

**USE SOLUTION OF D10 CONCENTRATE (2 OZ/ 3.5 GAL USE SOLUTION)**

| HMIS                |   | NFPA | Protección personal |
|---------------------|---|------|---------------------|
| Salud               | 0 | 0    | None Required       |
| Peligro de Incendio | 0 | 0    |                     |
| Reactividad         | 0 | 0    |                     |

Número de Revisión: 2

Fecha de revisión: 2004-10-26

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

**Nombre del producto:** USE SOLUTION OF D10 CONCENTRATE (2 OZ/ 3.5 GAL USE SOLUTION)

**MSDS #:** SOL09852\_HX

**Código del producto:** SOL09852

**Uso recomendado:** No hay información disponible

**Fabricante, importador, proveedor:**

|                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| US Headquarters<br>JohnsonDiversey, Inc.<br>8310 16th St.<br>Sturtevant, Wisconsin 53177-0902<br>Phone: 1-888-352-2249<br>MSDS Internet Address:<br>www.johnsondiversey.com | Canadian Headquarters<br>JohnsonDiversey - Canada, Inc.<br>2401 Bristol Circle<br>Oakville, Ontario L6H 6P1<br>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**

No es necesario ninguno .

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| <b>Vía de base de exposición</b> | Ojos. Piel. Inhalación. |
| <b>Contacto con la piel:</b>     | Ninguno conocido.       |
| <b>Contacto con los ojos:</b>    | Ninguno conocido.       |
| <b>Inhalación:</b>               | Ninguno conocido.       |
| <b>Ingestión:</b>                | Ninguno conocido.       |

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

**Componentes Peligrosos**

**Componentes peligrosos** Ninguno(a)

**4. PRIMEROS AUXILIOS**

|                                       |                                                            |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>Contacto con los ojos:</b>         | Enjuague con mucha agua.                                   |
| <b>Contacto con la piel:</b>          | Enjuague con mucha agua.                                   |
| <b>Inhalación:</b>                    | No se requieren medidas específicas de primeros auxilios . |
| <b>Ingestión:</b>                     | No se requieren medidas específicas de primeros auxilios . |
| <b>Condiciones Médicas Agravadas:</b> | Ninguno conocido .                                         |

**5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

|                                  |                                                                       |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Medio extintor apropiado:</b> | Producto químico seco, agua pulverizada, espuma, dióxido de carbono . |
| <b>Peligros específicos:</b>     | No aplicable                                                          |
| <b>Riesgos Inusuales</b>         | No conocidos                                                          |
| <b>Métodos específicos:</b>      | 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:** no aplicable..  
**Métodos de limpieza:** no aplicable..

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Manipulación:

Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE .

### Almacenamiento:

Proteja contra la congelación . Mantenga el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado. 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

|                                            |                                                                                                       |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Protección de los ojos:</b>             | No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales                 |
| <b>Protección de las manos:</b>            | No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales                 |
| <b>Protección de la piel y del cuerpo:</b> | No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales                 |
| <b>Protección respiratoria:</b>            | No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales                 |
| <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>Aspecto:</b>                          | líquido                       |
| <b>Color:</b>                                    | Rosa                          | <b>Temperatura de ebullición/rango:</b>  | >200 (°F)>100 (°C)            |
| <b>Olor:</b>                                     | Suave                         | <b>Temperatura de fusión/rango:</b>      | indeterminado                 |
| <b>Gravedad</b>                                  | 1.00 g/cc                     | <b>pH:</b>                               | 10                            |
| <b>Específicas:</b>                              |                               | <b>Densidad:</b>                         | 1.00 g/ml                     |
| <b>Dilution pH:</b>                              | No hay información disponible | <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>                        | No hay información disponible | <b>Solubilidad:</b>                      | soluble                       |
| <b>Índice de evaporación:</b>                    | No hay información disponible | <b>Contenido (%) COV</b>                 | 0                             |
| <b>Solubilidad en otros disolventes:</b>         | No hay información disponible | <b>(compuestos orgánicos volátiles):</b> |                               |
| <b>Viscosidad:</b>                               | No hay información disponible | <b>Punto de inflamación:</b>             | >200 (°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

## 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** 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) , 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: |
|-------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Agua        | 7732-18-5 | -      | -      | -      | -      | -      | -      |

**CERCLA / SARA**

**No aplicable**

**Canadá**

**clase de riesgo WHMIS:** Sin controlar.

### 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.*