



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
EACO CHEM, INC.**

Fecha de asunto: 01/01/16 Fecha de revisión: 6/5/2025

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

Nombre del producto: Heritage Restorer, (Fórmula avanzada)

Uso recomendado de la mezcla y restricciones de uso:

Restringido a: Sólo 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 Commerce Avenue
New Castle, PA 16101
724-656-1055

Número de teléfono de emergencia:

8:00 AM to 5:00 PM EST Lunes a Viernes 1-724-656-1055
Horario no comercial (Velocity EHS) 1-800-255-3924

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1 Clasificación de la mezcla

Clasificación SGA HCS 2012 (29 CFR 1910)

Clase de peligro	Categoría	Declaraciones de peligro	Declaraciones de precaución
Irritación de la piel	3	H315	P270, P332+P313 P303+P361+P353, P363
Irritación de los ojos	2B	H320	P280, P305+P352, P315, P262, P264, P270, P337+P313

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

PICTOGRAMAS



Palabra de advertencia: ADVERTENCIA

Declaraciones de peligro:

Peligro #	Declaración de peligro
H290	Puede ser corrosivo para los metales
H315	Provoca irritación de la piel
H320	Causa irritación en los ojos

Declaraciones de precaución:

De precaución #	Declaración de precaución
P233	Mantener el recipiente perfectamente cerrado.
P234	Conservar únicamente en el embalaje original.
P262	No permita que entre en contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P264	Lávese bien las manos después de manipularlo.
P270	No comer, beber ni fumar mientras utiliza este producto.
P270	No comer, beber ni fumar mientras utiliza este producto.
P280	Use guantes/ropa/protección ocular/protección facial.
P303+P361+P353	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Enjuáguese la piel con agua [o dúchese].
P305+P352	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lavar con abundante agua/Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Continuar enjuagando durante 15 minutos.
P315	Obtenga atención/consejo médico inmediato.
P332+P313	En caso de irritación de la piel: Consultar a un médico.
P337+P313	Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P363	Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

2.3 Peligros no clasificados de otra manera (HNOC):

Otra información

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LAS MEZCLAS

Componentes peligrosos

Nombre químico	número CAS	%	Secreto comercial
Ácido glicólico	79-14-1	<10.0	*
2-butoxietanol	111-76-2	<5.0	*
Balance	Secreto comercial	Balance	*

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

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios

Consejos generales

Consulte a un médico. Muestre esta ficha de datos de seguridad al médico de cabecera. Quítese inmediatamente la ropa y las lentes de contacto contaminadas.

Si se inhala

En caso de inhalación, 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 el calzado contaminados. Lávese con abundante agua y jabón. Lave la ropa antes de volver a usarla. Si se produce irritación, busque atención médica.

En caso de contacto con los ojos

Enjuague bien con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quítese los lentes de contacto si los lleva y resulta fácil. Continúe enjuagando. Consulte a un médico inmediatamente.

Si se ingiere

NO induzca el vómito. Enjuague la boca con agua. Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente. Consulte a un médico inmediatamente.

4.2 Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados:

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

4.3 Indicación de cualquier atención médica y tratamiento especial necesario inmediatamente:

No hay datos disponibles.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**5.1 Medios de extinción:**

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

5.2 Peligros especiales derivados de la sustancia o la mezcla:

Durante un incendio pueden formarse gases peligrosos para la salud.

5.3 Consejos para bomberos:

Si es necesaria la evacuación del personal, evacúe a una zona con viento en contra. Use ropa protectora y equipo de respiración aprobado por NIOSH en caso de incendio.

5.4 Más información:

No hay datos 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 EPP adecuado deben ser retiradas del área hasta que se limpie el derrame. Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo y evite que se derrame a cursos de agua o desagües pluviales.

6.2 Precauciones ambientales:

No permita que el producto ingrese en cursos de agua o desagües pluviales.

6.3 Métodos y materiales para contención y limpieza:

Absorber con material absorbente inerte y preparar para su eliminación. Mantener en recipientes adecuados y cerrados para su eliminación. Nunca devolver los derrames al recipiente original para su reutilización.

6.4 Referencia a otras secciones:

Para su eliminación, véase la sección 13.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura:

Use todo el equipo de protección individual (EPI) adecuado. Evite la exposición prolongada. Proporcione una ventilación adecuada. No mezclar con otros productos químicos. Use el producto de forma que se minimicen las salpicaduras. Mantenga el envase cerrado cuando no esté en uso.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Mantener el envase bien cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Una vez abierto, los envases deben volver a cerrarse cuidadosamente y mantenerse 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. Lávese las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto. Asegúrese de que haya estaciones lavavojos y duchas de seguridad cerca del puesto de trabajo.

Control de ventilación: Proporcione ventilación adecuada para controlar la concentración en el aire. En caso de ventilación insuficiente, utilice equipo respiratorio adecuado.

Controles administrativos: Capacite a sus empleados sobre el uso seguro de este producto. Siga todas las advertencias de la etiqueta y las instrucciones de la ficha técnica.

Protección personal: Como se prescribe en la Norma OSHA para Equipo de Protección Personal (29 CFR 1910.132), los empleadores deben realizar una evaluación de peligros en todos los lugares de trabajo para determinar la necesidad de equipo de protección adecuado para cada empleado.

Protección ocular: Gafas de seguridad ajustadas. Pantalla facial si es necesario.

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

Protección respiratoria: Si 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) Apariencia Forma: líquido, color pálido
- b) Olor: Aroma agradable
- c) Umbral de olor: No determinado.
- d) pH: ≥ 1.0
- e) Punto de fusión/punto de congelación: No hay datos disponibles
- f) Punto de ebullición inicial y rango de ebullición: $> 100\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($> 212\text{ }^{\circ}\text{F}$) - 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 explosividad: No hay datos disponibles
- k) Presión de vapor: No hay datos disponibles
- l) Densidad de vapor: No hay datos disponibles
- m) Densidad relativa: $1,18\text{ g/cm}^3$ a $25\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($77\text{ }^{\circ}\text{F}$)
- n) Solubilidad en agua: Totalmente miscible
- o) Temperatura de autoignición: No hay datos disponibles
- p) Temperatura de descomposición: No hay datos disponibles.
- q) Viscosidad: Diluida en agua
- r) Propiedades explosivas: El producto no presenta peligro de explosión.
- s) Propiedades oxidantes: No hay datos disponibles

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad: Estable en condiciones normales de almacenamiento y transporte de uso.

10.2 Estabilidad química: Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas: No hay datos disponibles

10.4 Condiciones a evitar: Material incompatible y de alto calor

10.5 Materiales incompatibles: Álcalis fuertes y agentes reductores

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: Puede ser dañino si se ingiere

Ojos: Provoca irritación ocular y posibles daños si no se trata.

Piel: Puede causar irritación con contacto prolongado.

Mutagenicidad en células germinales: No hay datos disponibles

Carcinogenicidad: Este producto no contiene ningún carcinógeno ni carcinógeno potencial según las listas de OSHA, IARC o NTP.

Toxicidad reproductiva: No hay datos disponibles

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

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida): 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 que exista riesgo de daño al medio ambiente en caso de 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 residuos deben eliminarse de acuerdo con las normativas de control ambiental federales, estatales y locales.

Precauciones con los contenedores vacíos: No hay datos disponibles.

Envases contaminados: Desechar como producto no utilizado.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Clasificación DOT (EE. UU.): No regulado para transporte.

Información del DOT (EE. UU.): Mercancías no peligrosas.

Nota importante: *Esta información no pretende transmitir todos los requisitos ni la información regulatoria u operativa específicos de este producto. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el volumen del contenedor o estar influenciadas por las variaciones en la normativa regional o nacional. Es responsabilidad de la organización transportista cumplir con todas las leyes, regulaciones y normas aplicables al transporte de este material.*

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Esta lista destaca las regulaciones federales del producto. Es posible que estados y otros países tengan regulaciones adicionales que no se enumeran a continuación.

SARA 313: Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). No regulado.

Categorías de peligro SARA 311/312:

Peligro agudo para la salud	Sí
Peligro crónico para la salud	No
Peligro de incendio	No
Productos químicos peligrosos	No
Peligro de liberación repentina de presión	No
Peligro reactivo	No

Proposición 65 de California: Este producto no contiene ninguna sustancia química que el estado de California considere que causa cáncer, defectos de nacimiento o cualquier otro daño reproductivo.

Reglamento sobre el derecho a saber de los estados de EE. UU.: No regulado.

16. OTRA INFORMACIÓN

Clasificaciones de peligros del HMIS®:

SALUD	2
FUEGO	0
REACTIVIDAD	1
PROTECCIÓN PERSONAL	C*

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

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

Descargo de responsabilidad: La información aquí contenida se proporciona de buena fe, pero no se ofrece ninguna garantía, ni expresa ni implícita. La determinación final sobre la idoneidad de cualquier material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar riesgos desconocidos y deben utilizarse con precaución. Si bien aquí se describen ciertos riesgos, no podemos asegurar ni garantizar que sean los únicos existentes.

FIN DE LA SDS