

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto: Auto Kleen MS
Código de producto: A0209
Uso recomendado: Detergente para máquinas seguro para metal

Compañía

Auto-Chlor System
746 Poplar Avenue
Memphis, TN 38105
Preguntas/Comentarios: 901-579-2300

Números de Emergencia

MÉDICO: 1-866-923-4946 (PROSAR)

DERRAMES: 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación de Peligros de OSHA

Palabra señal: PELIGRO

Toxicidad aguda: Categoría 4

Corrosión de la piel: Categoría 1

Irritación ocular: Categoría 1



DECLARACIONES DE PELIGRO

H302: Dañino si se ingiere
H312: Perjudiciales en contacto con la piel
H314: Causa quemaduras graves en la piel y en los ojos daños

DECLARACIONES PRECAUTORIAS

P264: Lávate bien las manos después de manipularlo
P270: No comas, bebas ni fumes cuando lo uses producto
P280: Usa protección ocular y guantes protectores
P303/P361/P351: Si está en la piel, despega Inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuaga la piel con agua. Contacta con un centro de intoxicación.
P305/P351/P338: Si tienes ojos, enjuaga con cuidado con agua durante varios minutos. Eliminar el contacto objetivos, si están presentes y son fáciles de hacer. Continúa enjuagar.

P363: Lavar la ropa contaminada antes de reutilizarla.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

INGREDIENTES	CAS NO.	COMPOSICIÓN %
Carbonato de sodio	497-19-8	40.0 – 50.0
Tripolifosfato de sodio	7758-29-4	24.0 – 30.0
Metasilicato de sodio	6834-92-0	22.0 – 28.0
Dihidrato de dicloroisocianirato de	51580-86-0	1.0 – 5.0
Ácido poliacrílico	68479-09-4	1.0 – 5.0
Poloxaleno	9003-11-6	1.0 – 5.0

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión: Si se traga, enjuaga la boca. NO provoques vómitos.

Inhalación: Si se inhala, lleva a la persona al aire fresco y mantente cómoda para respirar.

Contacto con la piel: Si está en la piel, quita inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuaga la piel con agua. Lava la ropa contaminada antes de reutilizarla.

Contacto visual: Si es en los ojos, enjuágalo con agua con cuidado durante varios minutos. Quitale las lentillas, si las tienes y es fácil de hacer. Sigue enjuagando. Llama inmediatamente a un centro de intoxicación.

5. MEDIDAS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS

Extinción de los medios: Extintor de incendios de clase A/B/C, químico seco, dióxido de carbono o espuma

Peligros específicos: Ninguno conocido

Equipo de protección: Llevar ropa protectora completa y aparatos respiratorios autónomos

6. MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Precauciones personales: Aísla inmediatamente la zona de derrame o fuga. Ventila adecuadamente el área.

Equipo de protección: Llevar el equipo de protección individual adecuado según lo especificado en la Sección 8.

Procedimientos de limpieza: Absorber con tierra, arena u otro material no combustible y transfiérselo a recipientes para su posterior eliminación.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Precauciones de manejo:** Evita el contacto con la piel, los ojos y la ropa. NO pruebes ni tragues. Lávate bien después de manipularlo y antes de comer. SOLO PARA USO INDUSTRIAL E INSTITUCIONAL.
- Almacenamiento:** Protege contra el congelamiento. Tienda cerrada. Mantente bien cerrado en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

- Límites de exposición ocupacional:** No se han establecido límites de exposición ocupacional para este producto.
- Controles de ingeniería apropiados:** Una buena ventilación general debería ser suficiente para controlar los niveles en el aire.
- Equipo de protección personal**
- Protección ocular:** Lleva gafas protectoras, gafas protectoras o protector ocular.
- Protección de la piel:** Lleva ropa protectora impermeable, incluidos guantes y delantal.
- Protección respiratoria:** En caso de ventilación insuficiente, utiliza el equipo respiratorio adecuado.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- | | |
|---|--|
| Apariencia:
Polvo blanco de flujo libre | Tasa de evaporación:
No hay información disponible |
| Olor:
Olor a cloro | Umbral de olor:
No hay información disponible |
| pH:
No hay información disponible | Densidad de vapor:
No hay información disponible |
| Densidad global:
1,15 g/cm ³ (empaquetado) | Presión de vapor:
No hay información disponible |
| Solubilidad:
Soluble en agua | Coeficiente de partición:
No hay información disponible |
| Punto de inflamación:
No hay información disponible | Temperatura de autoencendido:
No hay información disponible |
| Punto de ebullición:
No hay información disponible | Temperatura de descomposición:
No hay información disponible |
| VOC:
No hay información disponible | Punto de fusión/congelación:
No hay información disponible |
| Viscosidad:
No hay información disponible | Inflamabilidad:
No hay información disponible |

Umbral de olor:
No hay información disponible

Explosivo inferior / explosivo superior:
No hay información disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en condiciones normales
Polimerización peligrosa: No ocurrirá
Incompatibilidad: Ácidos

Productos de descomposición peligrosos: Ninguna razonablemente previsible

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vías probables de exposición: Inhalación, contacto visual y cutáneo

Síntomas agudos

Contacto visual y piel: Puede causar quemaduras graves.
Ingestión: Puede causar quemaduras en la boca, la garganta y el estómago.
Inhalación: Puede causar irritación y efectos corrosivos en la nariz, la garganta y las vías respiratorias.

Efectos crónicos: Ninguno conocido

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Cuando se utiliza para su propósito previsto, este producto no debería causar efectos adversos en el medio ambiente.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Sin precauciones especiales. Enjuaga el recipiente vacío con agua con triple enjuague. Ofrece reciclaje si está disponible. Disponga de todos los reglamentos locales y federales.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Número ONU: No clasificado
Nombre adecuado de envío: No clasificado
Clase de peligro: No clasificado
Grupo de empaquetado: No clasificado

15.INFORMACIÓN REGULATORIA

Este producto no contiene componentes sujetos a los requisitos de notificación de las Secciones 302, 313 de SARA y/o CERCLA.

16.OTRA INFORMACIÓN

Fecha de revisión: 04/18/25
Sustituye: 10/31/14
Versión: A0209-01
Motivo de la revisión: Secciones 2 y 3 actualizadas

Aviso al lector: Este documento ha sido preparado utilizando datos de fuentes consideradas técnicamente fiables. No constituye una garantía, expresa o implícita, respecto a la exactitud de la información contenida. Las condiciones reales de uso y manipulación están fuera del control del vendedor. El usuario es responsable de evaluar toda la información disponible al utilizar el producto para cualquier uso particular y de cumplir con todas las leyes y normativas federales, estatales, provinciales y locales.