

Número de emergencia las 24 horas  
(ChemTel) 888.255.3924 en los EE. UU.

cleaning@alconox.com

alconox.com

- distribuidores
- información técnica
- muestras gratis
- nuevos avances
- libros blancos
- precios



## DETOJET®

### Detergente líquido de baja espuma

- Concentrado para ahorrarle dinero
- Biodegradable y desechable
- Detergente de alta eficiencia y de baja espuma para resultados de alto desempeño de su maquinaria de limpieza
- Enjuague fácil para resultados seguros y sin residuos interferentes
- Cumple con los requisitos de higiene y limpieza de superficies en contacto con alimentos de la FDA

**Se usa para limpiar:** Instrumentos de hospital, material de laboratorio, componentes ópticos, equipamiento de fabricación de productos farmacéuticos y cosméticos, material de cultivo de tejido, vidrio plano, piezas fundidas, jaulas de animales, componentes electrónicos, tanques y reactores.

**Se usa para remover:** Residuos, arenilla, suciedad, limo, alquitrán, resinas, grasas, aceites, sangre, tejidos, partículas, residuos inorgánicos, químicos y solventes.

**Superficies que limpia:** Recomendado para vidrios, acero inoxidable, cerámica, cemento y plásticos y metales resistentes a los álcalis como el acero inoxidable. Se recomienda una prueba de corrosión.

**Método de limpieza:** Lavadoras de material de laboratorio, lavavajillas, esterilizadores por agua, lavadoras sanitizantes, lavadoras de carros, gabinetes de lavado en spray, equipos de limpieza electroquímica de aceros, lavadoras ultrasónicas, limpieza in situ y limpieza manual.

**Instrucciones:** Seguir las instrucciones del fabricante de la máquina. No diseñado para recipientes de detergente en polvo. Si los hay, utilizar depósito de detergente líquido, mangueras de conexión o bomba dosificadora. En general, utilizar soluciones de 1/2 % a 1 % en ciclos de lavado con agua caliente (1 1/4 a 2 1/2 cdas. por gal, 3/4 a 1 1/4 oz por gal o 5 a 10 ml por L). La mayoría de las máquinas necesitan que se agreguen 2 1/2 oz a un ciclo de lavado típico de 2 gal. Para limpieza, remojo, circulación o uso ultrasónico, crear una solución de 1 % en agua fría, tibia o caliente. Para limpiar residuos difíciles, aumentar la temperatura del agua y utilizar más detergente. Utilizar guantes y gafas de

protección al manipular este producto. ENJUAGAR BIEN, preferentemente con agua corriente. Para realizar una limpieza más profunda, hacer todos los enjuagues o el enjuague final en agua destilada, desionizada o purificada. Para superficies en contacto con alimentos, enjuagar con agua potable. Se utiliza en una gran variedad de superficies de vidrio, cerámica, plástico y metal resistentes a los álcalis. Se recomienda una prueba de corrosión. Hay lineamientos de compatibilidad de material disponibles a pedido.

#### Tamaños prácticos

#### N.º de cat. de Alconox

Caja de 4 envases de 1 gal (4 x 3,8 L)	1601
Barril de 5 gal (19 L)	1605
Barril de 15 gal (57 L)	1615
Barril de 55 gal (208 L)	1655
1 gal (1 L) crea una solución de 200 gal (200 L)	



DETOJET supera la prueba de residuos inhibidores para el análisis del agua y está certificada por la FDA. DETOJET se encuentra disponible en los principales proveedores de laboratorios, hospitales, clínicas e industrias. Para encontrar a un distribuidor de detergentes de Alconox Inc., utilice la herramienta de búsqueda Localizar Distribuidores en la sección Soporte de alconox.com. Para solicitar muestras GRATIS, utilice el formulario Obtener Muestras en alconox.com. O llame hoy a Alconox Inc. al +914.948.4040.

DJTBSPO

- distribuidores
- información técnica
- muestras gratis
- nuevos avances
- libros blancos
- precios

### Datos físicos

	Valor genérico
<b>pH</b> (como está)	12,4
<b>Solución de tensión superficial de 1 %</b> (dyn/cm)	55
<b>Solución de conductividad de 1 %</b> (mS/cm a 21 °C)	0,7
<b>Forma</b>	Líquida
<b>Color</b>	Transparente
<b>Solubilidad en agua</b>	Completamente soluble en todas las proporciones
<b>Eficacia en agua dura</b>	Altamente eficaz
<b>Biodegradabilidad</b>	Sí, cumple EC648/2004
<b>Tendencia a la espuma</b>	Baja espuma
<b>Vida útil</b>	24 meses desde fin de mes de fabricación
<b>Contenido de fragancia y tintura</b>	0 %
<b>Contenido de fosfato</b> (como fósforo)	2,3 %
<b>Punto de inflamabilidad</b> (°F)	Ninguno
<b>Densidad</b> (lb/gal)	10,8
<b>Carbono orgánico</b> (p/p calculado por %)	0,5 %

### Descripción química

Detojet es un detergente altamente alcalino que contiene hidróxido de potasio, silicato de sodio e hipoclorito de sodio. Debe utilizarse con cuidado y se deben seguir las precauciones en la etiqueta. Detojet es libre de tensioactivos.

### Validación de la limpieza y detección de residuos

Para cuantificar los niveles de trazas de Detojet con el fin de la validación de la limpieza, realice un análisis de conductividad, fosfato, HPLC, IC, o TOC. Para más detalles, visite la página de Validación de la Limpieza en la sección Soporte de [alconox.com](http://alconox.com). Para ver pruebas de acreditación de laboratorio para demostrar que el detergente se enjuaga, visite la página de Acreditación de Detección de Residuos en la sección Soporte de [alconox.com](http://alconox.com).

### Información de salud y seguridad

<b>Ingredientes Peligrosos según OSHA</b>	Ninguno
<b>Clase de peligro según la RCRA</b>	No peligrosa. El material sin diluir puede ser peligroso y requerir cumplimiento normativo
<b>Contaminantes regulados por la EPA</b>	Ninguno
<b>Clase de peligro según el DOT</b>	UN 1760, Líquido Corrosivo, N.O.S. (contiene hidróxido de potasio e hipoclorito de sodio), 8, PG II
<b>Inflamabilidad</b>	No inflamable
<b>Contenido de látex</b>	Ninguno ni en producto ni en envasado
<b>Irritación</b>	Irritante de piel cat. 2 y de ojos cat. 2A
<b>Toxicidad oral</b>	LD <sub>50</sub> > 500 mg/kg oral, rata
<b>Toxicidad inhalatoria</b>	No irritante
<b>Contenido de COV</b>	0 %
<b>Contenido de OGM</b>	Ninguno
<b>Fuente de EEB/EET</b>	No
<b>Alérgenos según el Anexo IIIa de la 2007/68/EC</b>	Ninguno
<b>Art. 57 del REACH (SVHC)</b>	Ninguna
<b>RoHS</b>	No hay ingredientes peligrosos según la RoHS
<b>Carcinogenicidad</b>	<b>NTP = No CIIC = No OSHA = No</b>
<b>Ingredientes en el Inventario de la TSCA</b>	Sí
<b>EC 907/2006</b>	No contiene enzimas, blanqueadores ópticos, perfumes, fragancias alergénicas o agentes conservantes

### Precauciones

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la vestimenta. No ingerir (ver Instrucciones). En caso de contacto, limpiar la piel inmediatamente con abundante agua. En el caso de los ojos, limpiar con abundante agua por al menos 15 minutos y recibir atención médica inmediatamente. Hay una Ficha de Datos de Seguridad disponible en [alconox.com](http://alconox.com).

Contacte a Alconox Inc. Para especificaciones de compra. La información que se presenta es genérica. No debe ser tomada como especificaciones. La información genérica no es una especificación.

Si bien la información en este informe no debería considerarse una garantía de producto, lo invitamos a investigar, probar y verificar la idoneidad de los detergentes de Alconox Inc. para su aplicación particular. Por supuesto, no podemos dar permiso para utilizar ni recomendar nuestros detergentes en casos en que infringen patentes. No se hacen declaraciones ni se otorgan garantías en lo que respecta a la seguridad de los productos o los materiales mencionados conforme a la Reforma Federal de Aditivos Alimentarios de 1958.

DJTBSPO