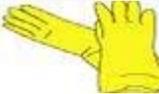


Heavy Duty Prespray Plus

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

Número de Revisión: 1

Fecha de revisión: 2005-03-30

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

Nombre del producto: Heavy Duty Prespray Plus

MSDS #: F-00679001
Código del producto: F-00679001
Uso recomendado: Cuidado de Alfombras .

Fabricante, importador, proveedor:
 US Headquarters: Canadian Headquarters
 JohnsonDiversey, Inc. JohnsonDiversey - Canada, Inc.
 8310 16th St. 2401 Bristol Circle
 Sturtevant, Wisconsin 53177-0902 Oakville, Ontario L6H 6P1
 Phone: 1-888-352-2249 Phone: 1-800-668-3131
 MSDS Internet Address:
 www.johnsondiversevy.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
 ADVERTENCIA. CAUSA IRRITACIÓN OCULAR Y DÉRMICA. PUEDE SE NOCIVO POR INGESTIÓN .

Vía de base de exposición: Ojos. Ingestión. Piel.
Contacto con la piel: Medianamente irritante para la piel.
Contacto con los ojos: Grave irritación de los ojos.
Inhalación: Puede ser irritante para nariz, garganta y vías respiratorias.
Ingestión: La ingestión puede ocasionar irritación gastrointestinal, náusea, vómito y diarrea.

3. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Componentes Peligrosos	Componentes	No. CAS	% en peso	DL50 Oral	DL50 Dérmica	CL50 Inhalación
	Dietileno glicol butil éter	112-34-5	1 - 5%	4500 mg/kg (rat)	2700 mg/kg (conejo)	No disponible
	Acido cítrico	77-92-9	1 - 5%	3 g/kg (rat)	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 si se produce irritación .

Inhalación: Si afecta a la respiración, suministrar aire fresco .

Ingestión: Beba inmediatamente una taza de agua o leche . Llamar al asistente médico, doctor o centro de envenenamiento . No provoque vómitos. Nunca debe administrarse nada por la boca 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: 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.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. No probar ni tragar . Después de manipular el producto lávese meticulosamente . Eliminar y lavar la ropa y calzado contaminado antes de volver a usarlo . 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 este producto seco en el recipiente original firmemente cerrado durante periodos de desuso . 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 .

Protección personal

Protección de los ojos: Gafas protectoras con cubiertas laterales.

Protección de las manos: Guantes resistentes a productos químicos .

Protección de la piel y del cuerpo: No se necesitan ropas protectores especiales . 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 .

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Líquido

Color: Amarillo

Olor: Floral Frutal

Gravedad 1.057

Específicas:

Dilution pH: No hay información disponible

Densidad aparente: No hay información disponible

Densidad de vapor: No hay información disponible

Índice de No hay información disponible

evaporación:

Solubilidad en otros No hay información disponible

disolventes:

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: 8.2

Densidad: 1.057

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: Ninguno conocido .

Condiciones a evitar: No debe exponerse al calor.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda ORAL , LD50 está entre 3000 - 4000 mg/kg , Dermal, LD50 mayor de 2000 mg/kg .

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

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:	CTRKT:
Agua	7732-18-5	-	-	-	-	-	-
Dietileno glicol butil éter	112-34-5	-	Listed	Listed	-	-	-
Alcohol etoxilado	34398-01-1	-	-	-	-	-	-
Disodium 2-hydroxyethyliminodi(acetate)	135-37-5	-	-	-	-	-	-
2-Ethylhexyl sodium sulphate	126-92-1	-	-	-	-	-	-
Polímero Acrílico	Trade Secret	-	-	-	-	-	-

CERCLA / SARA

Componentes	No. CAS	% en peso	CERCLA/SARA RQ (lbs)	Sección 302/TPQs	Sección 313
Dietileno glicol butil éter	112-34-5	1 - 5%			Listed.

Componentes	CAA HAP	CAA ODS	CWA Contaminantes Prioritarios
Dietileno glicol butil éter	Listed.		

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.