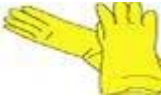




BELIEVE PLUS QUITA-PELÍCULA DE LA DE ETAPA ÚNICA

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

Número de Revisión: 3

Fecha de revisión: 2005-06-23

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

Nombre del producto: BELIEVE PLUS QUITA-PELÍCULA DE LA DE ETAPA ÚNICA

MSDS #: 114466001

Código del producto: 4462, 44563, 44564,

Uso recomendado: Limpiador de Vehículos.

Fabricante, importador, proveedor:

US Headquarters
JohnsonDiversey, Inc.
8310 16th St.
Sturtevant, Wisconsin 53177-0902
Phone: 1-888-352-2249
MSDS Internet Address:
www.johnsondiversey.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.

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. Usar únicamente en áreas bien ventiladas. Las personas que tengan condiciones respiratorias pre-existentes deberán ser muy cuidadosas de los efectos respiratorios posibles.

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
Alquilfenoxi polietoxietanol	26027-38-3	5 - 10%	No disponible	No disponible	No disponible
Metasilicato de sodio	6834-92-0	1 - 5%	1153 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. Si la irritación persiste, consulte a un médico.

Contacto con la piel: Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos. Si la irritación persiste, consulte a un médico.

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

Ingestión: 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.

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: 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.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Eliminar y lavar la ropa y calzado contaminado antes de volver a usarlo. Después de manipular el producto lávese meticulosamente. Evitar respirar los vapores o las neblinas. Use sólo con ventilación adecuada. 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:

Usar únicamente en áreas bien ventiladas . Asegure una adecuada ventilación de la habitación y use ventiladores para minimizar la exposición a vapores . NO USAR en el equipo de limpieza con vapor a presión .

Protección personal

Protección de los ojos:

Gafas protectoras con cubiertas laterales.

Protección de las manos:

Guantes resistentes a productos químicos. Incluye . guantes de Neopreno. guantes de goma.

Protección de la piel y del cuerpo:

No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales .

Protección respiratoria:

No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales . 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

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Líquido

Aspecto: líquido

Color: Anaranjado

Temperatura de ebullición/rango: indeterminado

Olor: Inodoro

Temperatura de fusión/rango: indeterminado

Gravedad 1.04

pH: 12.8 - 13.0

Específicas:

Dilution pH: No hay información disponible

Densidad: 1.04

Densidad aparente: No hay información disponible

Temperatura de descomposición: indeterminado

Densidad de vapor: No hay información disponible

Temperatura de autoignición: No hay información disponible

Índice de evaporación: No hay información disponible

Solubilidad: soluble

Solubilidad en otros disolventes: No hay información disponible

Contenido (%) COV 0.0

(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

Información del Componente:

ORAL , LD50 se estima que es superior a 5000 mg/kg. , Dermal, LD50 mayor de 2000 mg/kg .

Ver la Sección 3

Toxicidad crónica:

Según estudios hechos sobre la ingestión de ácido nitrilotriacético en ratones y ratas alimentados para toda la vida, se ha demostrado que el ácido nitrilotriacético ocasiona tumores en el aparato urinario de aquellos animales. Sin embargo, sobre una base práctica y siguiendo las guías de clasificación de cancerígenos para animales de laboratorio de la Conferencia Americana de Higienistas Industriales (ACGIH), el ácido nitrilotriacético no sería considerado como un carcinógeno ocupacional que tiene una significación estadística .

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	-	-	-	-	-	-
Metasilicato de sodio	6834-92-0	-	-	-	-	-	-
Sal Tetrasódica o EDTA	64-02-8	-	-	-	-	-	-
Alquilfenoxi polietoxietanol	26027-38-3	-	-	-	-	-	-
Xylen sulfonato de sodio	1300-72-7	-	-	-	-	-	-

CERCLA / SARA

Ninguno(a)

CAA HAP/CAA ODS/CWA Priority Pollutants: None

Canadá

clase de riesgo WHMIS: D2B materiales tóxicos.



Componentes	No. CAS	NPRI
Alquilfenoxi polietoxietanol	26027-38-3	Listed

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.