HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SUPER REDx

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

Nombre Del Producto: Super Redx
Código De Producto: A0025
Modo de empleo: Detergente Concentrado para uso con Altamente Alcalino en el Lavavajillas

Empresa
Auto-Chlor System
746 Poplar Avenue
Memphis, TN 38105
Questions/Comments: 901-579-2300

Números de teléfono de emergencia
MÉDICOS: 1-866-923-4946 (PROSAR) **DERRAMES:** 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de Peligros de OSHA

Palabra de advertencia: PELIGRO
Toxicidad aguda: Categoría 4
Corrosión piel: Categoría 1
Irritación de los ojos: Categoría 1



INDICACIONES DE PELIGRO
H302: Nocivo en caso de ingestión
H312: Nocivo en contacto con la piel
H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares

INDICACIONES DE PRECAUCIONES
P264: Lavarse bien las manos después de manipular
P270: No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización de este producto
P280: Usar protección para los ojos y guantes protectores

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

INGREDIENTES	NÚMERO de CAS	% de COMPOSICIÓN
Agua	7732-18-5	42.0 – 47.0
Hidróxido de sodio	1310-73-2	15.0 – 20.0
Nitrilo- triacetato de sodio, monohidrato	18662-53-8	7.0 – 12.0
Ácido poliacrílico	66019-18-6	1.0 – 5.0
Silicato de sodio	1344-09-8	1.0 – 5.0
1-hidroxietilideno -1,1, ácido difosfónico	2809-21-4	1.0 – 5.0
Tinte	3567-69-9	<1.0

4. PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión: En caso de ingestión, enjuáguese la boca. NO provocar el vómito.
Inhalación: Si se inhala, saque a la persona al exterior y mantenerla confortable para respirar.
Contacto con la piel: Si esta en piel, retire inmediatamente las prendas contaminadas. Aclarar la piel con agua. Lave la ropa contaminada antes de volverla a usar.
Contacto con los ojos: Si en los ojos, enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil de hacer. Proseguir con el lavado. Llame inmediatamente a un centro de envenenamiento.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción: un extintor Clase A / B / C, polvo químico seco, dióxido de carbono, o espuma
Peligros específicos: No se conoce ninguno
Equipos de protección: Llevar ropa de protección completa y aparato de respiración autónomo

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales: Aislar derrame o fuga inmediatamente. Ventile adecuadamente el área.
Equipos de protección: Llevar equipo de protección personal adecuado como se especifica en la Sección 8.
Procedimientos de limpieza: Absorber con tierra, arena u otro material no combustible y transfiera a recipientes para su posterior eliminación.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manejo de Precauciones: Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. No pruebe o tragar. Lávese bien después de manipular y antes de comer. PARA USO INDUSTRIAL E INSTITUCIONAL SOLAMENTE.
Almacenamiento: Proteja contra la congelación. Guardar bajo llave. Mantenga bien cerrado en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición profesional: No hay límites de exposición profesional establecidos para este producto.
Controles técnicos apropiados: Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar los niveles en el aire.

Equipo De Protección Personal
Protección de los ojos: Usar anteojos de protección, gafas o protector de ojos.
Protección de la piel: Usar ropa protectora impermeable, incluyendo guantes y delantal.
Protección respiratoria: En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia:
Líquido rojo claro
Olor:
No hay información disponible
pH:
No hay información disponible
Gravedad específica:
1.29 g/ml
Solubilidad:
Soluble en agua
Punto de inflamación:
No hay información disponible
Punto de ebullición:
No hay información disponible
VOC:
No hay información disponible
Explosivo Inferior / Superior Explosivo:
No hay información disponible

Tasa de evaporación:
No hay información disponible
Umbral de olor:
No hay información disponible
Densidad de vapor:
No hay información disponible
Presión de vapor:
No hay información disponible
Coeficiente de reparto:
No hay información disponible
Temperatura de autoignición:
No hay información disponible
Temperatura de descomposición:
No hay información disponible
fusión / Punto de congelación:
No hay información disponible
Inflamabilidad:
No hay información disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en condiciones normales
Polimerización peligrosa: No ocurrirá
Incompatibilidad: Ninguna conocida
Productos de descomposición peligrosos: No previsible

11. INFORMACIÓN TOXICOLOGÍA

Vías de exposición: Inhalación, ojos y contacto con la piel
Los síntomas agudos
Ojo y Contacto con la 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 nariz, garganta y tracto respiratorio.

Efectos crónicos: No se conocen

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Cuando se usa para su finalidad, no debería causar efectos negativos en el medio ambiente.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

No hay precauciones especiales. Triple enjuague el envase vacío con agua. Oferta para reciclar si está disponible. Desechar de conformidad con todas las regulaciones locales y federales.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Número UN:	UN3266
Nombre de envío adecuado:	Corrosive Liquid, Basic, Inorganic, N.O.S., (Sodium Hydroxide)
Clase de Riesgo:	8
Grupo de embalaje:	II

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Este producto contiene ningún componente sujeto a los requisitos de información de SARA Sección 302 de SARA Sección 313 y / o CERCLA:

Hidróxido de sodio, CAS No.: 1310-73-2
CERCLA Final RQ: 1,000 lbs

16. OTRAS INFORMACIONES

Fecha de Preparación: 08/31/15

Aviso al lector: Este documento ha sido preparado con datos de fuentes consideradas confiables técnicamente. No constituye una garantía, expresa o implícita, en cuanto a la exactitud de la información que contiene. Las condiciones del uso y manejo actuales están fuera del control del vendedor. El usuario es responsable de evaluar toda la informacíon cuando usa el producto para cualquier uso particular y de cumplir con todos los federales, estatales, provinciales y locales leyes y regulaciones.