

Power Clean

Descripción:

Líquido viscoso 5000 cps a 6000 cps
Translúcido con olor herbal.
Tenso activo, antiséptico y espumante.

Definición.

Detergente y antiséptico líquido para el uso en instalaciones donde se albergan los animales domésticos

Ingrediente activo:

Lauril éter Sulfato de Sodio y Nonil fenol 10 Mol

Clase: Jabón líquido

Denominación química, forma molecular y estructural

Lauril sulfato de sodio (LES)

Consideraciones técnicas de uso:

Indicaciones: solución detergente y tenso activa que cumple con las exigencias de limpieza y tratamientos de pre desinfección de cualquier tipo de superficie en la industria pecuaria como: paredes, techos, pisos, equipo y todo material que esté en contacto con los animales.

Áreas de aplicación: En avicultura, ganadería, porcicultura, vehículos de transporte, rastros, depósitos, bodegas, empacadoras, hospitales, clínicas veterinarias, material quirúrgico, etcétera.

Ideal para retirar, materia orgánica, grasas y aceites que pueden afectar la penetración y exposición de las superficies a los desinfectantes.

Aplíquese sobre superficies húmedas, cepille hasta lograr suficiente espuma y enjuagar con abundante agua o con hidro limpiadora a baja presión.

Vía de administración:

Se puede utilizar directamente o en dilución hasta 1:2, 1:3 y 1:4. Aplique el producto preferentemente a presión, aspersión o nebulización; deje actuar por 15 minutos. Es necesario enjuagar ante de aplicar desinfectantes.

Ventajas:

Detergente tensoactivo, desengrasante; Biodegradable; Activo en presencia de aguas duras.

No corrosivo a la dilución recomendada.

La bioseguridad no es solamente una cuestión de desinfección.

La eficacia de un desinfectante aumenta sensiblemente si las superficies se limpian primero con un detergente. Esto permitirá la eliminación de la materia orgánica e inorgánica adherida a las superficies. Este biofilm, si no se elimina, protegerá a las bacterias y virus de la acción de los desinfectantes, por lo que debe quitarse para lograr una desinfección eficiente.

Control y prevención de enfermedades, dos conceptos diferentes.

El control de una enfermedad significa reducir su severidad y minimizar su impacto dentro de nuestra explotación. La prevención significa evitar la aparición de enfermedades en nuestra instalación.

La mejor manera de prevenir patologías es establecer programas de bioseguridad completos. Una de las herramientas de trabajo más importantes de un programa de bioseguridad son la limpieza y desinfección.

La limpieza y desinfección son actuaciones que tienen por objeto reducir y/o evitar la presencia de microorganismos patógenos. En la mayoría de los casos son medidas puestas en práctica conjuntamente, primero limpiar y luego desinfectar. Pero no siempre se realiza la limpieza, y posteriormente la desinfección. En los casos de declaración de epizootia, que existe el peligro de que se produzca difusión y/o transmisión directa de agentes infecciosos, en primer lugar se desinfecta, en segundo lugar se limpia y por último se vuelve a desinfectar.

La desinfección es un proceso muy importante, la legislación incide en la necesidad de la desinfección como medida profiláctica. Para que realmente sea efectiva esta medida preventiva ha de hacerse correctamente, se ha de diseñar un protocolo de L+D que nos diga qué producto utilizar y dónde, cómo y cuándo aplicarlo.

¿Cómo, cuándo y dónde aplicar Power Clean?

Los desinfectantes necesitan estar en contacto con los gérmenes que deben destruir. Para ello, las superficies donde se apliquen deben estar limpias de suciedad, por lo tanto, es necesario realizar una limpieza previa utilizando detergentes adecuados (ácidos, alcalinos o neutros) en función del tipo de suciedad, así para sustancias orgánicas (grasa, proteínas...) se utilizan soluciones limpiadoras alcalinas y para sustancias inorgánicas (incrustaciones minerales, óxido de hierro...) soluciones ácidas. Los productos como Power Clean se utilizan en el lavado de instalaciones ganaderas como aditivo al agua, sobre todo para reblandecer la suciedad, para lo cual Power Clean aplicado mediante sistemas de baja presión, produce espuma, dejándolo actuar Power Clean durante 30 minutos en superficies humedecidas desprende, grasas y materia orgánica.

Documentación científica nacional y/o internacional que respalda el empleo en instalaciones.

Es completamente seguro aún directamente del envase, más inocuo a las dosis recomendadas.

Datos de seguridad del principio activo concentrado.

Persistencia y degradabilidad:

Biodegradabilidad: > 60% /28d (ensayo en frasco cerrado).

Biodegradabilidad: buena

Observaciones ecológicas adicionales:

iNo incorporar a suelos ni acuíferos!

Condiciones de almacenamiento del producto terminado.

Manténgase en lugar fresco, seco y protegido de la luz.

Identificación de peligros

Peligros que presenta la sustancia según las directivas europeas:

Nocivo por ingestión. Irrita los ojos y la piel.

Primeros auxilios

Tras inhalación: Tomar aire fresco.

Tras contacto con la piel: aclarar con abundante agua. Quitar la ropa contaminada.

Tras ingestión: beber abundante agua, provocar vómitos. Avisar al médico.

Tras contacto con los ojos: aclarar con abundante agua, con los párpados bien abiertos. Si no desaparecen las molestias, llamar al oftalmólogo.

Medidas de lucha contra incendios:

Medios de extinción adecuados: Agua, espuma, polvo.

Riesgos especiales particulares: Inflamable. En caso de incendio: posible formación de vapores tóxicos. En caso de incendio puede formarse: sulfóxidos.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios: No permanecer en la zona de peligro sin ropa protectora adecuada y sin sistemas de respiración artificiales e independientes del ambiente.