





HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

  WHMIS (Pictograms)	D-2B WHMIS Clase B-5 : Aerosol inflamable. WHMIS (Clasificación)	Clase HCS : Aerosol inflamable. Clase HCS : Sustancia irritante. HCS
--	---	---

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto/ Nombre comercial Dust Mop Treatment	Código 035
Sinónimo	CAS # No aplicable.
Familia química No disponible.	Validato 3/20/2004
Fórmula química No aplicable.	Impreso 3/29/2004
Fabricante Betco Corporation 1001 Brown Avenue Toledo, Ohio 43607 (419) 241-2156	En caso de emergencia Emergency (Chemtrec) (800) 424-9300
TSCA	Ropas de protección  
DSL	

Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes

Nombre	CAS #	% en peso	Límites de exposición	CL ₅₀ /DL ₅₀
1) Aceite mineral	8012-95-1	<18	No disponible.	No disponible.
2) Gas licuado de petróleo	68476-85-7	<12	TWA: 1000 (ppm) TWA: 1000 (ppm) de OSHA (PEL) [Unidos-Estados]	No disponible.
3) Terpenos cítricos	5989-27-5	<5	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 5000 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 5000 mg/kg [Conejo].

Sección 3. Identificación de riesgos

Efectos agudos potenciales en la salud	Irritante. Nocivo si se ingiere.
Efectos crónicos potenciales en la salud	Una severa sobre exposición puede producir trastornos pulmonares, la sofocación, la pérdida de la conciencia o la muerte.
Efectos carcinógenos	No clasificado o listado por IARC, NTP, OSHA, EU y ACGIH.

Sección 4. Primeros auxilios

Contacto con los ojos	En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con agua abundante.
Contacto con la piel	Después de haber tenido contacto con la piel, lavarse inmediatamente con agua abundante. Pida ayuda médica.
Inhalacion	Desplazar a la víctima a un lugar seguro lo más pronto posible.
Ingestión	Si la persona está consciente, hacer que beba algunos vasos de agua o de leche. PROHIDO DAR A INGERIR ALGO A UNA PERSONA INCONCIENTE. Pida ayuda médica.

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

Productos de la combustión	No disponible.
Aparatos y método de lucha contra los incendios	Utilizar polvos químicos secos, CO2, una espuma de alcohol o agua en spray.
Observación especial sobre los riesgos de incendio	
Observación especial sobre los riesgos de explosión	

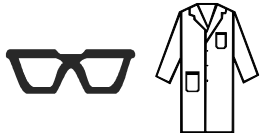
Sección 6. Medidas a tomar cuando haya derrames accidentales

Derrame pequeño	
Derrame importante	Absorber con tierra, arena o con algún otro material no combustible SECO.
Protección personal al momento de un derrame importante	Lentes anti-salpicaduras. Ropa de protección completa. Botas. Guantes. Las ropas de protección sugeridas podrían no asegurar una protección suficiente; consultar a un especialista ANTES de tocar este producto.

Sección 7. Manejo y almacenaje

Precauciones	Conservar a distancia del calor. Conservar a distancia de toda fuente de ignición. En caso de ventilación insuficiente, portar un aparato de respiración apropiado. Conservar el recipiente bien cerrado en un lugar bien ventilado.
Incompatibilidad	No disponible.
Almacenamiento	- Manténgase fuera del alcance de los niños No es para uso o almacenaje dentro o cerca del hogar.

Sección 8. Controles al momento de la exposición/Protección personal

Controles de ingeniería	Una ventilación usual debería ser suficiente para mantener el número de partículas aerotransportadas a un nivel aceptable.
Protección personal	
<i>Ojos</i>	Lentes de seguridad.
<i>Cuerpo</i>	
<i>Respiratoria</i>	No aplicable.
<i>Manos</i>	No aplicable.
Ropa de protección (Pictogramas)	
Límites de exposición	Gas licuado de petróleo TWA: 1000 (ppm) TWA: 1000 (ppm) de OSHA (PEL) Hidróxido de amonio TWA: 50 (ppm) TWA: 50 (ppm) de OSHA (PEL) STEL: 35 (ppm) Consultar a los responsables locales competentes para conocer los valores mínimos considerados como aceptables.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico y apariencia	Gas.	Olor	Característica.
Peso molecular	No aplicable.	Sabor	No disponible.
pH	9.5 a 10.5 [Básico.]	Color	Claro
Punto de ebulición/condensación			
Punto de fusión/congelamiento	No disponible.		
Temperatura crítica	No disponible.		
Temperatura de inestabilidad	No disponible.		
Gravedad Específica	0.88 (Agua = 1)		
Presión de vapor			
Densidad de vapor	>1 (Aire= 1)		
Volatilidad	No disponible.		
VOC	No disponible.		
Índice de evaporación	<1		
Propiedades de dispersión	No disponible.		
Solubilidad	No disponible.		
El producto es :	Inflamable		
Temperatura de autoignición	No disponible.		
Puntos de inflamación	No disponible.		
Límites de inflamabilidad	PUNTO MÍNIMO : 1.7% PUNTO MAXIMO : 9.5%		
Riesgos de incendio en presencia de sustancias diversas	INFLAMABLE.		
Riesgos de explosión en presencia de sustancias diversas			

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

Estabilidad	El producto es estable.
Incompatibilidad con diferentes materiales	No disponible.
Productos de descomposición peligrosos	

Sección 11. Datos sobre la salud y la toxicología

Vías de absorción	Absorbido a través de la piel. Contacto con los ojos. Inhalación. Ingestión.
Toxicidad en los animales	DL50: No disponible. CL50: No disponible.
Efectos agudos en los humanos	<p><i>Ojos</i> Este producto es un irritante para los ojos. La inflamación de los ojos está caracterizada por rojeces, lagrimeos y comezón.</p> <p><i>Piel</i> Irritante.</p> <p><i>Inhalación</i> Ligeramente irritante para el sistema respiratorio.</p> <p><i>Ingestión</i> Puede causar molestia -gastrointestinal. Puede causar dolor de cabeza, mareo, náusea, vómito, diarrea.</p>
Efecto crónicos en humanos	Una severa sobre exposición puede producir trastornos pulmonares, la sofocación, la pérdida de la conciencia o la muerte.
Observación especial sobre la toxicidad en los animales	Ninguna observación adicional.
Observación especial en los efectos crónicos en los humanos	Ninguna observación adicional.



Sección 12. Información sobre la ecología

Ecotoxicidad	No disponible.
BOD5 y COD	No disponible.
Productos de biodegradación	Productos de degradación peligrosos a plazo corto no son anticipados. Sin embargo, puede producirse degradación a plazo largo.
Toxicidad de los productos de biodegradación	No disponible.
Observación especial sobre los productos de biodegradación	Ninguna observación adicional.

Sección 13. Consideraciones al momento de la disposición

Información sobre de los desechos	Los desperdicios deben ser desechados de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y de control ambiental local.
Corriente de desperdicio	No disponible.

Sección 14. Datos sobre la expedición

DOT (Estados Unidos) (Pictogramas)	
Clasificación para el TMD	Substancia no reglamentada por el TDG. 
PIN	No aplicable.

Transportación Marítima No disponible.

Disposiciones particulares para el transporte No disponible.

Sección 15. Otras informaciones reglamentarias y pictogramas

WHMIS (Clasificación) D-2B WHMIS Clase B-5 : Aerosol inflamable.



Listas Regulatoras No se encontraron productos

Other regulations OSHA : Peligroso por definición en el "Hazardous Communication Standard" (29 CFR 1910.1200).

Otras clasificaciones HCS (Estados Unidos) Clase HCS : Aerosol inflamable. Clase HCS : Substancia irritante.

Listas Regulatoras de EUA

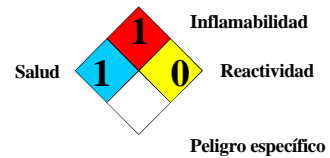
DSD (EEC) Este producto no está clasificado de acuerdo con las normativas EU.

Listas de Regulaciones Internacionales No se encontraron productos

Hazardous Material Information System (Estados Unidos)

Salud	1
Inflamabilidad	1
Reactividad	0

National Fire Protection Association (Estados Unidos)



Sección 16. Datos complementarios

Validado por CRushton el 3/20/2004.

Verificado por CRushton.

Impreso el 3/29/2004.

Contacto para información Betco Corporation
1001 Brown Avenue
Toledo, Ohio 43607

Aviso al lector

Según lo mejor de nuestros conocimientos, la información contenida en este documento es exacta. Sin embargo, ni el proveedor arriba mencionado ni ninguna de sus sucursales pueden asumir alguna responsabilidad que tenga que ver con la exactitud o el est