

HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

1. Identificación del producto y de la compañía

Product number 811-002
Nombre del producto Maintenance Smart Holly Woody Furniture Polish
Fecha Efectiva 12-Aug-2009
Información de la compañía MaintenanceMart
Phoenix, AZ 85013 United States
Company phone General Assistance 1-877-252-9402
Emergency telephone US 800-424-9300
Emergency telephone outside US 703-527-3887
versión # 10
Supersedes date 13-Feb-2009

2. Identificación de los peligros

Resumen de emergencias CONTENIDO BAJO PRESION. Aerosol.
Una exposición prolongada puede producir efectos crónicos.

Efectos potenciales sobre la salud

Ojos No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso.

Piel No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso.

Inhalación Un mal uso intencionado que conlleve la concentración e inhalación del producto puede ser nocivo o mortal.

Ingestión Es improbable la exposición por ingestión de un aerosol.

Órganos diana Sistema nervioso central.

Efectos crónicos Puede provocar trastornos y/o lesiones en el sistema nervioso central (por ejemplo narcosis, con pérdidas de coordinación, debilidad, fatiga, confusión mental y visión borrosa asociadas).

Señales y síntomas Narcosis.

3. Composición / Información sobre los Ingredientes

Componentes	CAS No.	Porcentaje
n-Butane	106-97-8	1 - 3
Propane	74-98-6	1 - 3
Componentes no peligrosos y otros componentes por debajo de los límites a informar		> 90

4. Primeros auxilios

Procedimientos de primeros auxilios

Contacto con los ojos Enjuáguese los ojos inmediatamente con abundante cantidad de agua por lo menos durante 15 minutos. Qúitese las lentillas si las lleva puestas y puede hacerlo con facilidad. Siga aclarando. Obtenga atención médica si la irritación aumenta o persiste.

Contacto con la piel Inmediatamente quítese toda la ropa contaminada. Aclare la piel con agua.

Inhalación Si se producen síntomas, saque a la persona afectada al aire libre. Si los síntomas persisten, consiga atención médica.

Ingestión Enjuáguese la boca. Si se produce la ingestión de una gran cantidad, póngase en contacto de inmediato con un centro de atención toxicológica.

5. Medidas para Combatir Incendios

Características inflamables El vapor o el gas pueden alcanzar fuentes de ignición lejanas y llamaradas. Los residuos líquidos en alcantarillas pueden causar riesgo de incendio o explosión.

Medios de extinción

Medios de extinción adecuados Niebla de agua. Espuma. Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO2).

Protección de bomberos

Precauciones para los bomberos y equipo protector

En caso de incendio o de explosión, no respire los humos. Use ropa de protección completa, incluyendo casco, aparato de respiración con demanda de presión o de presión positiva autónomo, ropa de protección y mascarilla facial. Los contenedores deberían refrigerarse con agua para evitar que suba la presión del vapor. Para incendio masivo, utilice portamangueras autónomas o boquillas de monitoreo; si no es posible, aléjese del área y deje que el incendio arda.

6. Medidas in caso de vertido accidental

Métodos para la contención

Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Lleve el tanque a un área segura y abierta si la fuga es irreparable. Detenga el flujo del material, si esto no representa un riesgo. Evite la entrada en canales de agua, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas.

Métodos de limpieza

No debe liberarse en el medio ambiente. Usar un material no combustible como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y colocarlo en un recipiente para su eliminación posterior.

Derrames pequeños: Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpiar a fondo la superficie contaminada.

7. Manipulación y Almacenamiento

Manipulación

Recipiente a presión: No perforar ni quemar, incluso después de su uso. No manipule ni guarde cerca del fuego, calor u otras fuentes de ignición. Utilizar solamente en áreas provistas de ventilación y extracción apropiadas. No utilizar si falta el botón pulverizador o está defectuoso. Evite la exposición prolongada.

Almacenamiento

Aerosol de Nivel 1.

Contenido bajo presión. No punzar, incinerar ni aplastar. La presión en los contenedores sellados puede aumentar debido a la influencia del calor. No manipule ni guarde cerca del fuego, calor u otras fuentes de ignición. No exponer al calor ni almacenar a temperaturas superiores a 49°C, podría explotar. Evite la exposición a la luz del sol durante largos periodos de tiempo. Mantener fuera del alcance de los niños. No guarde, incinere ni caliente este material por encima de 48,9 grados Celsius.

8. Controles de la exposición y protección personal

Límites de exposición

(ACGIH)

Material	CAS No.	Media Ponderada en el Tiempo (TWA)	STEL	límite máximo
Multi-Purpose Furniture Polish with Lemon Oil	Mezcla	Não estabelecido	Não estabelecido	Não estabelecido

Componentes

n-Butane	106-97-8	1000 ppm	Não estabelecido	Não estabelecido
Propane	74-98-6	1000 ppm	Não estabelecido	Não estabelecido

Administración de Salud y Seguridad Ocupacional (OSHA)

Material	CAS No.	Media Ponderada en el Tiempo (TWA)	STEL	límite máximo
Multi-Purpose Furniture Polish with Lemon Oil	Mezcla	Não estabelecido	Não estabelecido	Não estabelecido

Componentes

n-Butane	106-97-8	Não estabelecido	Não estabelecido	Não estabelecido
Propane	74-98-6	1000 ppm	Não estabelecido	Não estabelecido

Protección personal

Protección de los ojos / cara

No se necesita normalmente.

Protección cutánea

No se requiere equipo especial de protección.

Protección respiratoria

No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio. Si se exceden los niveles permisibles use un filtro mecánico / cartucho para vapores orgánicos de NIOSH o un respirador con suministro de aire.

9. Propiedades Físicas y Químicas

Aspecto	Gas licuado comprimido.
Punto de ebullición	86.1 °C (186.8 °F) estimado
Color	Blanco.
Flammability (HOC)	4.2926 kJ/g estimado
Flash back	No
Punto de inflamación	-104.4 °C (-156 °F) estimado
Estado físico	Aerosol.
Olor	frutoso
pH	9.87 - 10.87
Estado físico	Líquido.
Presión	65 - 85 psig @ 70F
Solubilidad	Completely
Peso específico	0.9663 estimado

10. Información sobre Estabilidad Química y Reactividad

Condiciones que deben evitarse	Calor, llamas y chispas.
Materiales incompatibles	No conocidos.
Productos de descomposición peligrosos	No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

11. Información toxicológica

Efectos agudos	Agudo CL50: 3081 mg/l/4h estimado, Rata, Inhalación Agudo DL50: 26243 mg/kg estimado, Rata, Dermal
Sensibilización	No se supone peligroso según los criterios de la Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo (OSHA).
Teratogenicidad	No se supone peligroso según los criterios de la Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo (OSHA).

12. Información Ecológica

Ecotoxicidad	Se han identificado algunos de los componentes de este producto porque pueden plantear posibles problemas medioambientales. CL50 3549 mg/L, Peces, 96.00 Horas, EC50 25839 mg/L, Daphnia, 48.00 Horas,
---------------------	--

13. Consideraciones de Eliminación

Códigos de residuos	D001: Residuos inflamables con punto de inflamación <140 F
Instrucciones para la eliminación	Contenido bajo presión. No punzar, incinerar ni aplastar. Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. No permita que este material se drene en los drenajes/suministros de agua. Si este producto se elimina, se considera un residuo que puede encenderse bajo RCRA, D001. Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables.

14. Información relativa al transporte

Requisitos del Departamento de Transportes (DOT)

Requisitos de transporte básicos:

Nombre propio del transporte	Bien de consumo
Clase de peligro	ORM-D
Clase subsidiaria de peligro	ninguno
Información adicional:	
Excepciones de envasado	156, 306
Envasado no a granel	156, 306
Envasado a granel	ninguno

IMDG

Requisitos de transporte básicos:

Nombre propio del transporte	AEROSOLS
Clase de peligro	2.1
Número de UN	1950
Información adicional:	
Excepciones de envasado	LTD QTY
Apartado	5F
Etiquetas requeridas	ninguno
Categoría de transporte	2



IATA

Requisitos de transporte básicos:

Nombre propio del transporte	AEROSOLS, INFLAMABLES
Clase de peligro	2.1
Número de UN	1950
Información adicional:	
Excepciones de envasado	LTD QTY
Etiquetas requeridas	2.1



15. Información reglamentaria

Reglamentos federales en EEUU El producto es un "Producto químico peligroso" tal como lo define la Norma de comunicación de peligro OSHA, 29 CFR 1910.1200.

Administración de Salud y Seguridad Ocupacional (en inglés, OSHA)

29 CFR 1910.1200 producto químico peligroso Sí

CERCLA (Superfund) cantidad comunicable

ninguno

Ley de Enmiendas y Reautorizaciones Superiores (Superfund) de 1986 (en inglés, SARA)

Categorías de peligro
Peligro Inmediato: - Sí
Peligro Retrasado: - No
Peligro de Incendio: - Sí
Peligro de Presión: - Sí
Peligro de Reactividad: - No

Sección 302 sustancia sumamente peligrosa No

Sección 311 producto químico peligroso Sí

Estado del inventario

País(es) o región	Nombre de inventario	En existencia (sí/no)*
China	Inventario de sustancias químicas nuevas en China (Inventory of Existing Chemical Substances in China)	No
Europa	Inventario Europeo de Químicos Nuevos y Químicos Existentes (en inglés, EINECS)	No
Europa	Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)	No
Japón	Inventario de sustancias químicas nuevas y existentes (Inventory of Existing and New Chemical Substances, ENCS)	No
Corea	Lista de sustancias químicas existentes (Existing Chemicals List, ECL)	No
Estados Unidos y Puerto Rico	Ley de Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA) Inventario	Sí

Una respuesta "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos de los inventarios administrados por el/los país(es) gobernantes

Reglamentos estatales

ADVERTENCIA: Este producto contiene una sustancia química que de acuerdo al Estado de California produce cáncer.

U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

n-Butane	106-97-8	Presente
Propane	74-98-6	Presente

16. Otra información**Información adicional**

HMIS® es una marca registrada y marca de servicio de la Asociación Nacional Americana de Pinturas y Revestimientos (NPCA).

Clasificaciones HMIS®

Salud: 1
Inflamabilidad: 2
Riesgo físico: 0
Protección personal:

De responsabilidad

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga. y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

Secciones de la MSDS actualizadas

Este documento ha sido sometido a importantes modificaciones y deberá ser revisado en su totalidad.

Preparado por

Regulatory Compliance