatura de descomposición	Sin determinar o no disponible.
Viscosidad dinámica	1350 cps @ 25 °C
Viscosidad cinemática	Sin determinar o no disponible.
Propiedades explosivas	Sin determinar o no disponible.
Propiedades oxidantes	Sin determinar o no disponible.

#### Otra información

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### Reactividad:

No reactivo bajo las condiciones recomendadas de manipulación y almacenamiento.

#### Estabilidad química:

Estable en condiciones recomendadas de manipulación y almacenamiento.

#### Posibilidad de reacciones peligrosas:

No se prevén reacciones peligrosas en las condiciones recomendadas de manipulación y almacenamiento.

#### Condiciones a evitar:

Materiales incompatibles.

Evitar el almacenamiento a temperaturas >38 °C (100 °F) y exposición a la luz/luz directa del sol y al calor.

#### Materiales incompatibles:

Agentes oxidantes fuertes.

Iniciadores de polimerización, incluyendo peróxidos, agentes oxidantes fuertes, alcoholes, cobre, aleaciones de cobre, acero al carbono, hierro, herrumbre, y bases fuertes.

#### Productos peligrosos de la descomposición:

Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no deberían producirse productos de descomposición peligrosos.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### Toxicidad aguda

**Valoración:** Con base en los datos disponibles, no se satisfacen los criterios de clasificación.

**Datos del producto** No hay datos disponibles.

#### Información de la sustancia:

Nombre	Ruta	Resultado
Monómero(s) de Metacrilato	oral	DL50 Rata: 5564 mg/kg
Fotoiniciador(es)	oral	DL50 Rata: >5000 mg/kg

#### Corrosión/irritación de la piel

##### Valoración:

Causa irritación de la piel.

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha inicial de preparación: 05.28.2020

Página 7 de 12

### BioMed Clear Resin

#### Datos del producto

No hay datos disponibles.

#### Información de la sustancia:

Nombre	Resultado
Dimetacrilato de bisfenol A	Causa irritación de la piel.
Monómero(s) de Metacrilato	Causa irritación de la piel.

#### Daño/irritación grave ocular

##### Valoración:

Causa irritación grave de los ojos.

#### Datos del producto

No hay datos disponibles.

#### Información de la sustancia:

Nombre	Resultado
Dimetacrilato de bisfenol A	Causa irritación grave de los ojos.
Monómero(s) de Metacrilato	Causa irritación grave de los ojos.

#### Sensibilización respiratoria o de la piel

##### Valoración:

Puede provocar reacción alérgica en la piel.

#### Datos del producto

No hay datos disponibles.

#### Información de la sustancia:

Nombre	Resultado
Dimetacrilato de bisfenol A	Puede provocar reacción alérgica en la piel.
Monómero(s) de Metacrilato	Puede provocar reacción alérgica en la piel.
Dimetacrilato de uretano	Puede provocar reacción alérgica en la piel.
Fotoiniciador(es)	Puede provocar reacción alérgica en la piel.

#### Carcinogenicidad

**Valoración:** Con base en los datos disponibles, no se satisfacen los criterios de clasificación.

**Datos del producto** No hay datos disponibles.

**Información de la sustancia:** No hay datos disponibles.

**Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (International Agency for Research on Cancer, IARC):** Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

**Programa Nacional de Toxicología (National Toxicology Program, NTP):** Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

**OSHA Carcinogens:** No aplicable

#### Mutagenicidad de célula germinal

**Valoración:** Con base en los datos disponibles, no se satisfacen los criterios de clasificación.

#### Datos del producto

No hay datos disponibles.

**Información de la sustancia:** No hay datos disponibles.

#### Toxicidad reproductiva

**Valoración:** Con base en los datos disponibles, no se satisfacen los criterios de clasificación.

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha inicial de preparación: 05.28.2020

Página 8 de 12

### BioMed Clear Resin

#### Datos del producto

No hay datos disponibles.

**Información de la sustancia:** No hay datos disponibles.

#### Toxicidad específica en órgano diana (exposición individual)

##### Valoración:

Puede producir irritación respiratoria.

#### Datos del producto

No hay datos disponibles.

**Información de la sustancia:**

Nombre	Resultado
Dimetacrilato de bisfenol A	Puede producir irritación respiratoria.

#### Toxicidad específica en órgano diana (exposición reiterada)

**Valoración:** Con base en los datos disponibles, no se satisfacen los criterios de clasificación.

#### Datos del producto

No hay datos disponibles.

**Información de la sustancia:** No hay datos disponibles.

#### Toxicidad de aspiración

**Valoración:** Con base en los datos disponibles, no se satisfacen los criterios de clasificación.

#### Datos del producto

No hay datos disponibles.

**Información de la sustancia:** No hay datos disponibles.

#### Información sobre rutas de exposición probables:

No hay datos disponibles.

#### Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas:

No hay datos disponibles.

#### Otra información:

No hay datos disponibles.

### SECCIÓN 12: Información ecológica

#### Toxicidad aguda (corto plazo)

**Valoración:** Con base en los datos disponibles, no se satisfacen los criterios de clasificación.

**Datos del producto** No hay datos disponibles.

**Información de la sustancia:** No hay datos disponibles.

#### Toxicidad crónica (largo plazo)

**Valoración:** Con base en los datos disponibles, no se satisfacen los criterios de clasificación.

**Datos del producto** No hay datos disponibles.

**Información de la sustancia:** No hay datos disponibles.

#### Persistencia y degradabilidad

**Datos del producto** No hay datos disponibles.

**Información de la sustancia:**

Nombre	Resultado
Monómero(s) de Metacrilato	Esta sustancia se considera fácilmente biodegradable.
Dimetacrilato de uretano	Esta sustancia no es fácilmente biodegradable.
Fotoiniciador(es)	El producto no se biodegrada fácilmente.



## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha inicial de preparación: 05.28.2020

Página 9 de 12

### BioMed Clear Resin

#### Potencial bioacumulativo

**Datos del producto** No hay datos disponibles.

##### Información de la sustancia:

Nombre	Resultado
Monómero(s) de Metacrilato	Esta sustancia tiene un bajo potencial de bioacumulación.
Fotoiniciador(es)	No se espera que esta sustancia se bioacumule debido a log Kow (2.91).

#### Movilidad en suelo

**Datos del producto** No hay datos disponibles.

##### Información de la sustancia:

Nombre	Resultado
Monómero(s) de Metacrilato	Esta sustancia tiene bajo potencial de ser adsorbida por el suelo.
Dimetacrilato de uretano	Se espera que esta sustancia se distribuya entre la columna de agua y el suelo orgánico y las partículas de sedimento.
Fotoiniciador(es)	Se espera que esta sustancia sea adsorbida por el suelo.

#### Resultados de la evaluación PBT y vPvB

##### Datos del producto

**Evaluación PBT:** Este producto no contiene ninguna sustancia evaluada como PBT..

**Evaluación vPvB:** Este producto no contiene ninguna sustancia evaluada como vPvB..

##### Información de la sustancia:

###### Evaluación PBT:

Monómero(s) de Metacrilato	Esta sustancia no es PBT (persistente, bioacumulativa y tóxica).
Dimetacrilato de uretano	Esta sustancia no es PBT (persistente, bioacumulativa y tóxica).
Fotoiniciador(es)	Esta sustancia no es PBT (persistente, bioacumulativa y tóxica).

###### Evaluación vPvB:

Monómero(s) de Metacrilato	Esta sustancia no es mPmB (muy persistente, muy bioacumulativa).
Dimetacrilato de uretano	Esta sustancia no es mPmB (muy persistente, muy bioacumulativa).
Fotoiniciador(es)	Esta sustancia no es mPmB (muy persistente, muy bioacumulativa).

**Otros efectos adversos:** No hay datos disponibles.

### SECCIÓN 13: Consideraciones de eliminación

#### Métodos de eliminación:

Es responsabilidad del generador de los residuos caracterizar adecuadamente todos los materiales de desecho de acuerdo con las entidades regulatorias aplicables

#### Contaminated packages:

Sin determinar o no disponible.

### SECCIÓN 14: Información sobre transporte

#### Transporte de productos peligrosos de Estados Unidos (Departamento de Transporte 49 CFR)

Número de las Naciones Unidas	UN 3082
Nombre apropiado de embarque de la ONU	Líquido ambientalmente peligroso, no especificado de otra manera Polímero de metacrilato


## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200


Fecha inicial de preparación: 05.28.2020

Página 10 de 12


### BioMed Clear Resin

<b>Clase de peligro de transporte ONU</b>	9	
<b>Grupo de embalaje</b>	III	
<b>Riesgos ambientales</b>	Contaminante marino	
<b>Precauciones especiales para el usuario</b>	Ninguna	
<b>Información adicional</b>	DOT: 49 CFR 171.4(c)(2) Este product no está regulado como una sustancia peligrosa cuando es transportado en unidades individuales de ≤5 L or ≤5 kg, siempre que el embalaje cumpla con las provisiones generales de 49 CFR 173.24(a)	

#### Marítimo internacional de materias peligrosas (IMDG)

<b>Número de las Naciones Unidas</b>	UN 3082	
<b>Nombre apropiado de embarque de la ONU</b>	Líquido ambientalmente peligroso, no especificado de otra manera Polímero de metacrilato	
<b>Clase de peligro de transporte ONU</b>	9	
<b>Grupo de embalaje</b>	III	
<b>Riesgos ambientales</b>	Contaminante marino	
<b>Precauciones especiales para el usuario</b>	Ninguna	
<b>Información adicional</b>	Este producto no está regulado como un artículo peligroso cuando se transporta en tamaños de <5L o <5 kg, siempre que los empaques cumplan con las disposiciones generales de 4.1.1.1, 4.1.1.2 y 4.1.1.4 a 4.1.1.8.	

#### Asociación Internacional de Transporte Aéreo Regulaciones de Productos Peligrosos (International Air Transport Association Dangerous Goods Regulations, IATA-DGR)

<b>Número de las Naciones Unidas</b>	UN 3082	
<b>Nombre apropiado de embarque de la ONU</b>	Líquido ambientalmente peligroso, no especificado de otra manera Polímero de metacrilato	
<b>Clase de peligro de transporte ONU</b>	9	
<b>Grupo de embalaje</b>	III	
<b>Riesgos ambientales</b>	Contaminante marino	
<b>Precauciones especiales para el usuario</b>	Ninguna	
<b>Información adicional</b>	Este producto no está regulado como un artículo peligroso cuando se transporta en tamaños de <5L o <5 kg, siempre que los empaques cumplan con las disposiciones generales de 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 y 5.0.2.8.	

### SECCIÓN 15: Información reguladora

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha inicial de preparación: 05.28.2020

Página 11 de 12

**BioMed Clear Resin**

### Regulaciones de Estados Unidos

**Listado de inventario (TSCA):** Todos los ingredientes están listados o están exentos.

**Nueva regla de uso importante (TSCA Sección 5):** Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

**Notificación de exportación bajo la Sección 12(b) de la ley TSCA:** Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

**Sección 302 de la ley SARA (sustancias extremadamente peligrosas):** Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

#### Químicos tóxicos de la Ley SARA Sección 313

Secreto Comercial	Dimetacrilato de bisfenol A	No enlistado
Secreto Comercial	Monómero(s) de Metacrilato	No enlistado
Secreto Comercial	Dimetacrilato de uretano	No enlistado
Secreto Comercial	Fotoiniciador(es)	No enlistado

**CERCLA:** Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

**RCRA:** Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

**Sección 112(r) de la Ley de Aire Puro (CAA):** Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

#### Derecho al conocimiento de Massachusetts:

Secreto Comercial	Dimetacrilato de bisfenol A	No enlistado
Secreto Comercial	Monómero(s) de Metacrilato	No enlistado
Secreto Comercial	Dimetacrilato de uretano	No enlistado
Secreto Comercial	Fotoiniciador(es)	No enlistado

#### Derecho al conocimiento de New Jersey:

Secreto Comercial	Dimetacrilato de bisfenol A	No enlistado
Secreto Comercial	Monómero(s) de Metacrilato	No enlistado
Secreto Comercial	Dimetacrilato de uretano	No enlistado
Secreto Comercial	Fotoiniciador(es)	No enlistado

#### Derecho al conocimiento de Nueva York:

Secreto Comercial	Dimetacrilato de bisfenol A	No enlistado
Secreto Comercial	Monómero(s) de Metacrilato	No enlistado
Secreto Comercial	Dimetacrilato de uretano	No enlistado
Secreto Comercial	Fotoiniciador(es)	Listado

## Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha inicial de preparación: 05.28.2020

Página 12 de 12

**BioMed Clear Resin**

### Derecho al conocimiento de Pennsylvania:

Secreto Comercial	Dimetacrilato de bisfenol A	No enlistado
Secreto Comercial	Monómero(s) de Metacrilato	No enlistado
Secreto Comercial	Dimetacrilato de uretano	No enlistado
Secreto Comercial	Fotoiniciador(es)	No enlistado

**Proposición 65 de California:** Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

### SECCIÓN 16: Otra información

**Abreviaturas y acrónimos:** Ninguna

**Renuncia de responsabilidad:**

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los lineamientos OSHA HCS 2012. La información proporcionada en esta hoja de datos de seguridad es correcta, a nuestro mejor saber, y está basada en información disponible. La información brindada está diseñada solo como una guía para su manipulación, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y liberación segura, y no se debe considerar como garantía o especificación de calidad. La información está relacionada solo con el material designado y podría no ser válida para dicho material combinado con cualquier otro material o proceso, a menos que sea especificado en el texto. La responsabilidad de brindar un lugar de trabajo seguro sigue siendo responsabilidad del usuario.

**NFPA:** 0-0-0

**HMIS:** 0-0-0

**Fecha inicial de preparación:** 05.28.2020

**Fecha de revisión:** 05.28.2020

**Fin de Hoja de Datos de Seguridad**