



## SHURGUARD HP RTU

Fecha de versión: 2025-04-01

Versión: 01.0

## 1. IDENTIFICACIÓN

**Nombre del producto:** SHURGUARD HP RTU  
**FDS #:** USC200479171  
**Uso recomendado:**

- Industrial/Institucional
- Este producto está destinado a ser diluido antes de usarse
- Desinfectante

**Usos contraindicados:** No se recomiendan usos otros que aquellos identificados

**Fabricante, importador, proveedor**  
U S Chemical  
316 Hart Street Watertown, WI 53094 USA  
Tel. 1-800-558-9566 USA  
Website: USCHEMICAL.COM

**Teléfono de emergencia** 1-866-923-4913 USA

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

**Clasificación para el producto no diluido**

Este producto no está clasificado como peligroso según la Norma 29 CFR 1910.1200 de la OSHA (HazCom 2012 - SGH) y las Regulaciones de productos peligrosos (HPR) (WHMIS 2015-GHS) de Canadá.  
No está clasificado

**Declaraciones sobre riesgos**

No es necesario ninguno.

**declaraciones de precaución:**

No es necesario ninguno.

**Riesgos para la salud no clasificados de otra manera (HHNOC)** - No aplicable

**Riesgos físicos no clasificados de otra manera (PHNOC)** - No aplicable.

**Clasificación para el producto diluido** 1:64

Este producto, cuando diluido como especificado en la etiqueta, no está clasificado como peligroso según la Norma 29 CFR 1910.1200 de la OSHA (HazCom 2012 - SGH) y las Regulaciones de productos peligrosos (HPR) (WHMIS 2015-GHS) de Canadá.

**Declaraciones de peligro y precaución**

No es necesario ninguno.

## 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

**Ingredientes clasificados**

Componente(s)	CAS #	% en peso
álcohol bencílico	100-51-6	1 - 5%
Peróxido de hidrógeno	7722-84-1	> 0.1 - < 1%

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

**El Producto No Diluido:**

**Ojos:** Enjuague con mucha agua. Si una irritación ocurre y persiste, busque asistencia médica.

**Piel:** Enjuague con mucha agua.

**Inhalación:** No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.

**Ingestión:** EN CASO DE INGESTIÓN: Llame en seguida a un Centro de Control Toxicológico (1-866-923-4913) o un médico, en caso de malestar.

**Síntomas/efectos más importantes:** No hay información disponible.

**Se necesitan una atención médica inmediata y tratamiento especial** No aplicable.

#### **Producto Diluido:**

**Ojos:** Enjuague con mucha agua.

**Piel:** No se requieren medidas específicas de primeros auxilios

**Inhalación:** No se requieren medidas específicas de primeros auxilios

**Ingestión:** EN CASO DE INGESTIÓN: Llame en seguida a un Centro de Control Toxicológico (1-866-923-4913) o un médico, en caso de malestar.

### **5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

**Métodos específicos**

No se requieren métodos especiales

**Medios de extinción adecuados**

El producto no es inflamable. Extinga el fuego usando un agente adecuado para rodear el incendio.

**Peligros específicos**

No conocidos.

**Equipo de protección especial para los bomberos:** Como en cualquier incendio, llevar un aparato respiratorio autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y una ropa de protección total.

**Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:** No hay información disponible.

### **6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

**Precauciones individuales**

Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8).

**Precauciones ambientales**

**y métodos de limpieza:**

Métodos de limpieza - derrame grande. Absorber el derrame con un material inerte (p. ej. : arena seca o tierra), y echarlo en un contenedor para desechos químicos. Use un enjuague de agua para una limpieza final.

### **7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

**Manipulación:** Evite el contacto con piel y ojos. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE

**Almacenamiento:** Mantenga el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

### **8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL**

**Directrices de Exposición**

Componente(s)	ACGIH	Osha pel 8 hr. twa (mg/m³):
Peróxido de hidrógeno	1 ppm (TWA)	1 ppm (TWA) 1.4 mg/m³ (TWA)

**El Producto No Diluido:**

**Disposiciones de ingeniería:**

Una ventilación usual debería ser suficiente para mantener el número de partículas aerotransportadas a un nivel ace.

**Protección personal**

It is the responsibility of the employer to determine the potential risk of exposure to hazardous chemicals for employees in the workplace in order to determine the necessity, selection, and use of personal protective equipment.

**Protección de los ojos:**

No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.

**Protección de las manos:**

No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.

**Protección de la piel y del cuerpo:**

No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.

**Protección respiratoria:**

No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso. Si los aerosoles, rociadores o vapores no son debidamente controlados por ventilación, utilice protección respiratoria apropiada para evitar la sobreexposición.

**Medidas de higiene:**

Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad.

**Producto Diluido:**

**Disposiciones de ingeniería:**

Una ventilación usual debería ser suficiente para mantener el número de partículas aerotransportadas a un nivel ace

**Protección personal**

<b>Protección de los ojos:</b>	No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.
<b>Protección de las manos:</b>	No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.
<b>Protección de la piel y del cuerpo:</b>	No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.
<b>Protección respiratoria:</b>	No se requiere equipo de protección personal en condiciones normales de uso.
<b>Medidas de higiene:</b>	Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Estado físico</b>	Líquido	<b>Color:</b>	Claro , Transparente
<b>Índice de evaporación:</b>	No hay información disponible.	<b>Olor:</b>	Característico Tensioactivo
<b>Límite de olor:</b>	No hay información disponible.	<b>Temperatura de ebullición/rango:</b>	indeterminado
<b>Punto de fusión/punto de congelación (°C):</b>	(valor) no determinado	<b>Temperatura de descomposición:</b>	(valor) no determinado
<b>Temperatura de auto-inflamación:</b>	No hay información disponible.	<b>Solubilidad:</b>	Totalmente Soluble
<b>Solubilidad en otros disolventes</b>	No hay información disponible.	<b>Densidade relativa (relativamente al agua):</b>	1.01
<b>Densidad</b>	1.01 Kg/L	<b>Densidad de vapor:</b>	No hay información disponible.
<b>Densidad aparente</b>	No hay información disponible.	<b>Presión de vapor:</b>	No hay información disponible.
<b>Punto de inflamación</b>	> 200 °F > 93.4 °C	<b>Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):</b>	No hay información disponible.
<b>Viscosidad cinemática</b>	No hay información disponible.	<b>Fósforo elemental:</b>	0.12 % by wt.
<b>Contenido COV (%):</b>	0 % *	<b>pH:</b>	≈ 2.7
<b>Inflamabilidad (sólido o gas):</b>	No aplicable	<b>La corrosión de los metales:</b>	No corrosivo
<b>Combustión sostenida:</b>	No aplicable.		
<b>Límites de explosión - superior:</b>	indeterminado	<b>Límites de explosión - inferior:</b>	indeterminado

<b>pH de la solución diluida:</b>	≈ 3
<b>Punto de inflamación de la dilución:</b>	> 93.4
<b>% COV por peso en la dilución de uso:</b>	0 %

\* -Título 17, Código de Regulaciones de California, Tercera División, Capítulo 1, Subcapítulo 8.5, Artículo 2, Productos de Consumo, Secciones 94508

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>Reactividad:</b>	No aplicable
<b>Estabilidad</b>	El producto es estable
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas:</b>	No conocidos
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	Ninguno razonablemente previsible.
<b>Materias a evitar</b>	No lo mezcle con cualquier otro producto o sustancia química a menos que se especifique en las instrucciones de uso.
<b>Condiciones a evitar</b>	No conocidos.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Información sobre las vías de exposición probables:**  
 Contacto con la piel, Inhalación, Contacto con los ojos

**Efectos y síntomas retardados, inmediatos y crónicos debidos a la exposición a corto y a largo plazo**  
**Contacto con la piel:** Puede ser ligeramente irritante para la piel. Los síntomas pueden incluir enrojecimiento y/o molestias transitorias.  
**Contacto con los ojos:** Puede ser ligeramente irritante para los ojos.  
**Ingestión:** No hay información disponible.  
**Inhalación:** No hay información disponible.  
**Sensibilización:** Ningún efecto conocido.  
**Target Organs (SE):** No conocidos.  
**Target Organs (RE):** No conocidos

**Medidas numéricas de toxicidad**  
**(ETA) - por vía oral (mg/kg):** >2000  
**(ETA) - por vía cutánea (mg/kg):** >2000  
**(ETA) - por inhalación de gases** >20000

(mg/l):  
aguda (ETA) - por inhalación de >5  
nieblas (mg/l):  
(ETA) - por inhalación de >20  
vapores (mg/l):

## 12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

**Ecotoxicidad:** No hay información disponible.

**Persistencia y degradabilidad** No hay información disponible.

**Bioacumulación:** No hay información disponible.

**Movilidad** No hay información disponible.

**Otros efectos adversos** No hay información disponible.

## 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

No contaminar el agua, los alimentos o forraje con el almacenamiento o la eliminación.

### Desechos de residuos / producto no utilizado (productos no diluidos):

Este producto, según se vende, si se desecha o deshace de él, no se considera un desecho peligroso, de acuerdo a las regulaciones federales (40 CFR 261). De acuerdo a la LCRR, es la responsabilidad del usuario del producto determinar, al momento de desecharlo, si la solución de desperdicio satisface el criterio de la LCRR, para desechos peligrosos. Deséchese de acuerdo a todas las leyes y reglamentos federales, estatales, provinciales y municipales.

### Desechos de residuos / producto no utilizado (productos diluidos):

Este producto, cuando se diluye de acuerdo a lo establecido en la FDS, no se considera un desecho peligroso, de acuerdo a las regulaciones federales (40 CFR 261). De acuerdo a la LCRR, es la responsabilidad del usuario del producto determinar, al momento de desecharlo, si la solución de desperdicio satisface el criterio de la LCRR, para desechos peligrosos. Deséchese de acuerdo a todas las leyes y reglamentos federales, estatales, provinciales y municipales.

### Almacenaje de Pesticidas:

Consulte la etiqueta del producto.

### Eliminación de Pesticidas:

Consulte la etiqueta del producto.

### Eliminación del Recipientes:

Consulte la etiqueta del producto.

**Clase de riesgo de la ley RCRA (productos no diluidos):** No regulado.

**Clase de riesgo bajo la ley RCRA (Productos diluidos):** No regulado.

**Envases contaminados** No reutilice los recipientes vacíos.

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**DOT/TDG/IMDG:** Este producto no está regulado para el transporte.

**Descripción del conocimiento de embarque DOT (vía terrestre):** NO REGULADO

**Descripción del vía marítima conocimiento de embarque** NO REGULADO

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

### Inventarios Internacionales

TSCA  
DSL

Todos los componentes están listados o están exentos.  
Todos los componentes están listados o están exentos.

EPA Reg. No. : 70627-56

Este químico es un producto plaguicida registrado por la Agencia Federal de Protección Ambiental (EPA) de EE.UU. y está sujeto a ciertas exigencias de etiquetado bajo la ley federal de control de pesticidas. Dichas exigencias difieren de los criterios de clasificación y información de peligros según lo que requieran las Fichas de Datos de Seguridad (FDS) y etiquetas para productos químicos que no sean plaguicidas en el puesto de trabajo. La información de peligros que se requiere en la etiqueta de un plaguicida se reproduce a continuación. La etiqueta del plaguicida contiene también otros datos importantes, incluso instrucciones de uso

#### Las leyes CERCLA y SARA

Componente(s)	CAS #	% en peso	CERCLA/SARA RQ (lbs)	Sección 302, TPQ (/kilos)	Sección 313
álcohol bencílico	100-51-6	1 - 5%			
Peróxido de hidrógeno	7722-84-1	> 0.1 - < 1%		1000	

#### Regulaciones Canadienses

### 16. OTRAS INFORMACIONES

#### Índice NFPA: (Asociación Nacional de Protección contra el Fuego)

Escala de clasificación de riesgos: (bajo riesgo) 0 - 4 (riesgo extremo)

Salud 1

Inflamabilidad 0

Inestabilidad 0

Información adicional -

#### Producto Diluido:

Salud 0

Inflamabilidad 0

Inestabilidad 0

Información adicional -

Fecha de versión: 2025-04-01

Versión: 01.0

Razón de la revisión:

No aplicable

Preparado por:

Asuntos Regulatorios de América del Norte

Consejo adicional

• No contiene ningún olor adicional

*Aviso al lector: Este documento ha sido preparado con datos de Fuentes consideradas técnicamente serias. No constituye una garantía, expresa o implícita, de la exactitud de la información. Las condiciones actuales de uso y manipuleo están fuera del control del vendedor. El usuario es responsable de evaluar toda la información cuando usa el producto para asegurarse de cumplir con todas las regulaciones federales, de estados, provinciales y municipales.*