



CANBERRA CORPORATION

HOJA DE DATOS SOBRE SEGURIDAD DE MATERIALES

1. Identificación

Identificador del producto: HUSKY 1200 FURNITURE POLISH

Aplicación o uso recomendado: Cera para muebles

Restricciones sobre el uso: No utilizar de ninguna manera que no se especifique en la etiqueta del producto.

Fabricante / distribuidor: Canberra Corporation
3610 N. Holland-Sylvania Rd.
Toledo, Ohio 43615 USA

Teléfono: 419-841-6616 **Número telefónico de emergencia:** 866-836-8855

2. Identificación de riesgos

Clasificación del Sistema mundialmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (GHS, por sus siglas en inglés): La clasificación de esta mezcla se hace de conformidad con el párrafo (d) del §1910.1200.

Aerosoles inflamables - Categoría 1

Elementos de la etiqueta:



Símbolo:

Palabra de advertencia: **PELIGRO**

Indicaciones de riesgo: Aerosol extremadamente inflamable

Declaración de precaución: Mantenga alejado del calor/chispas/llamas abiertas/superficies calientes. – No fumar. No rociar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. Contenedor a presión: No perforar o quemar, incluso después de su uso.

SI ES INHALADO: Lleve a la persona al aire fresco y manténgala en un lugar cómodo donde pueda respirar.

CONTACTO CON LOS OJOS: Lave cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si los lleva puestos y le resulta fácil hacerlo. Continúe con el lavado. Si persiste la irritación de los ojos, obtenga una consulta / atención médica.

Consulte la sección 4. Medidas de primeros auxilios para tratamiento específico. Medidas de primeros auxilios para tratamiento específico.

Almacene bajo llave. Proteger de la luz del sol. No exponga a temperaturas superiores a 50°C/122°F. Elimine el contenido / el recipiente en un servicio de eliminación aprobado.

Otros riesgos: Ninguno conocido.

3. Información sobre los ingredientes

Caracterización química: Mezcla de agua, emulsionantes, disolventes y agentes auxiliares.

Ingredientes peligrosos: El porcentaje exacto de la composición se ha guardado como secreto comercial.

2 - 10% Butano CAS 106-97-8

1 - 3% Propano CAS 74-98-6

4. Medidas de primeros auxilios

Síntomas: El contacto directo con los ojos puede causar irritación temporal.

Tenga el recipiente o la etiqueta del producto a la mano cuando llame a un centro de control de venenos, a un médico, o cuando vaya a recibir tratamiento.

Inhalación: Lleve a la persona al aire fresco y manténgala en un lugar cómodo donde pueda respirar.

Contacto con la piel: Quítese la ropa contaminada y lávela antes de usar de nuevo. Láve el área contaminada con agua y jabón. En caso de irritación, obtenga una consulta / atención médica.

Contacto con los ojos: Mantenga el ojo abierto y enjuague lenta y suavemente con agua por 5 a 10 minutos. Quítese las lentillas de contacto, si las usa, después de los primeros 5 minutos y continúe enjuagando el ojo. Si persiste la irritación de los ojos, obtenga una consulta / atención médica.

Ingestión: Llame a un centro de control de venenos o un médico inmediatamente para consejos de tratamiento. Lave la boca con agua.

Nota para el médico: Brindar medidas de apoyo, tratar sintomáticamente. Mantener la víctima bajo observación. Los síntomas pueden aparecer posteriormente.

5. Medidas para combatir incendios

Medios de extinción adecuados: No hay datos disponibles.

Medios de extinción inadecuados: No utilizar el chorro de agua como un extintor, ya que esto propagará el fuego.

Product number 1000011582

Peligros específicos derivados del producto químico: Contenido a presión. El contenedor a presión puede explotar si se expone al calor o a la llama.

Equipo de protección especial y precauciones para los bomberos: Los bomberos deben usar el equipo de protección estándar incluyendo abrigo retardador de llama, casco con protector de cara, guantes y botas de goma.

Equipo para luchar contra incendios/instrucciones: Mueva los contenedores de la zona de incendio si lo puede hacer sin riesgo. Los contenedores deben ser enfriados con agua para evitar la acumulación de presión de vapor.

Métodos específicos: Utilice los procedimientos estándar de luchar contra incendios y considere los peligros de otros materiales implicados. Mueva los contenedores de la zona de incendio si lo puede hacer sin riesgo. Utilice un rociador de agua para enfriar los contenedores cerrados.

Riesgos generales de incendio: Aerosol extremadamente inflamable.

6. Medidas para emisiones accidentales

Procedimientos de emergencia: Mantenga al personal innecesario alejado. Mantenga a las personas alejadas y contra el viento del derrame/fuga. Mantenga fuera de las zonas bajas. Use ropa y equipo de protección apropiados durante la limpieza. No toque los contenedores dañados o el material derramado, a menos que use ropa protectora adecuada. Ventile los espacios cerrados antes de entrar a ellos.

Precauciones personales: No coma, beba o fume durante la limpieza. Utilice ropa protectora, gafas protectoras y guantes impermeables (por ejemplo, de neopreno). Lávese bien después de la limpieza.

Precauciones ambientales Evitar su liberar al medio ambiente. Impida nuevas fugas o derrames si es seguro hacerlo. Evite la emisión en drenajes, cursos de agua o en el suelo.

Métodos de limpieza: Elimine todas las fuentes de ignición (no fumar, llamaradas, chispas o llamas en el área inmediata). Detenga la fuga si lo puede hacer sin riesgo. Mueva el cilindro a un área segura y abierta si la fuga es irreparable. Utilice el rociador de agua para reducir los vapores o desviar la deriva de la nube de vapor. Aísle el área hasta que el gas se haya dispersado. Impida la entrada a vías fluviales, alcantarillados, sótanos o áreas reducidas. Limpie con un material absorbente (por ejemplo, un paño). Limpie bien la superficie para eliminar la contaminación residual.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura: Contenedor a presión. No perforar o quemar, incluso después de su uso. No lo utilice si el botón de rociar falta o está defectuoso. No rociar sobre una llama desnuda o cualquier otro material incandescente. No fume mientras esté usando o hasta que la superficie rociada esté completamente seca. No cortar, juntar, soldar, taladrar, moler o exponer los contenedores al calor, llamas, chispas u otras fuentes de ignición. Todo el equipo utilizado al manipular el producto debe estar conectado a tierra. Use solamente en área bien ventilada. Use equipo de protección personal adecuado. Evitar su liberar al medio ambiente.

Condiciones para un almacenamiento seguro, incluyendo cualesquiera incompatibilidades: Nivel 1 Aerosol.

Contenedor a presión. Proteger de la luz solar y no exponer a temperaturas superiores a 50° C / 122° F. No manipular ni almacenar cerca de una llama abierta, calor u otras fuentes de ignición. Este material puede acumular carga estática la cual puede causar chispas y convertirse en una fuente de ignición. Almacenar lejos de materiales incompatibles.

8. Controles a la exposición / protección personal

Límites de exposición ocupacional

US. Tabla Z-1 de OSHA para Límites de Contaminantes del Aire (29 CFR 1910.1000)

Componentes	Tipo	Valor
Propano (CAS 74-98-6)	PEL	1800 mg/m ³ (1000 ppm)

US. Valores límite de umbral ACGIH

Componentes	Tipo	Valor
Butano (CAS 106-97-8)	STEL	1000 ppm

US. NIOSH: Guía De Bolsillo Para Peligros Químicos

Componentes	Tipo	Valor
Butano (CAS 106-97-8)	TWA	1900 mg/m ³ (800 ppm)
Propano (CAS 74-98-6)	TWA	1800 mg/m ³ (1000 ppm)

Controles de ingeniería adecuados

Proporcione una buena ventilación general. Los índices de ventilación deben ajustarse a las condiciones. Si es aplicable, utilice cerramientos de procesos, ventilación de extracción local u otros controles de ingeniería para mantener los niveles del aire por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido límites de exposición, mantenga los niveles del aire a un nivel aceptable.

Medidas de protección individuales, como el equipo de protección personal

Protección para los ojos / la cara: Utilice lentes de seguridad con protectores laterales (o gafas protectoras).

Protección para manos: Utilice guantes resistentes a productos químicos adecuados.

Otros: Utilice ropa protectora adecuada.

Protección respiratoria: Si se exceden los niveles permitidos, utilice un cartucho de vapor orgánico o un respirador con suministro de aire.

Product number 1000011582

Consideraciones generales de higiene: Cuando se esté utilizando no fume. Siempre observe buenas medidas de higiene personal, tales como lavarse después de manipular el material y antes de comer, beber y/o fumar. Lavar habitualmente la ropa de trabajo y el equipo de protección para remover contaminantes.

9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico: Gas.

Forma: Aerosol.

Color: No hay datos disponibles.

Olor: No hay datos disponibles.

Umbral de olor: No hay datos disponibles.

pH: No hay datos disponibles.

Punto de fusión/punto de congelación: No hay datos disponibles.

Punto inicial de ebullición/intervalo de ebullición: 212° F (100° C) estimado

Punto de inflamabilidad: -104.4° C (-156.0° F) Propulsor estimado

Tasa de evaporación: No hay datos disponibles. **Inflamabilidad:** No hay datos disponibles.

Viscosidad: No hay datos disponibles.

Límites superiores/inferiores de inflamabilidad o de explosión

Límite de inflamabilidad - inferior (%): No hay datos disponibles.

Límite de inflamabilidad - superior (%): No hay datos disponibles.

Límite de explosión - inferior (%): No hay datos disponibles.

Límite de explosión - superior (%): No hay datos disponibles.

Presión de vapor: 65 - 85 psig @20C estimado

Densidad de vapor: No hay datos disponibles.

Solubilidad (agua): No hay datos disponibles.

Coefficiente de reparto (n-octanol/agua): No hay datos disponibles.

Temperatura de ignición espontánea: No hay datos disponibles.

Temperatura de descomposición: No hay datos disponibles.

Densidad relativa: No hay datos disponibles.

Gravedad específica: 0.924 estimado

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad: El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

Estabilidad química: El material es estable bajo condiciones normales.

Possibilidad de reacciones peligrosas: La polimerización peligrosa no ocurre.

Condiciones que deben evitarse: Evite temperaturas que excedan el punto de inflamación. Contacto con materiales incompatibles.

Materiales Incompatibles: Agentes oxidantes fuertes.

Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Ingestión: Se espera que sea un riesgo bajo de ingestión.

Inhalación: No se esperan efectos adversos debido a la inhalación.

Contacto con la piel: No se esperan efectos adversos debido al contacto con la piel.

Contacto con los ojos: El contacto directo con los ojos puede causar irritación temporal.

Información sobre los efectos toxicológicos

Daño/Irritación de la piel: El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporal.

Lesiones oculares graves/irritación ocular: El contacto directo con los ojos puede causar irritación temporal.

Sensibilización respiratoria: No hay datos disponibles.

Sensibilización de la piel: No se espera que ocasionen sensibilización de la piel.

Carcinogenicidad: Este producto no es considerado carcinógeno por IARC, ACGIH, NTP u OSHA.

Substancias específicamente reguladas de OSHA (29 CFR 1910.1001-1050): No enlistado.

Toxicidad reproductiva: No se espera que este producto cause efectos reproductivos o de desarrollo.

Toxicidad específica en órganos diana - exposición única: No clasificado.

Toxicidad específica a órganos de objetivo - exposición repetida: No clasificado.

Peligro de aspiración: No es probable, debido a la forma del producto.

12. Información ecológica

Ecotoxicidad: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Persistencia y degradación: No hay información disponible sobre la degradabilidad de este producto.

Potencial bioacumulativo: No hay datos disponibles.

Coefficiente de reparto n-octanol/agua (log Kow): Butano 2.89

Propano 2.36

Movilidad en el suelo: No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos: No se esperan otros efectos ambientales adversos (por ejemplo, agotamiento del ozono, potencial de creación de ozono fotoquímico, alteración endocrina, potencial de calentamiento global) de este componente.

13. Consideraciones sobre la eliminación

Instrucciones de la eliminación Recoja y recupere o deseche en contenedores sellados en un sitio de eliminación de desechos autorizado. Contenido a presión. No perforar, incinerar o aplastar. No permita que este material se drene en las alcantarillas/fuentes de agua. No contamine lagunas, vías acuáticas o zanjas con contenedores químicos o usados. Desechar el contenido/contenedores de acuerdo con las regulaciones locales/regionales/nacionales/internacionales.

Product number 1000011582

Residuos de desperdicios/productos no utilizados: Deseche en conformidad con todos los reglamentos locales. Los contenedores o revestimientos vacíos pueden retener algunos desperdicios del producto. Este material y su contenedor deben eliminarse de manera segura.

Envases contaminados: Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio aprobado para su reciclaje o eliminación. Los contenedores vacíos pueden retener desperdicios del producto. Siga las advertencias de la etiqueta incluso después de vaciar el contenedor.

14. Información sobre el transporte

Departamento de Transporte (DOT): Número UN UN1950

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas Aerosoles, inflamables **Clase 2.1**

Grupo de embalaje: No se aplica.

Lea las instrucciones de seguridad, el SDS y los procedimientos de emergencia antes de manipularlo. Lea las instrucciones de seguridad, el SDS y los procedimientos de emergencia antes de manipularlo.

Excepciones del embalaje: El producto cumple con los requisitos de excepción de la sección 173.306 y puede ser enviado como una cantidad limitada.

15. Información legal

Regulaciones federales de los Estados Unidos:

Este producto es un "Químico Peligroso" como se define en la Norma de Comunicación de Riesgos de la OSHA, 29 CFR 1910.1200.

Todos los componentes se encuentran en la Lista de inventario de TSCA de los US, EPA.

TSCA Sección 12 (b) Notificación de Exportación (40 CFR 707, Subtítulo D): No está regulado.

CERCLA Lista de Sustancias Peligrosas (40 CFR 302.4): No enlistado.

SARA 304 Notificación de liberación de emergencia: No está regulado.

Sustancias específicamente reguladas de OSHA (29 CFR 1910.1001-1050): No enlistado.

Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos de 1986 (SARA) Categorías de peligros:

Peligro inmediato - No Peligro retrasado - No

Peligro de incendio - Sí Peligro de presión - No

Peligro de reactividad - No

SARA 311/312 Químico peligroso: No

SARA 313 (información del TRI): No está regulado.

Otras regulaciones federales

Ley de Aire Limpio (CAA) Sección 112 Lista de Contaminantes del Aire Peligrosos (HAPs): No está regulado.

Ley de Aire Limpio (CAA) Sección 112 (r) Prevención de Liberación Accidental (40 CFR 68.130):

Butano (CAS 106-97-8) Propano (CAS 74-98-6)

Ley de Agua Potable Segura (SDWA): No está regulado.

Regulaciones estatales de los Estados Unidos

NOS. Massachusetts RTK - Lista de sustancias

NOS. Ley de Derecho a Saber de los Trabajadores y la Comunidad de Nueva Jersey

NOS. Ley de Derecho a Saber de los Trabajadores y la Comunidad de Pensilvania

NOS. Rhode Island RTK

Butano (CAS 106-97-8) Propano (CAS 74-98-6)

NOS. Proposición 65 de California: Ley de California de Agua Potable Segura y Aplicación Tóxica de 1986 (Proposición 65):

No se sabe que este material contenga sustancias químicas enumeradas actualmente como carcinógenos o toxinas reproductivas.

16. Otra información, incluyendo la fecha de preparación o la última revisión

Fecha de publicación: 05. 01. 2015 **HSK-1200 Revisión:** N/A

Versión # 01

Aviso Legal La información brindada en esta Hoja de Datos de Seguridad es correcta a nuestro saber, entender y creer a la fecha de su publicación. La información dada está diseñada sólo como guía para la manipulación, uso, procesamiento, almacenamiento, transportación, eliminación y liberación seguros y no debe considerarse de ninguna forma como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico designado y no puede ser válida para dicho material utilizado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto.