



**JON-STONE LIMPIADOR DIARIO**

HMIS		NFPA	Protección personal	
Salud	2	2		
Peligro de Incendio	0	0		
Reactividad	0	0		

Número de Revisión: 2

Fecha de revisión: 2005-07-26

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

**Nombre del producto:** JON-STONE LIMPIADOR DIARIO

**MSDS #:** 114016001

**Código del producto:** 114016001, 114016X, 17018, 17026, 17028, 17032

**Uso recomendado:** Industrial/Institucional. Producto de Limpieza.

**Fabricante, importador, proveedor:**

US Headquarters JohnsonDiversey, Inc. 8310 16th St. Sturtevant, Wisconsin 53177-0902 Phone: 1-888-352-2249 MSDS Internet Address: www.johnsondiversev.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**  
ADVERTENCIA. CAUSA IRRITACIÓN OCULAR Y DÉRMICA.

**Vía de base de exposición:** Contacto con la piel. Contacto con los ojos. Inhalación. Ingestión.

**Contacto con la piel:** Grave irritación de la piel.

**Contacto con los ojos:** Grave irritación de los ojos.

**Inhalación:** Puede ser irritante para nariz, garganta y vías respiratorias.

**Ingestión:** Puede ser irritante para boca, garganta y estómago.

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

Componentes Peligrosos	Componentes	No. CAS	% en peso	DL50 Oral	DL50 Dérmica	CL50 Inhalación
	Alcohol secundario etoxilado	84133-50-6	10 - 20%	3860 mg/kg (rata)	No disponible	No disponible
	Alcohol etílico	64-17-5	0.1 - 1.5%	7060 mg/kg (rata)	No disponible	20 g/kg/10H (rat)

**4. PRIMEROS AUXILIOS**

**Contacto con los ojos:** Enjuagar los ojos inmediatamente con agua corriente durante al menos 15 minutos con los párpados abiertos . Obtenga atención médica .

**Contacto con la piel:** Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos. Obtenga atención médica .

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

**Ingestión:** Beba inmediatamente una taza de agua o leche . Obtenga atención médica .

**Condiciones Médicas Agravadas:** Personas con desórdenes pre-existentes de la piel pueden ser más susceptibles a los efectos irritantes

**5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

**Medio extintor apropiado:** El producto no es inflamable . Producto químico seco, agua pulverizada, espuma, dióxido de carbono .

**Peligros específicos:** Ninguno conocido .

**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:** Ninguno(a).

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

**Precauciones individuales:** Utilice equipo de protección personal  
**Métodos de limpieza:** 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 la piel, ojos y ropa. Después de manipular el producto lávese meticulosamente. Eliminar y lavar la ropa y calzado contaminado antes de volver a usarlo. 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:

No hay requisitos de ventilación especiales . Adecuada ventilación general del área de trabajo .

### Protección personal

**Protección de los ojos:** Gafas protectoras con cubiertas laterales.  
**Protección de las manos:** Guantes resistentes a productos químicos. Incluye . guantes de goma.  
**Protección de la piel y del cuerpo:** Si hay riesgo de contacto con el producto, usese indumentaria protectora adecuada.  
**Protección respiratoria:** No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales  
**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	1900 mg/m <sup>3</sup> (TWA)

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Estado físico:** Líquido  
**Color:** Incoloro  
**Olor:** Manzanas  
**Gravedad:** 0.998 g/ml  
**Específicas:**  
**Dilution pH:** No hay información disponible  
**Densidad aparente:** No hay información disponible  
**Densidad de vapor:** No hay información disponible  
**Índice de evaporación:** No hay información disponible  
**Solubilidad en otros disolventes:** No hay información disponible  
**Viscosidad:** No hay información disponible  
**Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):** No hay información disponible

**Aspecto:** solución acuosa  
**Temperatura de ebullición/rango:** indeterminado  
**Temperatura de fusión/rango:** indeterminado  
**pH:** 7  
**Densidad:** No hay información disponible  
**Temperatura de descomposición:** indeterminado  
**Temperatura de autoignición:** No hay información disponible  
**Solubilidad:** soluble  
**Contenido (%) COV (compuestos orgánicos volátiles):** No hay información disponible  
**Punto de inflamación:** >200 (°F)>93.3 (°C)

## 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:** Ácidos fuertes .  
**Condiciones a evitar:** No congelar.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Toxicidad aguda**  
**Información del Componente:** ORAL , LD50 se estima que es superior a 5000 mg/kg. .  
Ver la Sección 3

**Toxicidad crónica:** Ninguno conocido

### 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**

Componentes	No. CAS	NTP	IARC	OSHA
Alcohol etílico	64-17-5	Listed.		

**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

**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) .

**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:	CTRTK:
Agua	7732-18-5	-	-	-	-	-	-
Alcohol etílico	64-17-5	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed
Chloruro de di-N-alquildimetil-amonio	68424-95-3	-	-	-	-	-	-
Alcohol secundario etoxilado	84133-50-6	-	-	-	-	-	-

**CERCLA / SARA**

Componentes	No. CAS	% en peso	CERCLA/SARA RQ (lbs)	Sección 302/TPQs	Sección 313
Alcohol etílico	64-17-5	0.1 - 1.5%	100		

CAA HAP/CAA ODS/CWA Priority Pollutants: None

**Canadá**

clase de riesgo WHMIS: D2B materiales tóxicos.

**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.*