



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1 IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

PRODUCTO

Nombre del producto: Paño de limpieza
Número del producto: M1904
Limpiador
Uso destinado:

IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

Proveedor:
Chance Company
210 North Allen Street
Centralia, Missouri U.S.A.

Número del teléfono: (573) 682-8465
Emergencias las 24 horas (INFOTRAC): (800) 535-5053 (EE. UU y Canadá)
(352) 323-3500 (Internacional)

SECCIÓN 2 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

CLASIFICACIÓN

Salud	Ambiente	Físico
Ningún peligro clasificable	Ningún peligro clasificable	Ningún peligro clasificable

ETIQUETADO

Símbolos: Ninguno

Palabra clave: Ninguno

<i>Declaraciones de peligros</i>	<i>Declaraciones precautorias</i>
<ul style="list-style-type: none">Puede causar irritación ocularPuede causar irritación cutánea	No corresponde

Posibles efectos a la salud: Consulte la sección 11 para obtener más información

Posibles efectos ambientales: Consulte la sección 12 para obtener más información

SECCIÓN 3 COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

MEZCLAS

Nombre	CAS (Servicio de Abstractos Químicos)#	Porcentaje en peso*	Comentarios
Siloxanos y siliconas, dimetilo, metilfenilo	63148-52-7	15 - 40	NINGUNO

*60 - 85% de la composición del material incluye relleno inerte y no peligroso retenido como secreto comercial de acuerdo con el párrafo 1910.1200(i)(1). Cualquier concentración que se muestre como rango es para proteger la confidencialidad o se debe a la variación del lote. No hay ingredientes adicionales presentes que de acuerdo al conocimiento actual del distribuidor y en las concentraciones aplicables, se clasifiquen como peligrosos para la salud y, por lo tanto, requieren un informe en esta sección.



SECCIÓN 4

MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

DESCRIPCIÓN DE LAS MEDIDAS NECESARIAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Recomendación general:	En caso de accidente o si no se siente bien, busque atención médica de inmediato. (Muestre la etiqueta o la hoja MSDS donde sea posible)
Contacto con los ojos:	En caso de contacto, lave los ojos de inmediato con abundante agua. Quítese las lentes de contacto, si las usa. Si la irritación persiste, busque atención médica.
Contacto con la piel:	Si se produce irritación, enjuague la piel con abundante agua y jabón. Obtenga atención médica si persiste la irritación
Inhalación:	Si respira, mueva a la persona al aire fresco. Si no respira, administre respiración artificial. Si tiene dificultad para respirar, proporcione oxígeno
Ingestión:	En caso de ingestión, NO induzca el vómito a menos que se lo indique el personal médico. Nunca le dé nada por boca a una persona inconsciente
Nota para los médicos:	Es posible que los síntomas no aparezcan de inmediato

Ver información toxicológica (Sección 11).

SECCIÓN 5

MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

Inflamabilidad:	No es inflamable según los criterios del WHMIS.
MEDIOS DE EXTINCIÓN	
Medios de extinción adecuados:	Polvo, agua pulverizada, espuma, dióxido de carbono.
Medios de extinción inadecuados:	No disponible.
Productos de la combustión:	Puede incluir, entre otros: óxidos de carbono y dióxido de silicón.
DATOS DE EXPLOSIÓN:	
Sensibilidad al impacto mecánico:	No disponible
Sensibilidad a la descarga estática:	No disponible.
Equipo de protección y Precauciones para los bomberos:	Manténgalo contra el viento con respecto al fuego Use equipo completo de protección contra incendios (equipo de ropa completo) y protección respiratoria (SCBA)

SECCIÓN 6

MEDIDAS CONTRA DERRAMES IMPREVISTOS

PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA

Precauciones personales:	Use la protección personal recomendada en la Sección 8. Aísle el área de peligro y niegue la entrada al personal innecesario y sin protección
PRECAUCIONES AMBIENTALES	
Precauciones ambientales:	Manténgalo alejado de desagües, alcantarillas, zanjas y vías fluviales. Minimice el uso de agua para prevenir la contaminación ambiental.

MÉTODOS Y MATERIAL DE CONTENCIÓN Y LIMPIEZA

Métodos de contención:	Contenga o absorba el derrame con material inerte (por ejemplo, arena, vermiculita), luego colóquelo en un recipiente adecuado. No descargue al alcantarillado, ni permita que ingrese a las vías fluviales. Use el equipo de protección personal (EPP) correcto
Métodos para la limpieza:	Recoja el material y colóquelo en un contenedor para residuos. Proporcione ventilación
Otra información:	No disponible

SECCIÓN 7

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

PRECAUCIONES PARA UNA MANIPULACIÓN SEGURA

Consejos para una manipulación segura: Evite el contacto con la piel y los ojos. No respire los gases/humos/vapores/rocíos. Manipule y abra el contenedor con cuidado. No coma o beba cuando esté usándolo. Lávese las manos antes de comer, beber o fumar.

CONDICIONES PARA ALMACENAMIENTO SEGURO, INCLUYENDO CUALQUIER INCOMPATIBILIDAD

Condiciones de almacenamiento: Mantenga fuera del alcance de los niños. Mantenga el contenedor bien cerrado



SECCIÓN 8

CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición ocupacional

INGREDIENTE	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Siloxanos y siliconas, dimetilo, metilfenilo	No disponible	No disponible	No disponible

PARÁMETROS DE CONTROL

Controles de ingeniería apropiados: Use la ventilación adecuada para mantener las exposiciones (niveles de polvo, humo, vapor, etc.) en el aire por debajo de los límites de exposición recomendados.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN INDIVIDUALES

Protección ocular/ facial: Utilice protección ocular/ facial.
Protección de manos: Utilice guantes adecuados.
Protección de la piel y del cuerpo: Utilice ropa de protección adecuada.
Protección respiratoria: En caso de que no haya suficiente ventilación, lleve equipo de respiración adecuado.
Consideraciones generales de higiene: Manipule de acuerdo con las prácticas establecidas de higiene industrial y seguridad.

SECCIÓN 9

PROPIEDADES FÍSICAS/QUÍMICAS

APARIENCIA

Estado físico: líquido
Apariencia: paño húmedo
Color: marrón
Olor: Sin olor
Umbral de olor: No disponible
pH: No disponible.
Viscosidad: No disponible
Punto de congelación: No disponible
Punto de ebullición: ~ 149 °C (~ 300 °F)
Punto de inflamación: ~ 204,5 °C (~ 400,1 °F) PMCC
Tasa de evaporación: superior/inferior <1 (éter = 1)
Inflamabilidad
 Límite inferior de inflamabilidad: No disponible
 Límite superior de inflamabilidad: No disponible
Presión de vapor: <5 mm a 25 °C (77 °F)
Densidad de vapor: No disponible
Gravedad específica: 1,289
Solubilidad en agua: Insoluble
Coefficiente de distribución de agua/aceite: No disponible.
Temperatura de autoignición: ~ 500 °C (~ 932 °F)
Porcentaje volátil, porcentaje en peso: <0,5%
Contenido de VOC, porcentaje en peso: No disponible

SECCIÓN 10

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones de reactividad: Calor. Materiales incompatibles
Estabilidad química: El material es estable en condiciones normales de almacenamiento.
Materiales incompatibles: Oxidantes fuertes
Productos de descomposición peligrosos: Puede incluir, entre otros: óxidos de carbono y dióxido de silicón.
Posibilidad de reacciones peligrosas: No se conocen reacciones peligrosas en condiciones de uso normal.



SECCIÓN 11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

INFORMACIÓN SOBRE PROBABLES VÍAS DE EXPOSICIÓN:

- Inhalación:** Puede causar irritación de las vías respiratorias
- Contacto con los ojos:** Evite el ingreso a los ojos. Puede causar una leve irritación ocular. Puede causar una leve irritación ocular con enrojecimiento y lagrimeo.
- Contacto con la piel:** No se espera que sea un irritante primario de la piel. El contacto prolongado o repetido de la piel con este producto puede causar irritación. La manipulación puede secar la piel
- Ingestión:** No es una vía normal de exposición. Su ingesta puede ser dañina. Puede actuar como laxante

Información del componente:

Ingredientes	LC50	LD ₅₀ (Oral)	Químico designado como carcinógeno o posible carcinógeno*
Siloxanos y siliconas, dimetilo, metilfenilo	No disponible	No disponible	No designado.

*Consulte la sección 15 para obtener más información.

EFFECTOS DE LA EXPOSICIÓN CRÓNICA:

- Efectos crónicos:** No es peligroso según los criterios del WHMIS
- Carcinogenicidad:** No es peligroso según los criterios del WHMIS
- Mutagenicidad:** No es peligroso según los criterios del WHMIS.
- Efectos reproductivos:** No es peligroso según los criterios del WHMIS.
- Teratogenicidad:** No es peligroso según los criterios del WHMIS.
- Embriotoxicidad:** No es peligroso según los criterios del WHMIS
- Sensibilización respiratoria:** No es peligroso según los criterios del WHMIS
- Sensibilización de la piel:** No es peligroso según los criterios del WHMIS
- Materiales toxicológicamente sinérgicos:** No disponible.

- Efectos crónicos:** El contacto prolongado o repetido puede reseca la piel y causar irritación.
- Signos y síntomas:** Puede causar una leve irritación ocular con enrojecimiento y lagrimeo. La manipulación puede secar la piel
- Condiciones médicas**
- Agravado por la exposición:** Asma. Alergias
- Órganos objetivo:** Piel, ojos y sistema respiratorio.

SECCIÓN 12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

- Ecotoxicidad:** Puede causar efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente acuático.
- Persistencia y degradabilidad:** No disponible
- Bioacumulación/acumulación:** No disponible
- Movilidad en el medio ambiente:** No disponible

SECCIÓN 13 CONSIDERACIONES DE DESECHO

- Instrucciones para el desecho:** Este material debe desecharse de acuerdo con todas las regulaciones locales, estatales, provinciales y federales.



SECCIÓN 14 TRANSPORTE

Información regulatoria	Número de ONU	Nombre de envío adecuado	Clase de peligro de transporte	Grupo de embalaje	Información adicional
DOT	No regulado por DOT				
TDG	No regulado por TDG				
IMDG	No regulado por IMDG				
IATA	No regulado por IATA				

SECCIÓN 15 INFORMACIÓN REGULATORIA

REGULACIONES FEDERALES:

Canadá: Este producto fue clasificado de acuerdo a los criterios de peligro de las Regulaciones para Productos Controlados y la hoja MSDS contiene toda la información requerida por las Regulaciones para Productos Controlados.

REGULACIONES INTERNACIONALES

Ingredientes	Canadá DSL/NDSL
Siloxanos y siliconas, dimetilo, metilfenilo	DSL

Clasificación(es) WHMIS: No controlado

AGENCIA DE ORIGEN CLASIFICACIONES DE CARCINÓGENOS:

ACGIH (G)

Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales.
 A1: carcinógeno humano confirmado.
 A2: sospechoso de carcinógeno humano.
 A3: carcinógeno animal.
 A4: no clasificable como carcinógeno humano. A5: no se sospecha que sea un carcinógeno humano.

IARC (I)

Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer.
 1 - El agente (mezcla) es cancerígeno para los humanos.
 2A - El agente (mezcla) es probablemente cancerígeno para los humanos; existe evidencia limitada de carcinogenicidad en humanos y evidencia suficiente de carcinogenicidad en animales de experimentación.
 2B - El agente (mezcla) es posiblemente cancerígeno para los humanos; existe evidencia limitada de carcinogenicidad en humanos pero ausencia de evidencia suficiente de carcinogenicidad en animales de experimentación.
 3- El agente (mezcla, circunstancia de exposición) no es clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los humanos.
 4- El agente (mezcla, circunstancia de exposición) probablemente no sea cancerígeno para los humanos.

NTP (N)

Programa Nacional de Toxicología.
 1 - Se sabe que es carcinógeno.
 2 - Se prevé razonablemente que sea carcinógeno.

SECCIÓN 16 OTRA INFORMACIÓN

SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN DE MATERIALES PELIGROSOS (HMIS)

Salud - 1 Inflamabilidad - 1 Peligro físico - 0 PPE - B

ASOCIACIÓN NACIONAL DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS (NFPA)

Salud - 1 Fuego - 1 Reactividad - 0

Precaución: Las clasificaciones de HMIS® y NFPA se basan en una escala de clasificación de 0 a 4, donde 0 representa peligros o riesgos mínimos y 4 representa peligros o riesgos significativos.



Abreviaturas empleadas:

ATE = Estimación de toxicidad aguda
FBC = Factor de bioconcentración
SGA = Sistema globalmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos
LogPow = logaritmo del coeficiente de partición octanol-agua
MARPOL 73/78 = Convenio internacional para prevenir la contaminación por Barcos, 1973, modificado por el Protocolo de 1978. ("Marpol" = contaminación marina)
ONU = Naciones Unidas
TDG = Transporte de mercancías peligrosas
DSL/NDSL = Lista de sustancias domésticas canadienses/lista de sustancias no domésticas

Esta hoja SDS proporciona una representación de buena fe de la información que se considera precisa a partir de la última fecha de revisión. Este documento no crea ninguna garantía de producto expresa o implícita. Dado que las condiciones de uso están fuera del control de HUBBELL Inc., el usuario asume todos los riesgos asociados con el uso del producto.
