

**PF 300**

HMIS		NFPA	Protección personal				
Salud	3	3					
Peligro de Incendio	0	0					
Reactividad	0	0					

Número de Revisión: 4

Fecha de revisión: 2004-10-21

**1. IDENTIFICACION DE LA SUBSTANCIA/PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA**

**Nombre del producto:** PF 300

**MSDS #:** 32614500053

**Código del producto:** 11060040, 11060100, 11060150, 11060470, 32614500053

**Uso recomendado:** Desinfectante .

**Fabricante, importador, proveedor:**  
 US Headquarters  
 JohnsonDiversey, Inc.  
 8310 16th St.  
 Sturtevant, Wisconsin 53177-0902  
 Phone: 1-888-352-2249  
 MSDS Internet Address:  
 www.johnsondiversey.com

Canadian Headquarters  
 JohnsonDiversey - Canada, Inc.  
 2401 Bristol Circle  
 Oakville, Ontario L6H 6P1  
 Phone: 1-800-668-3131

**Teléfono de emergencia:** 1-800-851-7145 (Prosar); 1-651-917-6133 (Int'l Prosar); 01-800-710-3400 (México)

**2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS**

**Perspectiva General de Emergencia**

PELIGRO. CORROSIVO. NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN O DE INHALACIÓN. PROVOCA IRRITACIÓN EN LA PIEL. El contacto prolongado o repetido con la piel puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas . Causes asthmatic signs and symptoms in sensitive individuals .

**Vía de base de exposición:** Ojos. Piel. Inhalación.

**Contacto con la piel:** Corrosiva. Puede causar daño permanente. El contacto prolongado o repetido con la piel puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas .

**Contacto con los ojos:** Corrosiva. Ocasiona lesiones irreversibles en los .

**Inhalación:** Puede causar irritación y efectos corrosivos en nariz, garganta y tracto respiratorio. Causes asthmatic signs and symptoms in sensitive individuals .

**Ingestión:** Corrosiva. Provoca quemaduras en la boca, en la garganta y en el estómago.

**3. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES**

**Componentes Peligrosos**

Componentes	No. CAS	% en peso	DL50 Oral	DL50 Dérmica	CL50 Inhalación
Alcohol etílico	64-17-5	0.1 - 1.5%	7060 mg/kg (rata)	No disponible	20 g/kg/10H (rat)
GLUTARALDEHYDE	111-30-8	10 - 20%	134 mg/kg (rata)	.56 mL/kg (rabbit)	480 mg/m <sup>3</sup> (rata)

**4. PRIMEROS AUXILIOS**

**Contacto con los ojos:** Enjuagar los ojos inmediateamente con agua corriente durante 15 a 30 minutos .

**Contacto con la piel:** Enjuagar la piel inmediateamente con agua corriente durante 15 a 30 minutos . Eliminar y lavar la ropa y calzado contaminado antes de volver a usarlo .

**Inhalación:** Si afecta a la respiración, suministrar aire fresco . Obtenga atención médica inmediateamente .

**Ingestión:** No provoque vómitos. Beba inmediateamente una taza de agua o leche . Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente . Obtenga atención médica inmediateamente .

**Condiciones Médicas Agravadas:** Las personas que tengan condiciones respiratorias pre-existentes deberán ser muy cuidadosas de los efectos respiratorios posibles , Individuos con problemas respiratorios crónicos como asma, bronquitis crónica, enfisema, etc., pueden ser más susceptibles a los efectos irritantes .

**5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

**Medio extintor apropiado:** Utilizar polvo químico seco, CO2, agua pulverizada o espuma de "alcohol".

**Peligros específicos:** No aplicable  
**Riesgos Inusuales** No conocidos  
**Métodos específicos:** No se requieren métodos especiales

**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) .  
**Métodos de limpieza:** Evite que el producto vaya al alcantarillado. Empape con material absorbente inerte. Barra y palee dentro de recipientes apropiados para su eliminación. Use un enjuague de agua para una limpieza final .

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**Manipulación:**

Se debe prohibir todo acceso a las áreas tratadas sin el uso de equipo de protección personal apropiado durante un período mínimo de 4 horas siguiendo toda operación de atomización

. Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Después de manipular el producto lávese meticulosamente . No probar ni tragar . Evitar respirar los vapores o las neblinas. Use sólo con ventilación adecuada . Use guantes de goma natural, nitrilo o butilo, un traje desechable para el cuerpo completo resistente a sustancias químicas, botas de goma y una mascarilla para el rostro con cartucho de combinación compuesto de un filtro de partículas P3SL y un filtro A2 contra vapores orgánicos o el equivalente

. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE .

**Almacenamiento:**

Mantenga el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Proteja contra la congelación . Manténgase fuera del alcance de los niños.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

**Disposiciones de ingeniería:**

Ninguno conocido .

**Protección personal**

**Protección de los ojos:** Gafas protectoras contra salpicaduras químicas . No es necesario durante su utilización el respirador máscara facial completa .  
**Protección de las manos:** Guantes resistentes a productos químicos . Incluye . guantes de goma.  
**Protección de la piel y del cuerpo:** una pieza desechable en conjunto con capucha integral. Botas, Resistentes químicos .  
**Protección respiratoria:** Use una mascarilla para el rostro con cartucho de combinación compuesto de un filtro de partículas P3SL y un filtro A2 contra vapores orgánicos o el equivalente  
**Medidas de higiene:** Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad

Componentes	No. CAS	ACGIH	OSHA	Mexico
Alcohol etílico	64-17-5	1000 ppm (TWA)	1900 mg/m <sup>3</sup> 1000 ppm (TWA)	1900 mg/m <sup>3</sup> (TWA)
GLUTARALDEHYDE	111-30-8	0.05 ppm (Ceiling)	0.8 mg/m <sup>3</sup> 0.2 ppm (CEILING)	0.7 mg/m <sup>3</sup> (Ceiling)

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<p><b>Estado físico:</b> Líquido  <b>Color:</b> Incoloro  <b>Olor:</b> Ligero  <b>Gravedad</b> 1.02 g/cc  <b>Específicas:</b>  <b>Dilution pH:</b> 7  <b>Densidad aparente:</b> No hay información disponible  <b>Densidad de vapor:</b> No hay información disponible  <b>Índice de evaporación:</b> No hay información disponible  <b>Solubilidad en otros disolventes:</b> No hay información disponible</p> <p><b>Viscosidad:</b> No hay información disponible  <b>Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):</b> No hay información disponible</p>	<p><b>Aspecto:</b> líquido  <b>Temperatura de ebullición/rango:</b> &gt;200 (°F)&gt;100 (°C)  <b>Temperatura de fusión/rango:</b> indeterminado  <b>pH:</b> 4.05  <b>Densidad:</b> 1.02 g/ml  <b>Temperatura de descomposición:</b> indeterminado  <b>Temperatura de autoignición:</b> No hay información disponible  <b>Solubilidad:</b> soluble  <b>Contenido (%) COV (compuestos orgánicos volátiles):</b> 12.84%  <b>Punto de inflamación:</b> &gt;200 (°F)&gt;100 (°C)</p>
---	---

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Estabilidad:** El producto es estable  
**polimerización:** La polimerización peligrosa no ocurre  
**Productos de descomposición peligrosos:** No previsible en condiciones normales

**Materias a evitar:** bases fuertes. agentes oxidantes fuertes.  
**Condiciones a evitar:** No congelar.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Toxicidad aguda**  
**Información del Componente:** ORAL , LD50 está entre 200 - 2000 mg/kg .  
Ver la Sección 3

**Toxicidad crónica:** El contacto repetido o prolongado con la piel puede producir irritación de la piel y/o dermatitis y sensibilización en personas susceptibles.. Causes asthmatic signs and symptoms in sensitive individuals .

### Efectos específicos

**efectos carcinógenos:** Ninguno conocido  
**efectos mutágenos:** Ninguno conocido  
**Toxicidad a la reproducción:** Ninguno conocido  
**Efectos sobre los Órganos de Destino:** Ninguno conocido

### Componentes Peligrosos

## 12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

**Información al medio ambiente** En caso se usa para su propósito destinado que este producto no debe causar los efectos adversos en el ambiente

## 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

### **Desechos de residuos / producto no utilizado:**

Desechar de conformidad con todas las normativas federales, estatales y locales aplicables

**RCRA Hazard Class:** D002

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**DOT/TDG:** Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

### Inventarios Internacionales

Todos los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes: Estados Unidos (TSCA) , Canadá (DSL/NDSL) , Europa (EINCES/ELINCS/NLP) , Australia (AICS) , Japón (ENCS) , Filipinas (PICCS) , China (IECSC) .

### Normativas de los EE.UU.

**Proposición 65 de California** Este producto no contiene productos químicos declarables según la "Proposición 65" de California

### LEY DE DERECHO A SABER ESTATAL

Componentes	No. CAS	MARTK:	NJRTK:	PARTK:	RIRTK:	ILRTK:	CTRK:
Agua	7732-18-5	-	-	-	-	-	-
Alcohol etílico	64-17-5	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed
Cloruro de amonio didecil-dimetílico	7173-51-5	-	-	-	-	-	-
GLUTARALDEHYDE	111-30-8	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed	-

### CERCLA / SARA

Componentes	No. CAS	% en peso	RQ	Sección 302/TPQs	Sección 313
Alcohol etílico	64-17-5	0.1 - 1.5%	100 LBS		

### Canadá

**WHMIS hazard class:** E Corrosive material .



**DIN No. :** 02248634

## 16. OTRAS INFORMACIONES

**Razón de la revisión:** no aplicable  
**Preparado Por:** NAPRAC  
**Consejos adicionales:** Ninguno(a)

*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.*