HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

KLEEN DUTY NP

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto: Kleen Duty NP
Código de producto: A0204
Uso recomendado: Detergente encapsulado para máquinas

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
Carcinogenicidad (oral): Categoría 2

DECLARACIONES DE PELIGRO
H302: Dañino si se ingiere
H312: Perjudicial en contacto con la piel
H314: Causa quemaduras graves en la piel y en el ojo daños
H351: Sospechoso de causar cáncer si se traga

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
P301/312: Si se ingiere, llama a un centro de intoxicación/medico Si te encuentras mal.

P303/P361/P353: Si está en piel, despega Inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuaga la piel con agua.
P305: Si tienes ojos, enjuaga con cuidado con Agua varios minutos. Quítate las lentes de contacto, si presente y fácil de hacer. Sigue enjuagando.
P308: Si estás expuesto o preocupado, busca consejo medico O atención.
P310: Llama inmediatamente a un centro de intoxicación o a un médico.
P330: Enjuaga la boca.
P302/P352: Si es en la piel, lávate con agua.
P362/P364: Quitar la ropa contaminada y Lávala antes de reutilizarla.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

INGREDIENTES	CAS NO.	COMPOSICIÓN %
Nitrilotriacetato trisódico	5064-31-3	20.0 – 25.0
Hidróxido de sodio	1310-73-2	20.0 – 25.0
Carbonato de sodio	497-19-8	17.0 – 23.0

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión: Si se traga, enjuaga la boca. NO provoques vómitos. Busca atención médica.
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. Quita 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 individual

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

Olor:
Olor a cloro

pH:
No hay información disponible

Densidad global:
1,125 g/cm3 (embalado)

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

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: Agentes reductores, ácidos, amoníaco, calor, humedad y materia orgánica
Productos de descomposición peligrosos: OÓxidos de cloruro de hidrógeno, cloro y compuestos clorados

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: UN3262

Nombre adecuado de envío: Sólido corrosivo, Básico, Inorgánico, N.O.S. (Hidróxido de sodio)
Clase de peligro: 8
Grupo de empaquetado: PGII

15.INFORMACIÓN REGULATORIA

Este producto contiene el siguiente componente que está sujeto a los requisitos de reporte de la Sección 302 de SARA, la Sección 313 de SARA y/o CERCLA:

Hidróxido de sodio, CAS No.: 1310-73-2
CERCLA Final RQ: 1.000 lbs

16.OTRA INFORMACIÓN

Fecha de revisión: 07/17/26
Sustituye: 04/27/22
Versión: A0204-01
Motivo de la revisión: Actualizado los Sec. 2 y 3

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.