



Spartan de Argentina Productos Químicos S.A.

FOAMING ACID CLEANER FP

Desincrustante Ácido Espumógeno para la Industria Alimentaria

Propiedades:

FOAMING ACID CLEANER FP es un detergente concentrado de alto rendimiento basado en ácido fosfórico combinado con agentes altamente espumógenos que generan una espuma densa capaz de cubrir eficientemente superficies verticales y horizontales, extendiendo el tiempo de contacto para un mejor rendimiento. La combinación de ácido fosfórico y tensioactivos especialmente seleccionados eliminan los depósitos minerales, la piedra de cerveza, la piedra de leche, los restos de proteínas y residuos de agua dura del acero inoxidable y otras superficies resistentes al ácido. FOAMING ACID CLEANER FP está indicado para limpieza COP (*Clean Out Place*) en la industria alimentaria y demás áreas de procesamiento de alimentos. FOAMING ACID CLEANER FP no genera vapores tóxicos o corrosivos aún en su forma concentrada y es responsable con el medio ambiente ya que contiene tensioactivos biodegradables, es libre de butilo y sin fragancia.

FOAMING ACID CLEANER FP puede ser aplicado por espumado, ya sea a través de equipos propios de Spartan, así como con cualquier otro equipo espumador manual o de aire comprimido. También puede emplearse en operaciones de limpieza manual o por inmersión.

Instrucciones de uso:

Algunas personas pueden ser sensibles a los componentes de este producto. Antes de usar, asegúrese de leer completamente el rótulo presente en el envase así como las Hojas de Seguridad.

Nunca mezcle este producto con ningún otro compuesto químico no especificado en el rótulo del envase.

No aplicar sobre aluminio, zinc o estaño.

- **Limpieza por espumado:** Retirar todo residuo no adherido a la superficie a limpiar y aplicar FOAMING ACID CLEANER FP en dilución de 1:32 (3%) a 1:20 (5%) mediante generador de espuma de Spartan, o cualquier otro espumador manual o por aire. Se recomienda aplicar una presión de 4 a 6 Kg/cm³. Dejar actuar. No permitir que seque. Frotar con cepillo o esponja de fibra. Enjuagar con abundante agua potable hasta completa remoción de los residuos.
- **Limpieza manual:** En un contenedor o tanques de inmersión, preparar una dilución al 1:63 (1,5%). Idealmente emplear agua caliente (40-50°C), para aumentar la eficiencia de la limpieza. Aplicar sobre la superficie a tratar o sumergir las piezas removibles. Dejar actuar durante 5 a 10 minutos y frotar con cepillo o esponja de fibra. Enjuagar con abundante agua potable hasta completa remoción de los residuos.
- **Enjuague ácido:** Emplear en dilución 1:600 (1 parte de producto para 600 partes de agua). En todos los procesos escurra y enjuague completamente con agua potable.

Asegúrese de leer completamente todas las instrucciones de uso, precauciones y medidas de primeros auxilios declaradas en las etiquetas de los productos de este o cualquier otro producto de Spartan Chemical. Por mayor información, consulte



Spartan de Argentina Productos Químicos S.A.

a su empleador o a un médico. Las Fichas de Seguridad de todos los productos de Spartan Chemical están disponibles a través de su distribuidor autorizado o visitando la página web www.spartanlatam.com.

Especificaciones técnicas:

Apariencia:	Líquido transparente	Aroma:	Característico
Color:	Incoloro a rojizo	pH:	0,0 – 2,0
Densidad (a 24°C):	1,150 – 1,180 gr/cm ³ .	Viscosidad:	No especificado
Contenido de activos:	17,0 – 23,0%.	Solubilidad:	Completa en agua
Ácido disponible:	20,0 – 225,0%		

Precauciones:

MANTENER LEJOS DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Producto corrosivo. Contiene un producto fuertemente ácido: ácido fosfórico. No mezclar con álcalis u otras sustancias químicas. Mezclar solo con agua. No ingerir. Causa quemaduras graves. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Para manipular el producto, hacer uso de equipamiento de protección personal adecuado: guantes, botas, gafas de seguridad y delantal. En caso de contacto con ojos, lave inmediatamente con abundante agua. En caso de ingestión, no provoque el vómito y consulte inmediatamente al Centro Nacional de Intoxicaciones al teléfono: 0800-333-0160 o al médico, llevando el envase o rótulo del producto. No trasvase el producto a envases de alimentos o bebidas. No reutilice el envase vacío para otros fines.

Para mantener la calidad del producto, conservar en su envase original en lugar fresco y seco, con ventilación adecuada. Evitar que se congele.

Presentaciones:

4x5 litros

20 litros

Embalaje: De alta calidad que evita derrames.

Garantía: La fabricación moderna y el control de laboratorio de Spartan de Argentina aseguran una calidad uniforme.



Spartan de Argentina Productos Químicos S.A.

Av. del Libertador 101, piso 10 of 1008 - Torre Al Río

B1638BEA, Vicente López, Bs. As.

Tel: 0810-345-3585

e-mail: contacto@spartanchemical.com.ar

www.spartanlatam.com

Cambiando la Cultura.
Simplificando la Limpieza.

