

ONE STEP ACID

Limpiador ácido en un solo paso

Número de producto 1812

Propósito y uso

One Step Acid es un limpiador ácido líquido de baja espuma diseñado específicamente para la limpieza por aspersión y para Limpieza en Sitio (CIP), para tanques, líneas y todo tipo de equipos de acero inoxidable. One Step Acid elimina la grasa láctea, las piedras de leche, las proteínas y la suciedad de los alimentos de los equipos de las plantas de procesamiento de productos lácteos y alimentos, y está diseñado como un sustituto de la limpieza alcalina clorada tradicional de varios pasos.

Cómo funciona One Step Acid

One Step Acid es un nuevo enfoque de limpieza en el lugar (CIP) que utiliza un nuevo detergente a base de ácido. **Los químicos de DeLaval han combinado el ciclo del detergente y el ciclo del ácido en uno solo, ahorrando tiempo en el proceso CIP que puede traerle una multitud de beneficios.** One Step Acid es un componente de los *Productos mejorados de DeLaval Cleaning Solutions*. *Estos productos fueron diseñados para aumentar la eficiencia y mejorar sus programas de limpieza y saneamiento.*

Beneficios

- Acelera el proceso de limpieza
- Elimina el ciclo alcalino y los enjuagues asociados.
- Ahorro de agua, energía, tiempo, mano de obra y productos químicos

Análisis

Un nuevo y único limpiador, One Step Acid es una mezcla de ácidos exclusiva y con patente pendiente, diseñada para limpiar y desincrustar equipos de procesamiento.

One Step Acid elimina la incertidumbre de la sobredosificación de limpiadores clorados para compensar la pérdida de cloro. Los resultados muestran que el rendimiento de One Step Acid es igual o mejor que el de los limpiadores alcalinos clorados convencionales, cuando se utilizan en sistemas CIP.

Como parte de la línea de productos DeLaval Cleaning Solutions de limpiadores de reducción del tiempo de ciclo, One Step Acid está diseñado para reemplazar a los limpiadores CIP tradicionales clorados, ofreciendo la conveniencia de una limpieza de una sola fase, aumentando así la capacidad CIP en sus instalaciones. Al eliminar un paso de lavado adicional, se minimiza el tiempo, el agua y el uso de productos químicos de su planta de procesamiento de alimentos y se maximiza la capacidad de limpieza de una manera nueva y totalmente diferente.

Características

- Detergente ácido exclusivo
- Tensioactivos con baja formación de espuma
- Mezcla única de ácidos orgánicos e inorgánicos
- Limpieza de ciclo único
- No hay necesidad de pasos Alcalinos
- Previene los depósitos de dureza de agua y otros minerales
- No contribuye a la descarga de Na o Cl
- Levanta, rompe y elimina la suciedad orgánica
- Solubiliza minerales

Instrucciones de uso

Remojo, circulación y limpieza por aspersión. Después de la limpieza, enjuague con agua potable. Desinfecte según sea necesario.

Concentración

1/2 a 4 onzas de One Step Acid por galón de agua dependiendo de la suciedad

Temperatura

90°F a 165°F para la limpieza por circulación. Tiempo de limpieza: Según se requiera. La superficie no debe secarse durante la limpieza

Compatibilidad

One Step Acid no es corrosivo para el acero inoxidable. **One Step Acid no es compatible con productos que contengan cloro** (se producen reacciones violentas y peligrosas).

Contacte a su representante de ventas local de DeLaval Cleaning Solutions para crear un programa específico para sus necesidades y usos.

Información de seguridad

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL

En caso de contacto, lave inmediatamente la piel con abundante agua durante al menos 15 minutos mientras se quita la ropa y los zapatos contaminados. Lave la ropa antes de volver a usarla.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS

En caso de contacto, lávese inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. **Obtenga**

atención médica inmediata.

EN CASO DE INGESTIÓN

Beba grandes cantidades de agua. No induzca el vómito. Nunca suministre nada por boca a una persona inconsciente. **Obtenga atención médica inmediata.**

EN CASO DE INHALACIÓN

Salga inmediatamente a tomar aire fresco. Si no respira, proporcione respiración artificial, preferiblemente boca a boca. Si la respiración es dificultosa, administre oxígeno. **Obtenga atención médica inmediata.**

Consulte su Hoja de Datos de Seguridad para obtener información de seguridad adicional.

Para más información sobre este producto o cualquiera de nuestros otros productos y servicios, visite nuestra página web en www.delavalcleaningsolutions.com o contáctenos en 1-800-447-8370.

DeLaval Cleaning Solutions

una división de DeLaval Inc.
11100 North Congress Avenue
Kansas City, MO 64153-1296
Teléfono: 1-800-447-8370
Fax: 816-891-1505

www.delavalcleaningsolutions.com