

Attention: This Spanish translation is provided solely as a courtesy. MuleHide makes no guarantees about the accuracy or reliability of the translation. The document from which this translation has been extracted is a document in English. If there are differences between the English content and its translation, the English content is always the most accurate and the English document will always be the determining document. By choosing to use or rely on the Spanish interpretation, the user accepts the legal implications of any deficiencies or differences in the translation. MuleHide will not be liable for any damages of any kind arising from or related to the use of the translation.

Atención: Esta traducción al español se proporciona únicamente como cortesía. MuleHide no ofrece ninguna garantía sobre la exactitud o confiabilidad de la traducción. El documento del que se ha extraído esta traducción es un documento en inglés. Si hay diferencias entre el contenido en inglés y su traducción, el contenido en inglés es siempre el más preciso y el documento en inglés será siempre el documento determinante. Al elegir utilizar o confiar en la interpretación en español, el usuario acepta las implicaciones legales de cualquier.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

AVISO: El juicio puede basarse en pruebas indirectas y literatura técnica. La Norma de Comunicación de Peligros de OSHA solo requiere SDS y etiquetado especial para materiales definidos como "PELIGROSOS"; ver 29 CFR 1910.1200 (c). Este documento puede ser sobre un producto que NO es peligroso pero que se proporciona como información para nuestros clientes. Consulte las referencias para obtener información.

SECCIÓN 1.

IDENTIFICACIÓN

Identificador del producto: MH 115 Cleaner RTU Uso del
producto: Cleaner
Compañía: MULE HIDE PRODUCTS CO. INC.
1195 PRINCE HALL DRIVE, BELOIT, WI, 53511. EE.
Teléfono: 800-786-1492 Responsable:
www.mulehide.com

UU. Identificación del producto 115
Limpiador RTU Números de emergencia
de 24 horas: (EE. UU.) CHEMTREC
1-800-424-9300 (Canadá) CANUTEC
1-613-996-6666 Fecha de preparación:
20 de marzo de 2024 Fecha de revisión:
25 de marzo de 2024 Revisión: 1

SECCIÓN 2.

PELIGRO(S) IDENTIFICATION

Codificación de riesgos del SGA



Palabra de advertencia: ADVERTENCIA

Clase de peligro	Categoría	Código	Declaración de peligro
Irritación ocular	2A	H319	Causa irritación ocular grave
Irritación de la piel	2	H315	Causa irritación de la piel

Medidas de precaución:

Cautelares	Código	Declaración
Prevención	P264 P280	Lavar bien después de manipularlo. Use guantes protectores / ropa protectora / protección para los ojos.
Respuesta	P305+P351+P338 P337+P313 P302+P352 P321 P332+P313 P362	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto si es fácil hacerlo. Si la irritación ocular persiste: Busque asesoramiento/atención médica. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lávese con agua y jabón. Tratamientos específicos: Ver sección 4 Medidas de primeros auxilios. Si se produce irritación de la piel: Busque atención médica. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla.
Almacenamiento	P404+P405	Almacenar en un recipiente cerrado. Tienda cerrada.
Disposición	P501	Deseche el contenido/recipiente de acuerdo con todas las leyes y regulaciones federales, estatales/provinciales y locales.

Peligros no clasificados de otra manera: La exposición repetida de la piel puede causar sequedad y descamación de la piel (dermatitis). La inhalación de nieblas o aerosoles de producto puede causar irritación en el tracto respiratorio. La ingestión puede causar irritación en el tracto gastrointestinal.

SECCIÓN 3.

COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

Este producto no contiene ingredientes peligrosos en concentraciones superiores al 0,1%.

SECCIÓN 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Ojos: Enjuague bien con agua durante al menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Quítese los lentes de contacto y continúe enjuagando. Busque atención médica si la irritación persiste.

Piel: Lavar con agua y jabón. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla. Si la irritación persiste, busque atención médica.

Inhalación: Si se desarrollan síntomas, mueva a la víctima al aire libre. Si la respiración es difícil, haga que una persona capacitada administre oxígeno. Si la respiración se detiene, haga que una persona capacitada administre respiración artificial y llame a un médico.

Ingestión: NO INDUZCA EL VÓMITO. Llame a un médico de inmediato. Enjuague la boca. Nunca le des nada por la boca a una persona inconsciente. Si el vómito ocurre espontáneamente, mantenga la cabeza debajo de las caderas para evitar la aspiración.

SECCIÓN 5. MEASURES

DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS

Medios de extinción: Utilice medios apropiados para el fuego circundante. Use agua en aerosol para enfriar los recipientes.

Peligros específicos derivados de los productos químicos: Los vapores son más pesados que el aire y pueden viajar por el suelo hasta una fuente de ignición. Se enciende fácilmente por descarga estática.

Productos de combustión peligrosos: Monóxido de carbono y dióxido de carbono.

Equipo de protección contra incendios: Use un aparato de respiración autónomo con una pieza facial completa operada en el modo de demanda de presión positiva con equipo de protección adecuado y equipo de protección personal resistente a productos químicos. **Sensibilidad a la descarga estática:** Este producto no es sensible a la descarga estática.

SECCIÓN 6. LIBERACIÓN ACCIDENTAL MEASURES

Precauciones personales: Use equipo de protección personal. (Sección 8). Elimine todas las fuentes de ignición. Área de ventilación. Evite respirar nieblas / aerosoles. Lavar bien después de manipularlo.

Para pequeños derrames: El material derramado es resbaladizo. Evite la dispersión de material y la escorrentía en el suelo, vías fluviales, desagües y alcantarillas. Neutralice con material ácido débil (ácido cítrico), luego absorba el derrame con vermiculita u otro material inerte y luego colóquelo en un recipiente para desechos químicos. Se puede usar papel tomasol para confirmar la neutralización. Absorba el derrame con

vermiculita u otro material inerte, luego colóquelo en un recipiente para desechos químicos. Lave las superficies para caminar con agua para reducir el riesgo de resbalones. Deseche el material absorbente contaminado de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales.

Para derrames grandes: No pueden ocurrir derrames grandes debido al embalaje.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manejo: Usar equipo de protección personal (Sección 8). Úselo con ventilación adecuada. No manipule cerca de fuentes de ignición. No mezcle previamente con otros productos químicos. Evite respirar nieblas / aerosoles. Los recipientes vacíos pueden contener residuos y pueden ser peligrosos. No coma, beba ni fume en áreas de trabajo. Lavar bien después de manipularlo.

Almacenamiento: Mantener alejado del calor, las llamas o la luz solar. Evitar que se congele. Mantenga el recipiente cerrado cuando no esté en uso. Protéjalo de daños físicos. Almacenar lejos de agentes oxidantes, ácidos, aluminio, zinc, estaño, cobre y sus aleaciones.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Ingrediente	CAS #	OSHA / PEL	ACGIH/TLV	STEL
Trioxosilicato disódico	6834-92-0	No determinado	No determinado	No determinado

Controles de ingeniería: Proporcionar ventilación adecuada. Mantenga el riesgo de exposición al mínimo.

Equipo de protección personal:

Ojo: Gafas de seguridad con protectores laterales o gafas a prueba de salpicaduras.

Piel: Guantes resistentes a productos químicos (impermeables). Ropa normal de manipulación de materiales.

Respirador: Use protección aprobada por NIOSH cuando se generen nieblas / aerosoles y causen irritación.

Otros: Úselo solo en un área bien ventilada. No coma, beba ni fume mientras manipula. Lavar bien después de manipularlo.

SECCIÓN 9. PROPERTIES

FÍSICO Y QUÍMICO

Apariencia	Líquido transparente e incoloro	Límites de inflamabilidad superior/inferior	ND
Olor	Característica	Presión de vapor	ND
Umbral de olor	No determinado	Densidad de vapor (aire = 1)	<1
pH	12.5 – 13.5	Densidad relativa (agua = 1.0)	1,010 g/ml
Punto de congelación	ND	Solubilidad	Completo en agua
Punto de ebullición	ND	Coeficiente de reparto (n-octanol/agua)	ND
Punto de inflamabilidad	ND	Temperatura de autoignición	ND
Tasa de evaporación (acetato de n-butilo = 1)	<1	Temperatura de descomposición	ND
Inflamabilidad	No inflamable	Viscosidad	ND
		% Volátil/Volumen	99

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVITY

Reactividad: El contacto con los ácidos provocará gelificación y evolución del calor.

Estabilidad química: Estable en condiciones y temperatura ambiente normales.

Posibilidad de reacciones peligrosas: No se producirá una polimerización peligrosa.

Condiciones a evitar: Calor, llamas y chispas. Evitar que se congele. No mezclar con otros productos químicos

Materiales incompatibles: Evite los agentes oxidantes, ácidos, aluminio, zinc, estaño, cobre y sus aleaciones.

Productos de combustión peligrosos: Monóxido de carbono y dióxido de carbono.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad:

Oral (LD50 Rata): No determinado

Dérmico (LD50 Conejo): No

determinado Inhalación (LC50 Rata):

No determinado

Corrosión/irritación de la piel: Irritante de la piel. Los síntomas pueden incluir enrojecimiento y picazón. El contacto prolongado con la piel puede causar desengrasamiento de la piel (dermatitis).

Daño / irritación ocular grave: irritante ocular grave. Los síntomas pueden incluir sensación de ardor, lagrimeo y enrojecimiento.

Sensibilización respiratoria o cutánea: La inhalación de nieblas/aerosoles puede causar irritación de las vías respiratorias. Los síntomas pueden incluir sensación de ardor, tos y dificultad para respirar.

Mutagenicidad en células germinales: No hay datos disponibles

Carcinogenicidad: NTP/IARC/OSHA Carcinógeno:

No Toxicidad para la reproducción: No disponible

STOT-exposición única: No aplicable

STOT-exposición repetida: No aplicable

Peligro de aspiración: La aspiración a los pulmones durante el vómito puede causar daño pulmonar.

Ingestión: Puede irritar la boca, la garganta y el tracto gastrointestinal.

Vías probables de exposición: Ojos, piel e inhalación (cuando se generan nieblas o aerosoles) **Efectos interactivos:** No disponible

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad:

96h LC-50 (peces): >100ppm 96h

EC-50 (invertebrados): >100ppm 48h

LC-50 (algas): >10ppm

Persistencia y degradabilidad: No determinado

Potencial bioacumulativo: No determinado

Movilidad en el suelo: Movilidad del suelo no determinada. Este producto es soluble en agua y puede extenderse en sistemas de agua.
Otros efectos adversos: Este producto puede elevar el pH de un ambiente acuático y, por lo tanto, ser tóxico para los peces y las plantas acuáticas. Al igual que con todos los productos químicos, las prácticas de trabajo deben estar dirigidas a eliminar las emisiones ambientales.

SECCIÓN 13. ELIMINACIÓN CONSIDERATIONS

Eliminación de desechos: No los vierta en alcantarillas, en el suelo o en vías fluviales. Todas las prácticas de eliminación deben cumplir con todas las leyes y regulaciones federales, estatales/provinciales y locales.

Empaque contaminado: Dado que los contenedores vacíos retienen los residuos del producto, siga las advertencias de la etiqueta incluso después de vaciar el contenedor. No corte, taladre, muela ni suelde sobre o cerca del recipiente.

RCRA: No aplicable.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Departamento de Transporte de los Estados Unidos:

No regulado

IATA e IMDG:

Contaminante marino no regulado (Código IMDG): No incluido en la lista (49 CFR 172.101).

Transporte a granel (IMDG - Anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y Código IBC): No se ofrece a granel para el transporte en el extranjero.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGULATORIA

TSCA: Todos los componentes de este producto están en el inventario de la TSCA o están exentos de los requisitos de inventario de la TSCA según 40 CFR 720.30.

Sección 302 de SARA: Los componentes de este producto no están regulados o están regulados, pero están presentes en concentraciones insignificantes. **SARA TÍTULO III Sección 311/312:**

Salud inmediata (aguda)	Sí	Incendio	No
Salud retrasada (crónica)	No	Peligro reactivo	No

Título 313 de SARA: Este material no contiene ningún componente químico con números CAS conocidos que excedan los niveles de informes De Minimis (40 CFR 372).

CERCLA: Este producto no tiene una cantidad reportable.

Derecho a saber de los Estados Unidos: Ninguno conocido.

Canadá DSL / NSL: Sulfonato de xileno de sodio CAS # 1300-72-7, Metasilicato de sodio CAS # 6834-92-0 y EDTA tetrasódico CAS # 64-02-8- Categorización de la lista de sustancias domésticas. Registro Ambiental de la Ley Canadiense de Protección Ambiental (CEPA).

Proposición 65: Este material no contiene ningún químico conocido por el estado de California como causante de cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos.

RCRA: No aplicable

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Clasificaciones de peligro (HMIS): Salud 2, Inflamabilidad 0, Reactividad 0 (Escala 0 – 4). Clasificación de protección personal que debe proporcionar el usuario en función de las condiciones de uso.

COV del producto: 0% Lea cuidadosamente todas las instrucciones

en la etiqueta antes de manipular este producto.

Mantener fuera del alcance de los niños.

"SOLO PARA USO INDUSTRIAL"

Abreviatura	Nombre completo/Explicación
ACGIH	Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales
CAS	Servicio de resúmenes químicos
CERCLA	Ley Integral de Compensación y Responsabilidad de Respuesta Ambiental
CNS	Sistema nervioso central
CFR	Código de Regulaciones Federales
PUNTO	Departamento de Transporte
EC	Concentración efectiva
HMIS	Sistema de información de materiales peligrosos
LC	Concentración letal
LD	Dosis letal
NA	No aplicable
ND	No determinado
NE	No establecido
NIOSH	Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional
OSHA	Administración de Seguridad y Salud Ocupacional
PEL	Límite de exposición permisible
RCRA	Ley de Recuperación de la Conservación de Recursos
SARA	Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo
STEL	Límite de exposición a corto plazo
STOT	Toxicidad específica en órganos diana
TLV	Valor límite umbral
TSCA	Ley de Control de Sustancias Tóxicas
VOC	Compuestos orgánicos volátiles

La información contenida en este documento se basa en los datos disponibles para nosotros y se cree que es correcta. Sin embargo, no ofrecemos ninguna garantía, expresa o implícita, con respecto a la exactitud de estos datos o los resultados obtenidos del uso de los mismos.

Normas reglamentarias: TÍTULO 49 del DOT, Código de Regulaciones Federales 172.101: Partes 100 a 177, Revisado el 10/1/92.

LEY DE REAUTORIZACIÓN DE ENMIENDAS AL SUPERFONDO DE 1986, LISTA DE LA LEY DE CONTROL DE SUSTANCIAS TÓXICAS DEL TÍTULO III (TSCA) - INGREDIENTES ENUMERADOS, REGISTRO DE EFECTOS TÓXICOS DE SUSTANCIAS QUÍMICAS INFORME DEL PROGRAMA TOXICOLÓGICO NACIONAL (NTP) DE MONOGRAFÍAS DE CARCINÓGENOS DE LA AGENCIA INTERNACIONAL PARA LA INVESTIGACIÓN DEL CÁNCER (IARC), REGLAMENTOS DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL, CÓDIGO DE LA FED. REGS. ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS, 21 PARTES 170 a 199,

Revisado el 1/4/91, 173.310.