



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
EACO CHEM, INC.

Fecha de emisión: 10/12/15 Fecha de revisión: 3/8/2018

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA

Nombre del producto: ONERESTORE

Uso recomendado de la mezcla y restricciones de uso:

Restringido a: solo para uso profesional

Usos desaconsejados: No recomendado para uso doméstico.

Datos del Proveedor de la Ficha de Datos de Seguridad

Dirección del Fabricante:

EaCo Chem, Inc.

765 Comercio Avenida

Nuevo castillo, Pensilvania 16101

724-656-1055

Número telefónico de emergencia:

8:00 a. m. a 5:00 p. m., hora estándar del este, de lunes a viernes 1-800-313-8505

Horario no comercial (CHEM-TEL) 1-800-255-3924

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

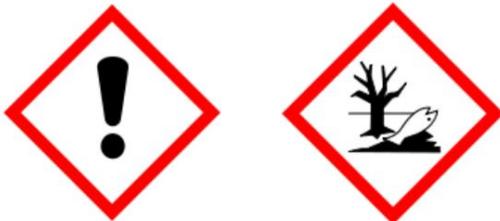
2.1 Clasificación de Mezclas

Clasificación GHS HCS 2012 (29 CFR 1910)

Nivel de riesgo	Categoría	Declaraciones de peligro	Declaraciones de precaución
Toxicidad aguda: oral	4	H302, H335	P270, P301+P330+P331, P304+P340
Corrosión/irritación de la piel	2	H315	P264, P280, P270 P303+P362+P352, P363, P314
Daño/irritación ocular	2A	H319	P280, P305+P352+P338, P315
acuático agudo	3	H402	
corrosivo para metales	2	H290	P233, P234

2.2 Elementos de la etiqueta HCS 2012 (29 CFR 1910)

PICTOGRAMAS



Palabra de advertencia: ADVERTENCIA

Declaraciones de peligro:

Peligro #	Indicación de peligro
H290	Puede ser corrosivo para los metales.
H302	Nocivo si se ingiere
H315	Causas de la irritación de la piel
H319	Provoca irritación ocular grave
H335	Puede causar irritación respiratoria
H402	Nocivo para la vida acuática.

Consejos de precaución:

Precaución #	Declaración de precaución
P202	No manipule hasta que haya leído y entendido todas las precauciones de seguridad.
P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
P501	Deseche el contenido/recipiente de acuerdo con las reglamentaciones federales, estatales y locales.
P233	Mantener el contenedor bien cerrado.
P234	Conservar únicamente en el embalaje original.
P264	Lavar la piel a fondo después de la manipulación.
P270	No coma, beba ni fume cuando utilice este producto.
P280	Use guantes protectores/ropa protectora/protección para los ojos/protección para la cara.
P301+P330+P331	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. No induzca el vomito.
P303+P362+P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): Quitar la ropa contaminada. Lavar con abundante agua/...
P304+P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Lleve a la persona al aire libre y manténgala cómoda para respirar.
P305+P352+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lavar con abundante agua/Quitar los lentes de contacto, si lleva y es fácil hacerlo. Continúe enjuagando.
P314	Consiga consejo/atención médica si no se siente bien.
P315	Obtenga asesoramiento/atención médica inmediata.
P363	Lave la ropa contaminada antes de reciclarla.

2.3 Peligros no clasificados de otro modo (HNOC):**Otra información****3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LAS MEZCLAS****Componentes peligrosos**

Nombre químico	Número CAS	%	Secreto comercial
Ácido clorhídrico	7647-01-0 111-76-2	< 20	*
Éter de glicol EB		1-5	*
Balance	Secreto comercial	Balance	*

* El porcentaje exacto (concentración) de la composición se ha retenido como secreto comercial.

4. PRIMEROS AUXILIOS**4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios**

Consejos generales

Consulte a un médico. Mostrar esta hoja de datos de seguridad al médico que lo atiende.

Quítese la ropa contaminada.

si se inhala

Si se inhala, traslade a la persona al aire libre. Si la irritación persiste, llame a un médico. Si no respira, administre respiración artificial.

En caso de contacto con la piel

Quítese inmediatamente la ropa y los zapatos contaminados. Lavar con jabón y abundante agua. Lave la ropa antes de reciclarla. Si la irritación persiste, llame a un médico.

En caso de contacto visual

Enjuague bien con abundante agua durante al menos 15 minutos. Consulte a un médico inmediatamente.

En caso de ingestión

No induzca el vomito. Enjuagar la boca con agua. Nunca le dé nada por la boca a una persona inconsciente. Consulte a un médico inmediatamente.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

Los efectos y síntomas conocidos más importantes se describen en la etiqueta (ver sección 2.2) y/o en la sección 11

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente:

Datos no disponibles.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción:

Material no combustible. Utilice cualquier medio adecuado para extinguir el fuego circundante.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:

No se considera un riesgo de incendio o explosión.

5.3 Consejos para los bomberos:

Si es necesario evacuar al personal, evacúe a un área contra el viento. Use ropa protectora y equipo de respiración aprobado por NIOSH apropiado para el incendio circundante.

5.4 Más información:

Datos no disponibles

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Aísle el área y contenga el material derramado. Las personas que no usen el equipo de protección personal apropiado deben retirarse del área hasta que se limpie el derrame. Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo y evite la escorrentía hacia vías fluviales o desagües pluviales.

6.2 Precauciones ambientales:

No permita que el producto entre en vías fluviales o desagües pluviales.

6.3 Métodos y materiales de contención y limpieza:

Absorber con material absorbente inerte y preparar para su eliminación.
Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones:

Para su eliminación, consulte la sección 13.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura:

Use todo el Equipo de Protección Personal (EPP) apropiado. Use protección respiratoria o asegure una ventilación adecuada en todo momento, ya que los vapores pueden acumularse en áreas confinadas o mal ventiladas. Use el producto de manera que minimice las salpicaduras. Mantener el recipiente cerrado cuando no esté en uso.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Mantener el recipiente bien cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Los envases que se abren se deben volver a sellar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar fugas.

7.3 Requisitos reglamentarios: No se encontraron datos

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de ingeniería: Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto. Asegúrese de que las estaciones de lavado de ojos y las duchas de seguridad estén cerca de la ubicación de la estación de trabajo.

Control de ventilación: Proporcione ventilación adecuada para controlar la concentración en el aire. en caso de falta de ventilación, lleve equipo de respiración adecuado.

Controles administrativos: eduque y capacite a los empleados en el uso seguro de este producto.
Siga todas las advertencias de la etiqueta y las instrucciones de la hoja de datos.

Protección personal: Según lo prescrito en la Norma OSHA para equipo de protección personal (29 CFR 1910.132), los empleadores deben realizar una evaluación de riesgos de todos los lugares de trabajo para determinar la necesidad de equipo de protección adecuado para cada empleado.

Protección de los ojos: Gafas de seguridad ajustadas. Escudo de protección facial si es necesario.

Protección de la piel y el cuerpo: Use guantes protectores y ropa protectora.

Protección respiratoria: Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, se debe usar protección respiratoria aprobada por NIOSH/MSHA.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS 9.1 Información sobre

propiedades físicas y químicas básicas **a)** Aspecto Forma: Líquido, amarillo pálido
b) Olor: Aroma agradable **c)** Umbral de olor: No determinado. **d)** pH: > 1,0 **e)**
Punto de fusión/punto de congelación: sin datos disponibles **f)** Punto de
ebullición inicial e intervalo de ebullición: > 100 °C (> 212 °F) - lit. **g)** Punto de
inflamación: No hay datos disponibles **h)** Tasa de evaporación: No hay datos
disponibles **i)** Inflamabilidad (sólido, gas): No aplicable **j)** Límites superior/
inferior de inflamabilidad o explosión: No hay datos disponibles **k)** Presión de vapor: No hay
datos disponibles **l)** Densidad de vapor: Sin datos disponibles **m)** Densidad relativa: 1,117
g/cm³ a 25 °C (77 °F) **n)** Solubilidad en agua: Completamente miscible **o)** Temperatura de
autoignición: El producto no es autoinflamable **p)** Temperatura de descomposición: Sin
datos disponibles **q)** Viscosidad: Agua fina **r)** Propiedades explosivas: El producto no presenta
riesgo de explosión **s)** Propiedades comburentes: No hay datos disponibles

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD 10.1

Reactividad: No hay datos disponibles **10.2**

Estabilidad química: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas: No hay datos disponibles **10.4**

Condiciones a evitar: Alta temperatura **10.5 Materiales incompatibles:** Álcalis fuertes
y compuestos oxidantes **10.6 Productos de descomposición peligrosos:** No hay datos disponibles
10.7 Otros productos de descomposición: No hay datos disponibles **10.8 Otra información: En
caso de incendio :** Ver sección 5

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA 11.1 Información

sobre los efectos toxicológicos **Información del**

producto: Inhalación: Puede ser nocivo si se inhala

Ingestión: Nocivo si se ingiere Ojos: Provoca
irritación y posibles daños si no se trata.

Piel: Provoca irritación por contacto prolongado.

Mutagenicidad en **células germinales:** No hay datos disponibles

Carcinogenicidad: Este producto no contiene carcinógenos o carcinógenos potenciales según lo enumerado
por OSHA, IARC o NTP.

Toxicidad para la reproducción: No hay datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única: No hay datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas: No hay datos disponibles

Peligro de aspiración: No hay datos disponibles

Información adicional: No hay datos disponibles

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad: No hay datos disponibles

12.2 Persistencia y degradabilidad: No hay datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación: No hay datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo: No hay datos disponibles

12.5 Otros efectos ecológicos adversos: No se puede excluir un peligro ambiental en el caso de una manipulación o eliminación no profesional.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Método de tratamiento de residuos: Si es posible, recupere el producto para el uso previsto.

Los desechos deben eliminarse de acuerdo con las normas de control ambiental federales, estatales y locales.

Precauciones de contenedores vacíos: No hay datos disponibles.

Envases contaminados: Eliminar como producto no utilizado.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Clasificación DOT: No regulado por el DOT.

Información DOT: Compuestos, Líquido de limpieza.

Nota importante: *las descripciones de envío pueden variar según el modo de transporte, las cantidades, el tamaño del paquete y/o el origen y el destino. Consulta los Peligros de tu empresa experto en materiales/mercancías peligrosas para obtener información específica de su situación.*

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Este listado es para resaltar las regulaciones a nivel federal del producto. Los estados individuales y otras naciones pueden tener regulaciones adicionales que no se enumeran a continuación.

Clasificación de mezclas:

Regulaciones federales de EE. UU.:

SARA 313: Sección 313 del Título III de la Ley de Reautorización y Enmiendas del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto contiene una sustancia química o sustancias químicas que están sujetas a los requisitos de notificación de la Ley y el Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372.

Nombre químico	NO CAS
Ácido clorhídrico	7647-01-0

SARA 311/312 Categorías de peligro:

Peligro agudo para la salud	Sí
Peligro crónico para la salud	No
peligro de incendio	No
Peligro de liberación repentina de presión	No
Peligro reactivo	No

Proposición 65 de California: este producto no contiene ninguna sustancia química conocida por el estado de California como causante de cáncer, defectos de nacimiento o cualquier otro daño reproductivo.

Regulaciones estatales de derecho a saber de EE. UU.:

Nombre químico	PA MA NJ
Ácido clorhídrico	XXX

16. OTRA INFORMACIÓN**Clasificaciones de peligro HMIS®:**

SALUD	2
FUEGO	0
REACTIVIDAD	1
PROTECCIÓN PERSONAL C*	

4 = EXTREMO / 3 = ALTO / 2 = MODERADO / 1 = LEVE / 0 = INSIGNIFICANTE

*C: Guantes, gafas y delantales resistentes a productos químicos.

Descargo de responsabilidad: La información contenida en este documento se brinda de buena fe, pero no se otorga ninguna garantía, ya sea expresa o implícita. La determinación final de la idoneidad de cualquier material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con precaución. Aunque en este documento se describen ciertos peligros, no podemos estar seguros ni garantizar que estos sean los únicos peligros que existen.

FIN DE LA FDS