

DIV-O-KLEEN ES

HMIS		NFPA	Protección personal			
Health	3	3				
Peligro de Incendio	0	0				
Reactivity	1	1				

Número de Revisión: 0

Fecha de revisión: 2004-02-03

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

Nombre del producto: DIV-O-KLEEN ES

MSDS #: 11365_HX

Código del producto: 11365690, 2672910

Uso recomendado: Producto de Limpieza.

Fabricante, importador, proveedor:
JohnsonDiversey, Inc. Canadian Headquarters
3630 E. Kemper Rd. JohnsonDiversey - Canada, Inc.
Cincinnati, OH 45241 2401 Bristol Circle
Phone: 1-800-438-2647 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. PROVOCA QUEMADURAS GRAVES EN LOS OJOS Y LA PIEL Y EL APARATO DIGESTIVO. 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
Dodecilbensen sulfonato de sodio	25155-30-0	5 - 10%	438 mg/kg (rata)	No disponible	No disponible
Hidróxido de sodio	1310-73-2	10 - 20%	No disponible	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: If breathing is affected, remove to fresh air . Obtenga atención médica inmediatamente .

Ingestión: NO induzca el vómito.
Si la persona agraviada puede tragar, ofrézcale sorbitos de agua o leche.
BUSQUE ASISTENCIA MÉDICA DE INMEDIATO. No administre nada por vía oral a una persona inconsciente.

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 .

Unusual hazards: Materiales corrosivos (Véase la sección 8 y 10) .

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:

Absorber el derrame con un material inerte (p. ej. : arena seca o tierra), y echarlo en un contenedor para desechos químicos. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente . Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Wash thoroughly after handling . No probar ni tragar . Evitar respirar los vapores o las neblinas. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla. 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:

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

Protección de los ojos:

Gafas protectoras contra salpicaduras químicas .

Protección de las manos:

Guantes resistentes a productos químicos .

Protección de la piel y del cuerpo:

If major exposure is possible, wear suitable protective clothing and footwear .

Protección respiratoria:

En caso de ventilación insuficiente, use equipo de respiración adecuado.

Medidas de higiene:

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

Componentes	No. CAS	ACGIH	OSHA	Mexico
Hidróxido de sodio	1310-73-2	2 mg/m ³ (Ceiling)	2 mg/m ³ (CEILING)	2 mg/m ³ (Ceiling)

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Líquido

Aspecto: líquido

Color: marrón claro

Temperatura de ebullición/rango: >200 (°F)>93 (°C)

Olor: No hay información disponible

Temperatura de fusión/rango: indeterminado

Gravedad 1.12

pH: 13.3

Específicas:

Densidad: 1.12

Dilution pH: No hay información disponible

Temperatura de descomposición: indeterminado

Densidad aparente: No hay información disponible

Temperatura de autoignición: No hay información disponible

Densidad de vapor: No hay información disponible

Solubilidad: soluble

Índice de evaporación: No hay información disponible

Contenido (%) COV 2.4

Solubilidad en otros disolventes: No hay información disponible

(compuestos orgánicos volátiles):

Punto de inflamación: >200 (°F)>93.3 (°C)

Viscosidad: No hay información disponible

Coefficiente de reparto (n-octanol/agua): 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.

Condiciones a evitar:

No congelar.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

Corrosiva.

Información del Componente:

See Section 3

Toxicidad crónica:

Ninguno conocido

Efectos específicos

efectos carcinógenos:

Ninguno conocido

efectos mutágenos:

Ninguno conocido

Toxicidad a la reproducción: Ninguno conocido
Efectos sobre los Organos de Destino: Ninguno conocido

Componentes Peligrosos

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Environmental Information: When used for its intended purpose this product should not cause adverse effects in the environment

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

All components of this product are listed on the following inventories: U.S.A. (TSCA), Canada (DSL/NDL), Australia (AICS), Korea (ECL), Philippines (PICCS), China (IECSC).

U.S. Regulations

California Proposition 65: This product is not subject to the reporting requirements under California's Proposition 65.

STATE RIGHT TO KNOW

Componentes	No. CAS	MARTK:	NJRTK:	PARTK:	RIRTK:	ILRTK:	CTRK:
Dodecilsulfonato de sodio	25155-30-0	Listed	Listed	Listed	-	Listed	Listed
Alcohol etoxilado	66455-14-9	-	-	-	-	-	-
Agua	7732-18-5	-	-	-	-	-	-
Proprietary hydrocarbon mixture	69430-33-7	-	-	-	-	-	-
Hidróxido de sodio	1310-73-2	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed

CERCLA / SARA

Componentes	No. CAS	% en peso	RQ	Section 302/TPQs	Section 313
Dodecilsulfonato de sodio	25155-30-0	5 - 10%	1000 LBS		
Hidróxido de sodio	1310-73-2	10 - 20%	1000 LBS		

CAA HAP/CAA ODS/CWA Priority Pollutants: None

Canada

WHMIS hazard class: E Corrosive material .



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.