

# Benefect Quantum Chemical Residue Remover

## Ficha de datos de seguridad

según la Norma de Comunicación de Riesgos (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 WHMIS 2015  
Fecha de emisión: 20/03/2018 Fecha de revisión: 18/02/2021 Versión 1.2

### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o mezcla y de la sociedad o empresa

#### 1.1. Identificador del producto

Nombre del producto : Benefect Quantum Chemical Residue Remover  
Código del producto : 40475

#### 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o mezcla y contraindicaciones de uso

Uso de la sustancia o mezcla : Limpiador

#### 1.3. Detalles del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Sensible Life Products (división de Benefect Corp) 150 Dascomb Rd  
Andover, MA 01810  
T (978) 623-9980

#### 1.4. Número de teléfono para emergencias

Número para emergencias - ChemTel : (800) 255-3924  
Internacional - ChemTel : (813) 248-0585

### SECCIÓN 2: Identificación de peligros

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

**Clasificación del SGA, EE.UU.**  
No está clasificado.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

**Etiquetado del SGA-EE.UU.**  
No se aplica ningún etiquetado.

#### 2.3. Otros riesgos

No hay información adicional disponible.

#### 2.4. Toxicidad aguda desconocida (SGA-EE.UU.)

No aplica.

### SECCIÓN 3: Composición e información de los ingredientes

#### 3.1. Sustancia

No aplica.

#### 3.2. Mezcla

| Nombre              | Identificador del producto | %      | Clasificación del SGA, EE.UU. |
|---------------------|----------------------------|--------|-------------------------------|
| Agente tensioactivo | Patentado*                 | 5 – 10 | Irritación ocular 2B          |

\* La identidad química específica y el porcentaje exacto (concentración) de la composición se han mantenido como secreto comercial de acuerdo con el párrafo (i) de §1910.1200.

### SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios:

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

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Si tiene dificultades para respirar, extraer a la víctima de la zona contaminada y mantenerla en reposo en una posición cómoda para respirar. Consultar a un médico si siente malestar.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : En caso de irritación, lavar la piel con abundante agua. Llamar a un médico si la irritación persiste.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : En caso de irritación, lavar los ojos con abundante agua. Quitarse las lentes de contacto, si lleva. Si persiste la irritación, consultar a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : En caso de ingestión, NO provocar el vómito a menos que lo indique el personal médico. No administrar nunca nada por vía oral a una persona inconsciente. Consultar a un médico si siente malestar.

#### 4.2. Síntomas y problemas más importantes, ya sea que aparezcan inmediatamente o después de algunas

Síntomas o lesiones en caso de inhalación : Puede provocar irritación temporal.

Síntomas o lesiones en caso de contacto con la piel : Puede provocar irritación temporal. Los síntomas pueden incluir enrojecimiento, sequedad, desengrasado y agrietamiento de la piel.

Síntomas o lesiones en caso de contacto con los ojos : Puede provocar irritación temporal. Los síntomas pueden incluir molestias o dolor, exceso de parpadeo y producción de lágrimas, con posible enrojecimiento e hinchazón.

Síntomas o lesiones en caso de ingestión : Puede causar malestar estomacal temporal, náuseas o vómitos.

# Benefect Quantum Chemical Residue Remover

## Ficha de datos de seguridad

según la Norma de Comunicación de Riesgos (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 WHMIS 2015  
Fecha de emisión: 20/03/2018 Fecha de revisión: 18/02/2021 Versión 1.2

### 4.3. Indicación de una necesidad de atención médica inmediata y tratamiento especial

Los síntomas pueden no aparecer de forma inmediata. En caso de un accidente o si siente malestar, acuda inmediatamente al médico (mostrar la etiqueta o la SDS, de ser posible).

## SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

### 5.1. Medios de extinción de incendio

Medios de extinción adecuados : Tratar el material circundante.  
Medios de extinción inadecuados : Ninguno conocido.

### 5.2. Riesgos especiales derivados de la sustancia o mezcla

Riesgo de incendio : Los productos de combustión pueden incluir, entre otros, los siguientes: óxidos de carbono.

### 5.3. Consejos para bomberos

Protección durante la extinción de incendios : Mantenerse a contraviento durante un incendio. Utilizar el equipo completo de bomberos (equipo completo de búnker) y protección respiratoria (SCBA).

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de derrame accidental

### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales : Utilizar la protección personal recomendada en la sección 8. Aislar la zona de peligro y negar la entrada a personal innecesario.

### 6.2. Métodos y materiales de contención y limpieza

Para la contención : Contener y/o absorber el derrame y depositarlo en un recipiente adecuado.  
Métodos de limpieza : Lavar a fondo la zona con agua después de un derrame o fuga.

### 6.3. Referencia a otras secciones

Véase la sección 8 para más información sobre la ropa y el equipo de protección y la sección 13 para consejos sobre la eliminación de residuos.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para la manipulación segura

Precauciones para la manipulación segura : Evitar el contacto con la piel y los ojos. No tragar. Manipular y abrir el envase con cuidado.  
Medidas de higiene : La higiene general suele ser adecuada.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas las incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Manténgase fuera del alcance de los niños. Mantener el envase bien cerrado. Almacenar a temperatura ambiente.

### 7.3. Uso final específico

No disponible.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición y protección personal

### 8.1. Parámetros de control

| Agente tensioactivo (patentado) |           |
|---------------------------------|-----------|
| ACGIH                           | No aplica |
| OSHA                            | No aplica |

### 8.2. Control de exposición

Controles técnicos adecuados : No hay precauciones especiales.  
Protección para las manos : No es necesaria en condiciones normales de uso.  
Protección para los ojos : No es necesaria en condiciones normales de uso.  
Protección para la piel y el cuerpo : No es necesaria en condiciones normales de uso.  
Protección respiratoria : No es necesaria en condiciones normales de uso.  
Controles de exposición ambiental : Mantener los niveles por debajo de los umbrales comunitarios de protección ambiental.  
Otra información : Manejar de conformidad con las prácticas establecidas de higiene y seguridad industrial.

# Benefect Quantum Chemical Residue Remover

## Ficha de datos de seguridad

según la Norma de Comunicación de Riesgos (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 WHMIS 2015  
Fecha de emisión: 20/03/2018 Fecha de revisión: 18/02/2021 Versión 1.2

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

#### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Estado físico   | : Líquido                  |
| Apariencia  | : Transparente             |
| Color   | : Como el agua             |
| Olor  | : No hay datos disponibles |
| Umbral de olor  | : Leve, detergente         |
| pH  | : 8 - 9                    |
| Punto de fusión   | : No hay datos disponibles |
| Punto de congelamiento                                    | : No hay datos disponibles |
| Punto de ebullición                                       | : No hay datos disponibles |
| Punto de ignición   | : No hay datos disponibles |
| Índice de evaporación relativo (acetato de butilo = 1)    | : No hay datos disponibles |
| Inflamabilidad (sólidos, gases)                           | : No es inflamable         |
| Límites explosivos  | : No hay datos disponibles |
| Propiedades explosivas                                    | : No hay datos disponibles |
| Propiedades de oxidación                                  | : No hay datos disponibles |
| Presión de vapor  | : No hay datos disponibles |
| Densidad relativa   | : 1.03                     |
| Densidad relativa de vapor a 20°C                         | : No hay datos disponibles |
| Solubilidad   | : Soluble                  |
| Coefficiente de partición: n-octanol/agua                 | : No hay datos disponibles |
| Logaritmo del coeficiente de partición octanol-agua (Kow) | : No hay datos disponibles |
| Temperatura de ignición espontánea                        | : No hay datos disponibles |
| Temperatura de descomposición                             | : No hay datos disponibles |
| Viscosidad  | : No hay datos disponibles |

#### 9.2. Otra información

No hay información adicional disponible.

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normal.

#### 10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales de almacenamiento.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normal.

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Materiales incompatibles. No mezclar con otras sustancias químicas.

#### 10.5. Materiales incompatibles

Oxidantes fuertes. Ácidos.

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Pueden incluir, entre otros: óxidos de carbono.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

#### Agente tensioactivo (patentado)

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| LD50 oral en ratas | > 2000 mg/kg |
|--------------------|--------------|

# Benefect Quantum Chemical Residue Remover

## Ficha de datos de seguridad

según la Norma de Comunicación de Riesgos (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 WHMIS 2015  
Fecha de emisión: 20/03/2018 Fecha de revisión: 18/02/2021 Versión 1.2

|  |   |
|--|---|
| Corrosión e irritación dérmica                                     | : Los datos disponibles no satisfacen los criterios de clasificación.   |
| Daño e irritación ocular grave                                     | : Los datos disponibles no satisfacen los criterios de clasificación.   |
| Sensibilización respiratoria o de la piel                          | : Los datos disponibles no satisfacen los criterios de clasificación.   |
| Mutagenicidad de células germinales                                | : Los datos disponibles no satisfacen los criterios de clasificación.   |
| Carcinogenicidad   | : Los datos disponibles no satisfacen los criterios de clasificación.   |
| Toxicidad reproductiva   | : Los datos disponibles no satisfacen los criterios de clasificación.   |
| Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)    | : Los datos disponibles no satisfacen los criterios de clasificación.   |
| Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida) | : Los datos disponibles no satisfacen los criterios de clasificación.   |
| Riesgo de aspiración   | : Los datos disponibles no satisfacen los criterios de clasificación.   |
| Síntomas o lesiones en caso de inhalación                          | : Puede provocar irritación temporal.   |
| Síntomas o lesiones en caso de contacto con la piel                | : Puede provocar irritación temporal. Los síntomas pueden incluir enrojecimiento, sequedad, desengrasado y agrietamiento de la piel.                                      |
| Síntomas o lesiones en caso de contacto con los ojos               | : Puede provocar irritación temporal. Los síntomas pueden incluir molestias o dolor, exceso de parpadeo y producción de lágrimas, con posible enrojecimiento e hinchazón. |
| Síntomas o lesiones en caso de ingestión                           | : Puede causar malestar estomacal temporal, náuseas o vómitos.  |

### SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

Ecología - general : No se conocen efectos significativos ni riesgos de vital importancia.

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

##### Benefect Quantum Chemical Residue Remover

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Persistencia y degradabilidad | Biodegradable. |
|-------------------------------|----------------|

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

##### Benefect Quantum Chemical Residue Remover

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| Potencial de bioacumulación | No se ha establecido. |
|-----------------------------|-----------------------|

#### 12.4. Movilidad en el suelo

No hay información adicional disponible.

#### 12.5. Otros efectos adversos

Efecto sobre el calentamiento global : No se conocen los daños ecológicos causados por este producto.

### SECCIÓN 13: Consideraciones sobre la eliminación

#### 13.1. Métodos de tratamiento de residuos

Recomendaciones de eliminación de residuos : Este material debe ser eliminado de conformidad con todas las disposiciones locales, estatales, provinciales y federales. Reciclar los envases vacíos donde esté permitido.

### SECCIÓN 14: Información sobre el transporte

#### Departamento de Transporte (DOT)

De conformidad con DOT

No existe una regulación para el transporte

#### Información adicional

Otra información : No hay información adicional disponible  
Precauciones especiales de transporte : No manipular hasta que se hayan leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.

### SECCIÓN 15: Información sobre normativas

#### 15.1. Disposiciones federales de los EE.UU.

Todos los componentes de este producto están incluidos, o excluidos de la lista, en el inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos.

# Benefect Quantum Chemical Residue Remover

## Ficha de datos de seguridad

según la Norma de Comunicación de Riesgos (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 WHMIS 2015  
Fecha de emisión: 20/03/2018 Fecha de revisión: 18/02/2021 Versión 1.2

### 15.2. Disposiciones estatales de los EE.UU.

#### Benefect Quantum Chemical Residue Remover

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Disposiciones estatales o locales | Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida en el estado de California como causante de cáncer, defectos congénitos u otros daños reproductivos. |
|-----------------------------------|---|

### SECCIÓN 16: Otra información

Fecha de emisión : 18/02/2021  
Otra información : Ninguna.

*Descargo de responsabilidad: Creemos que las declaraciones, la información técnica y las recomendaciones contenidas en este documento son fiables, pero se dan sin garantía de ningún tipo. La información contenida en este documento se aplica a este material específico tal y como se suministra. Puede no ser válido para este material si se utiliza en combinación con otros materiales. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad e integridad de esta información para su uso particular.*