

**NFP JETTACIN**

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

Número de Revisión: 1

Fecha de revisión: 2004-09-24

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

**Nombre del producto:** NFP JETTACIN  
**MSDS #:** 11609\_HX  
**Código del producto:** 11609700, 11609330, 11609470, 11609100, 11609150  
**Uso recomendado:** Limpiador de uso general.

**Fabricante, importador, proveedor:**  
 US Headquarters: Canadian Headquarters Johnson Diversey México S.A. de C.V.  
 Johnson Diversey, Inc. Johnson Diversey - Canada, Inc. Av. Henry Ford No. 12  
 8310 16th St. 2401 Bristol Circle Fracc. Industrial San Nicolás  
 Sturtevant, Wisconsin 53177-0902 Oakville, Ontario L6H 6P1 C.P. 54030 Tlalnepantla, Estado de México  
 Phone: 1-888-352-2249 Phone: 1-800-668-3131  
 MSDS Internet Address: www.johnsondiversey.com

**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. PROVOCA QUEMADURAS EN LOS OJOS Y EN LA PIEL . PERJUDICIAL O FATAL SI SE TRAGA.

**Vía de base de exposición:** Ojos. Piel. Inhalación.  
**Contacto con la piel:** Corrosiva. Puede causar daño permanente.  
**Contacto con los ojos:** Corrosiva. Provoca daño permanente a los ojos, inclusive la ceguera.  
**Inhalación:** Puede causar irritación y efectos corrosivos en nariz, garganta y tracto respiratorio.  
**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 |
|---------------------------|------------|-----------|------------------|---------------|-----------------|
| Dodecilsulfonato de sodio | 25155-30-0 | 1 - 5%    | 438 mg/kg (rata) | No disponible | No disponible   |

**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 inmediatamente .  
**Contacto con la piel:** Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos . Obtenga atención médica inmediatamente .  
**Inhalación:** Si afecta a la respiración, suministrar aire fresco . Obtenga atención médica inmediatamente .  
**Ingestión:** No provoque vómitos. Beba inmediatamente una taza de agua o leche . Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente . Obtenga atención médica inmediatamente .  
**Condiciones Médicas Agravadas:** 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:** Producto químico seco, agua pulverizada, espuma, dióxido de carbono . El producto no es inflamable .  
**Peligros específicos:** La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritantes.  
**Riesgos Inusuales:** Materiales corrosivos (Véase la sección 8 y 10) .  
**Métodos específicos:** Ninguno conocido .  
**Temperatura de autoignición:** No hay información disponible.

**Equipo de protección especial para los bomberos:** El producto no es inflamable .  
**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:** Asegure una ventilación apropiada. Utilice equipo de protección personal. Las superficies contaminadas son muy resbaladizas.  
**Métodos de limpieza:** Absorber el derrame con un material inerte (p. ej. : arena seca o tierra), y echarlo en un contenedor para desechos químicos. Evite que el producto vaya al alcantarillado. Use un enjuague de agua para una limpieza final .

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**Manipulación:** Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. No probar ni tragar . Evitar respirar los vapores o las neblinas. Use sólo con ventilación adecuada . Eliminar y lavar la ropa y calzado contaminado antes de volver a usarlo . Después de manipular el producto lávese meticulosamente . Residuos del producto pueden quedar sobre/dentro de los envases vacíos . Todas las precauciones para el manejo del producto deben ser también usadas en el manejo de envases vacíos y residuos . **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:** Una ventilación usual debería ser suficiente para mantener el número de partículas aerotransportadas a un nivel ace. No se requiere protección respiratoria si se mantiene una buena ventilación .

### Protección personal

**Protección de los ojos:** Gafas protectoras contra salpicaduras químicas .  
**Protección de las manos:** Guantes resistentes a productos químicos . Incluye . guantes de Neopreno.  
**Protección de la piel y del cuerpo:** Si hay riesgo de contacto con el producto, usese indumentaria protectora adecuada . Calzado protector . En caso de ventilación insuficiente, use equipo de respiración adecuado.  
**Protección respiratoria:** Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad . Lávese las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la substancia .  
**Medidas de higiene:**

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

|  |                               |  |                               |
|--|-------------------------------|--|-------------------------------|
| <b>Estado físico:</b>                                      | Líquido                       | <b>Aspecto:</b>                          | líquido                       |
| <b>Color:</b>  | Claro Amarillo                | <b>Temperatura de ebullición/rango:</b>  | indeterminado                 |
| <b>Olor:</b>   | Ligero Cítrico                | <b>Temperatura de fusión/rango:</b>      | No hay información disponible |
| <b>Gravedad</b>  | 1.034                         | <b>pH:</b>                               | 13.0                          |
| <b>Específicas:</b>  |                               | <b>Densidad:</b>                         | No hay información disponible |
| <b>Dilution pH:</b>  | 9.8                           | <b>Temperatura de descomposición:</b>    | indeterminado                 |
| <b>Densidad aparente:</b>                                  | No hay información disponible | <b>Temperatura de autoignición:</b>      | No hay información disponible |
| <b>Densidad de vapor:</b>                                  | 17.3                          | <b>Índice de evaporación:</b>            | No hay información disponible |
| <b>Presión de vapor:</b>                                   | 17.5                          | <b>Solubilidad en otros disolventes:</b> | No hay información disponible |
| <b>Solubilidad:</b>  | soluble                       | <b>Viscosidad:</b>                       | No hay información disponible |
| <b>Contenido (%) COV (compuestos orgánicos volátiles):</b> | 5.16%                         |  |                               |
| <b>Punto de inflamación:</b>                               | >212 (°F)>100 (°C)            |  |                               |
| <b>Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):</b>           | No hay información disponible |  |                               |

## 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. oxidantes.  
**Condiciones a evitar:** Estable en condiciones normales.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Información del Componente:** 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****12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS**

**Información al medio ambiente** No debe alcanzar aguas negras o cunetas de drenaje en forma no diluida o no neutralizada .

**13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN****Desechos de residuos / producto no utilizado:**

El producto sin diluir está reglamentado por leyes de protección del medio ambiente y del transporte como residuo corrosivo . 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/NDL) , Australia (AICS) , Corea (ECL) , 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: | CTRTK: |
|--------------------------------|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Silicato sódico                | 1344-09-8  | -      | -      | -      | -      | -      | -      |
| Dodecilsulfonato de sodio      | 25155-30-0 | Listed | Listed | Listed | -      | Listed | Listed |
| 1-butanol, 3-methoxy-3-methyl- | 56539-66-3 | -      | -      | -      | -      | -      | -      |
| Alcohol etoxilado              | 68439-46-3 | -      | -      | -      | -      | -      | -      |
| Agua                           | 7732-18-5  | -      | -      | -      | -      | -      | -      |

**CERCLA / SARA**

| Componentes               | No. CAS    | % en peso | RQ       | Sección 302/TPQs | Sección 313 |
|---------------------------|------------|-----------|----------|------------------|-------------|
| Dodecilsulfonato de sodio | 25155-30-0 | 1 - 5%    | 1000 LBS |                  |             |

**CAA HAP/CAA ODS/CWA Priority Pollutants: None****Canadá**

WHMIS hazard class: E Corrosive material .



(file not Found C:\WERC SWONE.WMF)(file not Found C:\WERC SWONE.WMF)

**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.*