

# ProKlenz® ONE

Limpiador alcalino de gran eficacia

Limpiador alcalino de gran eficacia formulado para eliminar residuos de proceso difíciles de quitar



## Descripción

El limpiador alcalino ProKlenz ONE es un detergente formulado especialmente para cubrir las necesidades exclusivas de limpieza de las industrias farmacéutica, biotecnológica, cosmética, nutricional y de otros tipos que precisan un limpiador efectivo y validable. Este producto actúa a través de varios mecanismos de limpieza, gracias a la combinación patentada de una fuente de alcalinidad concentrada, un sistema de tensioactivos avanzado y otros componentes que mejoran el rendimiento. Este producto de escasa espuma elimina una amplia gama de residuos de proceso, desde subproductos de fermentación hasta lubricantes y emulsiones basados en silicona, y resulta ideal tanto para las aplicaciones de limpieza de componentes (CIP) y (COP). Se dispone de un amplio paquete de soporte para cubrir sus objetivos de validación específicos.

### Características

### Ventajas

### Aplicaciones

Detergente de fórmula alcalina.	Limpia un amplio espectro de suciedad utilizando varios mecanismos de limpieza. Eficaz en aguas duras.
Escasa espuma.	Se puede utilizar en aplicaciones de pulverización.
Fácil aclarado con un tensioactivo analizable mediante HPLC.	Fácilmente eliminable de las superficies de los materiales. Ahorra tiempo y reduce el consumo de servicios. Facilita la validación de la limpieza.
Se dispone tanto de métodos específicos como no específicos para detectar los residuos del agente limpiador. Los métodos incluyen HPLC y TOC, entre otros.	Proporciona métodos analíticos representativos para facilitar el proceso de validación.
Contiene agentes quelantes y tensioactivos biodegradables.	Respetuoso con el medio ambiente. Cumple con la normativa sobre detergentes nº 648/2004 de la UE. Una elección excelente para armonizar las tareas globales de validación de la limpieza.
Fabricado en un centro que opera según las cGMP, registrado en la FDA y que cuenta con la certificación ISO 9001/13485.	Cumple los más exigentes estándares en fabricación y procesado.
Total trazabilidad del lote.	Es un apoyo para garantía y control de calidad.

- > Equipos de proceso
  - Recipientes de proceso
  - Reactores
  - Mezcladores
- > Limpieza de componentes
- > Lavado de objetos de vidrio
- > Limpieza por ultrasonidos

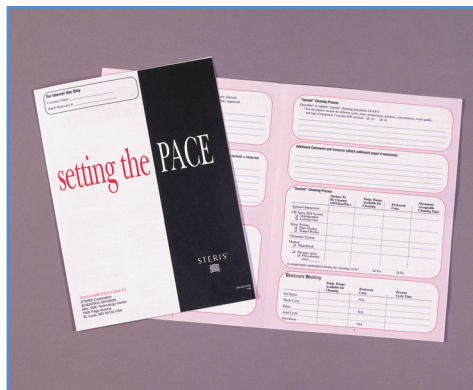
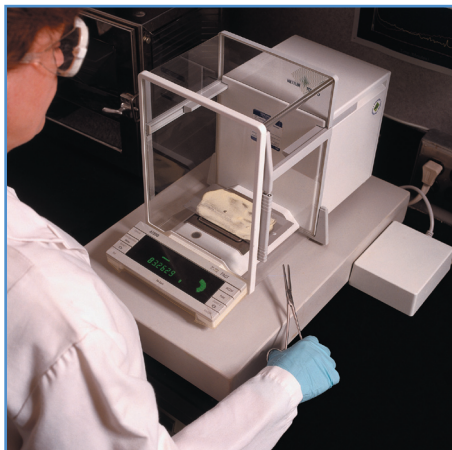
STERIS®



Technology of Clean®

## Soporte técnico

Tenemos a su disposición un equipo altamente cualificado de químicos, microbiólogos e ingenieros, avalado por la industria, para responder a consultas sobre productos y procesos. El Soporte Técnico de STERIS organiza normalmente seminarios, tanto en las instalaciones del usuario como externos, con temarios centrados en los procesos de limpieza y su validación. Se ha ido recopilando gran cantidad de documentación de datos técnicos, informes de laboratorio, métodos analíticos y estudios de casos particulares incluyendo estudios de compatibilidad de sustratos y toxicidad.



Nuestros servicios de soporte técnico incluyen también el programa Process and Cleaner Evaluation (PACE®), un servicio de evaluación que ofrece recomendaciones a nuestros clientes para elaborar un protocolo de limpieza eficaz. Una vez efectuada la evaluación, STERIS proporciona un informe que ayuda a los clientes a desarrollar un protocolo de limpieza mediante la definición de parámetros basados en el tipo de producto químico, la concentración, el tiempo de limpieza, la temperatura, el método de limpieza y la calidad del agua. El programa PACE es un primer paso fundamental para cualquier aplicación de limpieza.

## Propiedades físicas

Aspecto	Amarillo pálido a ámbar
Olor	Ninguno
Densidad a 25°C (77°)	1,19, típico
pH (solución al 1%)	12,5, típico
Solubilidad	Completa
Espuma	Escasa en todas las temperaturas
Aclarado	Excelente
Fosfatos	Ninguno; 0% P

## Información para pedidos

Tambor de 18,93 litros (5 galones)	1421-05EC
Bidón de 208,18 litros (55 galones)	1421-01EC
Contenedor reciclable de 1135,50 litros (300 galones)	1421-D3EC

**STERIS Corporation** es un proveedor mundial de sistemas de control de la contaminación, productos y servicios para los mercados farmacéutico, biotecnológico, de dispositivos médicos, laboratorios de investigación e industria en general. Nuestras soluciones cubren todos los aspectos del desarrollo y descubrimiento de productos, empezando por el laboratorio de investigación y la medicina comparada, hasta el proceso de producción y fabricación.

# STERIS®



STERIS Corporation  
Life Sciences  
5960 Heisley Road  
Mentor, OH 44060-1834 ■ EE.UU.  
440-354-2600 ■ 800-444-9009  
www.steris.com

STERIS Iberia S.A.  
C/Caléndula, 95 – Miniparc II  
El Soto de la Moraleja  
28109 Alcobendas (Madrid)  
España  
Tel: +34 91 658 59 20  
Fax: +34 91 625 01 15  
www.steris.com

### OFICINAS DE STERIS EN TODO EL MUNDO

Alemania	49 2203 890 6969	Japón	81 78 321 2271
Benelux	32 2 523 2488	Latinoamérica	800 884 9550
Brasil	5511 5053 9823	Países Nórdicos	358 9 25851
Canadá	800 661 3937	Reino Unido	44 1256 840400
China	86 21 6340 6363	Singapur	65 68 41 7677
Francia	33 1 55 17 60 00	España	34 916 585 920
Italia	39 02 2130341	Suecia	46 8 594 60 550

N° de documento M3109ES.2007-3, Rev. A

©2007 STERIS Corporation.  
Reservados todos los derechos.