

Secreto comercial	Secreto comercial	Secreto comercial	Secreto comercial
Los nombres químicos y porcentajes de esta fórmula se mantienen como secreto comercial.			

4: Medidas para primeros auxilios

Contacto con los ojos	Puede causar irritación. Enjuáguese minuciosamente con bastante agua y también bajo los párpados. Si los síntomas persisten, comuníquese con un médico.
Contacto con la piel	Puede causar irritación. Lave la piel con agua y jabón. En caso de presentar irritación de la piel o reacciones alérgicas, comuníquese con un médico.
Inhalación	No es una vía esperada de exposición. Salga al aire libre en caso de inhalar accidentalmente vapores o productos en descomposición. Si los síntomas persisten, comuníquese con un médico.
Ingesta	No es una vía esperada de exposición. La ingesta puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea. NO induzca el vómito. Enjuague su boca. Beba bastante agua. Si los síntomas persisten, comuníquese con un médico.
Los síntomas/efectos más importantes se agudizan y retardan.	Ninguno conocido.
Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial si es necesario.	Tratar sintomáticamente.

5: Medidas contra incendios

Medios de extinción adecuados	Utilice los medios existentes que sean adecuados a las circunstancias y al entorno circundante.
Medios de extinción no adecuados	Ninguno conocido
Riesgos específicos	Produce óxidos de carbono cuando combustiona.
Equipo de protección y precauciones para quienes combaten el fuego	Como en cualquier incendio, utilice equipo de respiración autónoma a presión, MSHA-NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total.

6: Medidas contra liberación accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	Evite el contacto con los ojos. Use equipo de protección personal según sea necesario.
Métodos y materiales para contención	Evite fugas o derrames mayores si es posible hacerlo.
Procedimientos de limpieza	Cree una contención. Absorba el líquido con un material absorbente inerte. Guárdelo en una ubicación adecuada y en contenedores cerrados para su desecho.

7: Manejo y almacenamiento

Manejo	Realice un manejo en conformidad con las buenas prácticas de higiene y seguridad industriales. Evite el contacto con la piel y los ojos.
---------------	--

Almacenamiento

Guardar en contenedores correctamente etiquetados.

8: Controles/protección personal ante exposición**Pautas ante exposición**

Este producto, tal como se suministra, no contiene materiales peligrosos con límites de exposición ocupacional establecidos por las entidades regulatorias específicas.

Controles de ingeniería

Duchas, estaciones de lavado ocular

Equipo de protección personal**Protección ocular/ facial**

No se necesita protección especial.

Protección de la piel y el cuerpo

Utilice guantes y ropa de protección.

Protección respiratoria

No se necesita equipo de protección bajo condiciones de uso normal.

Requisitos especiales para EPP

Realice un manejo en conformidad con las buenas prácticas de higiene y seguridad industriales. No coma, beba o fume mientras utiliza este producto. Lávese las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto.

9: Propiedades físicas y químicas

Apariencia	Líquido beige	Límites de inflamabilidad	No hay información disponible
Olor	Naranja	Presión de vapor	No hay información disponible
Umbral de olor	No hay información disponible	Densidad del vapor	No hay información disponible
pH	11	Densidad relativa	No hay información disponible
Punto de derretimiento/punto de congelación	No hay información disponible	Solubilidad	No hay información disponible
Punto y rango de ebullición inicial	No hay información disponible	Coefficiente de partición: n-octanol/agua	No hay información disponible
Punto de inflamación	>180 F°	Temperatura de autoignición	No hay información disponible
Índice de evaporación	No hay información disponible	Temperatura de descomposición	No hay información disponible
Inflamabilidad (sólido, gaseoso)	No hay información disponible	Viscosidad	No hay información disponible

10: Estabilidad y reactividad

Reactividad

Datos de prueba específicos No hay datos disponibles.

Estabilidad química

Estabilidad Estable bajo condiciones de almacenamiento recomendadas.
Estabilizadores No se necesitan estabilizadores para mantener la estabilidad química.
Problemas de seguridad Ninguno conocido

Otro

Reacciones peligrosas No ocurre polimerización peligrosa.
Condiciones que se deben evitar No lo mezcle con otros productos químicos domésticos. Calor, llamas, chispas.
Clases de materiales no compatibles Ninguno conocido.
Productos peligrosos en descomposición Óxidos de carbono.

11: Información toxicológica

Información sobre posibles vías de exposición

Información de producción	El producto no presenta un riesgo de toxicidad grave en base a información conocida
Inhalación	No hay datos de prueba específicos para mezcla disponibles
Contacto con los ojos	No hay datos de prueba específicos para mezcla disponibles
Contacto con la piel	No hay datos de prueba específicos para mezcla disponibles
Ingesta	No hay datos de prueba específicos para mezcla disponibles
Síntomas toxicológicos	Ninguno conocido
Efectos mutagénicos	Ninguno conocido
Toxicidad reproductiva	No hay información disponible
STOT (toxicidad específica para ciertos órganos)-exposición única	No hay información disponible.
STOT (toxicidad específica para ciertos órganos)-exposición repetida	No hay información disponible.
Toxicidad crónica	Ninguna, según los criterios de clasificación de la Norma de Comunicación de Riesgos de la

	OSHA 2012 y la información disponible.
Medidas numéricas de toxicidad	ATEmix 87.058 mg/kg Este producto contiene 1,08% de ingredientes de toxicidad desconocida

Toxicidad grave

Información del producto

Nombre del producto químico	LD50 Oral	LD50 Dermal	Inhalación de LC50
Secreto comercial	3700 mg/kg (rata)	2000 mg/kg (rata)	LC0 4h aerosol rata >2,04 mg/L

12: Información ecológica

No se ha investigado completamente el impacto ambiental de este producto.

13: Consideraciones de eliminación

Métodos para eliminación de desechos

Este material, tal como se suministra, no representa un desecho peligroso según las regulaciones federales (40 CFR 261). Este material podría convertirse en un desecho peligroso si se mezcla o entra en contacto con un desecho peligroso, si se agregan químicos a este material o si el material se procesa o altera de algún modo. Consulte la regulación 40 CFR 261 para determinar si el material alterado es un desecho peligroso. Consulte las regulaciones locales, regionales o estatales correspondientes para conocer los requisitos adicionales

Embalaje contaminado

No reutilice contenedores vacíos.

Códigos para desechos peligrosos de California

561 – Detergente y jabón

14: Información de transporte

DOT (Departamento de Transporte)

No regulado

15: Información regulatoria

TSCA

En cumplimiento

DSL

Todos los componentes indicados están incluidos en DSL o NDSL

Regulaciones federales de EE. UU.

Sara 313

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmienda Superfondo y Reautorización de 1986 (SARA). Este producto no contiene químicos que estén sujetos los requisitos de informe de la Ley y Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372

Categorías de riesgo SARA 311/312

Riesgo grave para la salud	No
Riesgo crónico para la salud	No
Peligro de incendio	No
Liberación repentina de riesgo de presión	No
Riesgo reactivo	No

Ley de Aguas Limpias

Este producto no contiene sustancias contaminantes en conformidad con la Ley de Aguas Limpias (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

CERCLA

Este material, tal como se suministra, no contiene sustancias reguladas como sustancias peligrosas según la Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental (CERCLA, por sus siglas en inglés) (40 CFR 302) o la Ley de Enmienda Superfondo y Reautorización (SARA) (40 CFR 355). Puede haber requisitos específicos de informes a nivel local, regional y estatal para las liberaciones de este material.

Regulaciones estatales de EE. UU.

Proposición 65 de California

Este producto no contiene ningún químico de la Proposición 65.

Regulaciones Estatales de Derecho de Información de EE. UU.

Este producto no contiene sustancias reguladas por el derecho a saber estatal.

Regulaciones internacionales

16: Otra información

Fecha de emisión	20/3/15
Última modificación	ATEmix actualizado

Descargo de responsabilidad

La información proporcionada en esta SDS es correcta de acuerdo a nuestro mejor conocimiento, la información y la creencia a la fecha de su publicación. La información entregada está diseñada solo como guía para manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y liberación seguros y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información solo se relaciona con el material específico designado y puede que no sea válida para dicho material utilizado en combinación con otros materiales o en otros procesos, a menos que se especifique en este texto.