

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



ALCOJET®

Detergente en polvo de baja espuma

- Concentrado para ahorrarle dinero
- Biodegradable y fácil de desechar
- Limpiador no iónico y de baja espuma para un mayor rendimiento de su maquinaria de limpieza sin dañar las partes de la lavadora
- 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 del cuidado de la salud, material de laboratorio, aparato de muestreo, vidrio plano, equipamiento de fabricación de productos farmacéuticos y cosméticos, equipamiento de restaurantes, copas de vino, mesadas, pisos, aceras y accesos a garajes, piezas fundidas, forjas y estampaciones, partes industriales, tanques y reactores.

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

Superficies que limpia: Fórmula anticorrosiva recomendada para vidrio, metal, acero inoxidable, porcelana, cerámica, lechada, plásticos, caucho y fibra de vidrio. Se puede utilizar en metales blandos como el cobre, el aluminio, el zinc y el magnesio si se los enjuaga rápidamente. Se recomienda una prueba de corrosión.

Método de limpieza: Lavadoras de material de laboratorio, esterilizadores por agua, lavadoras sanitizantes, lavadoras de carros, lavadoras de jaulas, hidrolavadoras, equipos de limpieza electroquímica de aceros, lavadoras ultrasónicas, limpieza continua in situ. Limpieza manual si se utiliza protección adecuada para piel y ojos.

Instrucciones: Seguir las instrucciones del fabricante de la lavadora y utilizar los receptáculos de detergente en polvo de la lavadora. 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 g por L). La mayoría de las lavadoras necesitan que se agreguen 2 1/2 oz a un ciclo de lavado típico de 2 gal. Para limpieza manual, remojo, circulación o uso ultrasónico, crear una solución de 1 % en agua tibia o caliente. Para fregado sin abrasión, hacer una pasta. Para residuos difíciles, aumentar la temperatura del agua y utilizar más detergente. Utilizar guantes y gafas de protección para limpieza manual. 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.

Tamaños prácticos N.º de cat. de Alconox

Caja de 9 envases de 4 lb (9 x 1,8 kg)	1404
Caja de 25 lb (11 kg)	1425
Caja de 50 lb (22 kg)	1450
Barril de 100 lb (45 kg)	1401
Barril de 300 lb (136 kg)	1403
1 lb (1 kg) crea una solución de limpieza de 26 gal (200 L)	



ALCOJET supera la prueba de residuos inhibidores para el análisis del agua y está certificada por la FDA. ALCOJET se encuentra 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.

AJTbsp.1

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

Datos físicos	Valor genérico
pH de solución de 1 %	11,0
Solución de tensión superficial de 1 % (dyn/cm)	32
Solución de conductividad de 1 % (mS/cm a 21 °C)	8
Forma	Polvo
Color	Blanco
Solubilidad en agua	Más de 10 % (p/p)
Eficacia en agua dura	Altamente eficaz
Biodegradabilidad	Sí, cumple EC648/2004
Tendencia a la espuma	Baja espuma
Vida útil	24 meses desde fin de mes de fabricación
Contenido de fragancia	0 %
Contenido de fosfato (como fósforo)	8,7 %
Punto de inflamabilidad (°F)	Ninguno
Carbono orgánico (p/p calculado por %)	1,5 %

Descripción química

Alcojet es una combinación de silicato de sodio, una mezcla de fosfato complejo, cloro orgánico concentrado, carbonato de sodio y un alquilalcoxilato. Alcojet es biodegradable y soluble en agua. Alcojet contiene tensioactivos no iónicos.

Validación de la limpieza y detección de residuos

Para cuantificar los niveles de trazas de Alcojet con el fin de de la validación de la limpieza, realice un análisis de conductividad, TOC, HPLC o fósforo. Para más detalles, visite la página de Validación de la Limpieza en la sección Soporte de 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.

Información de salud y seguridad

Ingredientes peligrosos según OSHA	Ninguno
Clase de peligro según la RCRA	No peligrosa
Contaminantes regulados por la EPA	Ninguno
Clase de peligro según el DOT	No peligrosa
Inflamabilidad	No inflamable
Contenido de látex	Ninguno ni en producto ni en envasado
Irritación	Irritante de piel cat. 2 y de ojos cat. 2A
Toxicidad oral	LD ₅₀ > 5000 mg/kg oral, rata
Toxicidad inhalatoria	Solución: No, polvo: irritante
Contenido de COV	0 %
Contenido de OGM	Ninguno
Fuente de EEB/EET	No
Alérgenos según el Anexo IIIa de la 2007/68/EC	Ninguno
Art. 57 del REACH (SVHC)	Ninguna
RoHS	No hay ingredientes peligrosos según la RoHS
Carcinogenicidad	NTP = No CIIC = No OSHA = No
Ingredientes en el Inventario de la TSCA	Sí
EC 907/2006	No contiene enzimas, blanqueadores ópticos, perfumes, fragancias alérgicas o agentes conservantes

Precauciones

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la vestimenta. No ingerir. 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.

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.

AJTbsp.1