



# Kitter Corporation

# Material Safety Data Sheet

## SANI 3000 Liquid Sanitizer & Destainer

### La Sección 1: Identificación

El Nombre del Producto: SANI 3000 Liquid Sanitizer & Destainer  
El Nombre del Fabricante de Removedor: Kitter Corporation  
La Dirección: 100 S. Cleveland (P.O. Encajone 9680) Amarillo, Tejas 79105  
Número de Teléfono de Emergencia: Chem-Tel 1-800-255-3924  
Gerencia del Producto: 806-376-1448  
La Fecha del Preparó: 03-26-2003

### La Sección 2: La Composición/Información en Ingredientes

QUIMICA	C.A.S. NUMERE	PESO %
Agua	7732-18-5	85 - 99
Sodio Hypochlorite	7681-52-9	1 - 5
Hidróxido de Sodio	1310-73-2	<<1.0

OSHA los Componentes Peligrosos (29 CFR 1910,1200) :

	OSHA PEL	ACGIH TLV	Suministrador
Sodio Hypochlorite	N/E	N/E	N/E
Hidróxido de Sodio	2 mg/m3	2 mg/m3	N/E

### La Sección 3: Arriesgue Identificación

La Salud Potencial Realiza:

Los Ojos: El contacto con ojos puede causar la herida severa de ojo.

La Piel: El contacto prolongado o repetido con piel puede causar irritación.

La Ingestión: Tragar puede causar la molestia abdominal, la náusea, vomitando y la diarrea.

Aspiración: No una ruta probable de la exposición.

Las Condiciones Médicas Agravadas por la Exposición Excesiva: El contacto repetido de la piel puede causar dermatitis.

### La Sección 4: Los Primeros Auxilios Miden

El Contacto Visual: Los ojos inmediatamente parejos con agua para por lo menos 15 minutos. Busque la atención médica inmediatamente.

Pele el Contacto: Lave piel con agua y quite la ropa contaminada. El lavado contaminó la ropa vuelve a emplear antes.

La Ingestión: No induzca vomitar. Si consciente y alerta, da dos vasos de agua. Busque la atención médica inmediatamente.

Aspiración: Quite al aire fresco. Busque la atención médica si los síntomas persisten.

### La Sección 5: Despida las Medidas Luchadoras

El Punto álgido & el Método: Ninguno, el Método de PMCC

Inflamable Limita: LEL - N/A UEL - N/A

La Temperatura de la Ignición del Auto: N/E

Peligro General: Ninguno

Despide las Instrucciones Luchadoras: Utilice respirador independiente para la protección respiratoria máxima.

Utilice el rocío de agua para refrescar contenedores en el área.

El Fuego excepcional & la Explosión Arriesga: Ninguno Conocido

### La Sección 6: La Liberación Accidental Mide

Pequeño Rocia: Absorba con absorbente. La pala en malgasta contenedores. El área pareja con agua.

Grande Rocia: Recupere la materia rociada para volver a tratar o disposición. Vea la Sección 13 para la información apropiada de la disposición.

### La Sección 7: El Manejo & Almacenamiento

La Temperatura del Almacenamiento: Ambiente

La Presión del Almacenamiento: Atmosférico

El General: Mantenga contenedor cerrado cuando no en uso. Almacene en un área fresca y bien-ventilado.

Evite recalentar o congelación. Lave completamente después de manejar. Mantenga fuera del alcance de niños.

La materia rociada está resbaladiza.

# SANI 3000 Liquid Sanitizer & Destainer

---

## La Sección 8: El Control de la Exposición/la Protección Personal

---

La Ingeniería Controla: La ventilación local del escape es aceptable. La ventilación mecánica es recomendada.

La Protección Personal:

La Protección Respiratoria: Si vapores, los vapores o los polvos son presentes utiliza un MSHA o NIOSH aprobó respirador, un respirador aéreo fresco o un respirador independiente.

Entregue la Protección: Riegue guantes repelentes.

La Protección del Ojo: Gafas o protector repleto de cara.

Otras Recomendaciones: No requerido.

---

## La Sección 9: Físico & las Propiedades Químicas

---

La Gravedad Específica (H <sub>2</sub> O=1). . . . .	1.08	Punto de Ebullición . . . . .	Se descompone sobre la calefacción
La Presión del Vapor (mmHg). . . . .	N/A	Fundiéndose el Punto . . . . .	N/A
La Densidad de Vapor (AIR=1). . . . .	>1	Solubilidad en el Agua. . . . .	100%
De la Evaporación (n-BuAc=1). . . . .	<1	pH. . . . .	12.5

Apariencia y el Olor: Palidezca líquido amarillo con un olor de cloro.

---

## La Sección 10: La Estabilidad & la Reactividad

---

El General: El establo, polimerización peligrosa no ocurrirá.

Las Materias incompatibles: Los agentes fuertes que se oxidan.

La Descomposición peligrosa: La combustión forzada rinde vapores de ammoniacal y óxidos nitrosos.

---

## La Sección 11: Información Toxicológica

---

Los Resultados de Pruebas de Toxicidad de Componente Realizaron:

Ningunas Sustancias Químicas utilizadas en este producto son listadas como cancerígenos ni cancerígenos sospechados por el Programa, monogramas de IARC ni OSHA Toxicológica Nacional.

---

## La Sección 12: Información Ecológica

---

Los Efectos Acuáticos:

48 hora la "Daphnia magna" EC50 = >1.0 mg/L

Prueba LC50 Bacteriana = >5000 mg/L

96 hora el Pececillo de Imbécil LC50 = >0.6 mg/L

---

## La Sección 13: Consideraciones de Disposición

---

El Método de la Eliminación de Desechos: Recupere líquido o disponga material de desecho de acuerdo con todo aplicable federal, el estado y las regulaciones y las leyes locales. La materia completa con absorbente puede ser deshecha de en un vertedero permitido.

---

## La Sección 14: Información de Transporte

---

Eeuu. DOT Información:

El Nombre Apropriado del Envío: El LIQUIDO CORROSIVO,  
(contiene las SOLUCIONES de HYPOCHLORITE)

Clase del Peligro: 8

Grupo que Empaca: III

UN Numero: UN1791

Las Limitaciones: RQ = 100 lbs.

---

## La Sección 15: Información Reglativa

---

Eeuu. Las Regulaciones Federales: MSDS se conforma con la Regla de Comunicación de Peligro de OSHA, 29CFR1910.1200.

CERCLA/Superfund, 40 CFR 117: No interesa

SARA Superfund y el Acto de Reauthorization de 1986 Título III Secciones 302, 311, 312 y 313:

La Sección 302: Ninguno de las sustancias químicas es listado en la Sección 302

La Sección 311/312: Por nuestra evaluación del peligro, este producto es no peligroso.

La Sección 313: Ninguno de las sustancias químicas es listado en la Sección 313.

TSCA: Todas sustancias son TSCA Listó.

---

## La Sección 16: Otra Información

---

Las Fechas de la Revisión, las Secciones, Revisado Por: 03-26-2003, CREADO, D. Sloan

Las Abreviaciones de Utilizaron en este Documento: N/A – no Aplicable, N/E – no Estableció

Denegación de la Obligación: La información contenida en esto es, al mejor de nuestro conocimiento, exacto. Sin embargo, desde que las condiciones del manejo y el uso son ajenas a nuestra voluntad, nosotros no hacemos garantía de resultados, y no asumimos obligación para daños contraídos por el uso de esta materia. Es la responsabilidad del usuario a conformarse con todo aplicable federal, el estado, y las leyes y las regulaciones locales.