



LÍDER MUNDIAL EN BIOSEGURIDAD

► **Tipo:** Detergente ácido

► **Color:** Incoloro

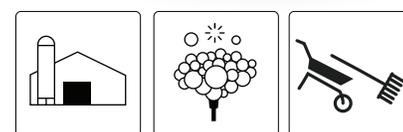
► **pH:** 2

Detergente ácido altamente concentrado para la eliminación de residuos de calcio y minerales.

► **Características:**

- ▶ Detergente espumante con alta adherencia a superficies verticales.
- ▶ Eliminación de residuos de calcio y minerales.
- ▶ Tiempo de contacto de 15 a 25 minutos.

Detergente para limpieza de las instalaciones avícolas, porcinas y plantas de faena.



Recomendaciones de uso:

DEPTACID SM: Es un detergente que se aplica en espuma para incrementar el tiempo de contacto entre el detergente y las superficies y aprovechar el potencial del químico. Puede ser utilizado en instalaciones avícolas (pollo de engorde, reproductoras, gallina de postura y pavos) y en producciones porcinas (porquerizas de gestación, destete, cría y terminación). **DEPTACID SM** debe ser usado con precaución sobre metales blandos como aluminio, pero se debe tener especial cuidado sobre materiales galvanizados.

Área	Recomendación de dosis		
	% recomendado	Equivalencia	Vía de aplicación
Granjas avícolas y porcinas	3% a 5%	De 30 a 50 mL de producto/litro de agua	Espumadora o Inmersión
Incubadoras	3% a 5%	De 30 a 50 mL de producto/litro de agua	Espumadora o Inmersión
Plantas de faena	3% a 5%	De 30 a 50 mL de producto/litro de agua	Espumadora o Inmersión

Modo de acción e ingredientes activos

Componente	Mecanismo de acción
Ácido fosfórico (25%)	Es un excelente catalizador, ya que es una sustancia que acelera la velocidad de reacción de los metales no inoxidables. Se usa también para quitar el óxido de metales que se corroen.



LÍDER MUNDIAL EN BIOSEGURIDAD



► Almacenamiento y período de conservación:

- Debe almacenarse en su envase original, en un área fresca y ventilada alejado de la acción directa de la luz del sol y separado de los compuestos alcalinos.
- **Fecha de Caducidad:** 1 año desde la fecha de fabricación.
- **Presentaciones:** 10, 22, 120, 220 y 1.000 Litros o 12, 28, 140, 260 y 1.250 kilogramos respectivamente.

► Condiciones de uso:

- Debe ser aplicado con una espumadora para aprovechar al máximo su potencial.
- Debe tener un tiempo de contacto mínimo de 15 a 25 minutos.
- Una vez terminado el tiempo de contacto debe enjuagarse con agua a presión.
- La dosis de aplicación es de 30 a 50 mL de producto por litro de agua.
- Se debe tener precaución con los metales blandos como el aluminio.

► Recomendaciones de seguridad:

- Puede haber quemaduras graves de la piel al contacto con el detergente antes de diluirlo.
- Puede haber lesiones oculares graves al contacto de los ojos con el detergente antes de diluirlo.
- Puede haber quemaduras graves en la garganta, tracto digestivo y estómago al contacto con el detergente antes de diluirlo.
- Puede provocar irritación de las vías respiratorias.

► Primeros Auxilios

- **Contacto con la piel:** Quitarse inmediatamente ropa y calzado que haya tenido contacto con el producto y lavarse con abundante agua durante 10 minutos o más si es necesario, trasladarlo inmediatamente al hospital si presenta síntomas de quemadura o intoxicación.
- **Contacto con los ojos:** Lavar los ojos con agua corriente durante 15 minutos y traslado al hospital para ser examinado por un especialista.
- **Ingestión:** Lavar inmediatamente con abundante agua, no inducir el vómito, tomar un vaso de agua cada 10 minutos. Si está inconsciente y la respiración es correcta, colocar en la posición de recuperación. Si está consciente, hacer que el afectado se siente o se acueste. Si respira con dificultad, hacer que el afectado se siente y proporcionarle oxígeno si hay disponible. Llevar al hospital lo antes posible.

► Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

- **Contacto con la piel:** Pueden producirse ampollas y ulceración progresiva si el tratamiento no es de inmediato.
- **Contacto con los ojos:** Pueden producirse quemaduras corneales.
- **Ingestión:** Pueden producirse quemaduras en los labios y la boca.
- **Inhalación:** Puede presentarse dificultad para respirar con una sensación de ardor en la garganta, lo que puede causar tos y salivación.



- Imagen del proceso de aplicación de detergentes en instalaciones pecuarias (Avícolas y Porcinas), donde estos 4 pasos nos ayudan a garantizar un correcto proceso de limpieza de las superficies y como consecuencia, la desinfección puede ser de mejor calidad.

