



DETOCIDE® SG9

DETERGENTE DESINFECTANTE PARA USO EN GANADERÍA

DESCRIPCIÓN GENERAL



DETOCIDE® SG9 es detergente desinfectante para uso veterinario en instalaciones ganaderas, con un gran poder biocida que contribuye a controlar la contaminación química y microbiana.

COMPOSICIÓN CUALITATIVA



DETOCIDE® SG9 está basado en glutaraldehído como sustancia activa biocida y contiene tensioactivos que eliminan restos de materia orgánica

CARACTERÍSTICAS

- Aspecto: Líquido transparente amarillento.
- Densidad a 20 °C: 1,06 g/ml.
- pH (puro): 5,7.
- Almacenamiento entre 5 °C y 35 °C.
- No presenta problemas con la dureza del agua.
- Capacidad detergiva.
- Rápido aclarado.

MODO DE EMPLEO

DETOCIDE® SG9 se emplea diluido en agua en función de las necesidades de desinfección:

- rutinaria del 1:200 al 1:100 (0,5-1%)
- normal del 1:100 al 1:50 (1-2%)
- estricta al 1:50 (2%)
- de vehículos al 1:50 (2%)

Se recomienda dejar secar in situ o permitir al menos 15 minutos de contacto. En cualquier aplicación siempre han de seguirse las instrucciones dadas por el Departamento de Servicio al Cliente de Betelgeux, consultar el plan de higiene in situ.

FORMATOS

Garrafas (25 kg).
Contenedores (1000 kg).



DECTOCIDE® SG9

DETERGENTE DESINFECTANTE PARA USO EN GANADERÍA

COMPATIBILIDAD

DECTOCIDE® SG9 es compatible con superficies de acero inoxidable en las condiciones habituales de uso.

En caso de utilización sobre otros materiales, se recomienda realizar un test previo de corrosión en una zona de muestra.

ACTIVIDAD BIOCIDA

La capacidad biocida de DECTOCIDE® SG9 ha sido determinada en ensayos realizados según la norma UNE-EN 1656 por un laboratorio acreditado, superando la norma frente a los microorganismos *Proteus vulgaris*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Enterococcus hirae*, *Candida albicans* y *Aspergillus niger*.

DECTOCIDE® SG9 está inscrito en el Registro de Plaguicidas del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente con el N° 03393-P para uso en instalaciones ganaderas.

TÉCNICAS ANALÍTICAS PARA DETERMINACIÓN DE DOSIS

VALORACIÓN VOLUMÉTRICA:

Tomar 20 g de la solución de producto y añadirle 1 g de sulfito sódico y 2 gotas de fenoltaleína. Agitar hasta disolución completa del sulfito sódico. Valorar con H₂SO₄ 0,1 M hasta desaparición del color rosa. La concentración de producto viene dada por la siguiente ecuación:

$$\% \text{ p/p DECTOCIDE® SG9} = V \text{ (ml)} \times 0,188$$

Siendo V el volumen en ml del valorante (H₂SO₄ 0,1 M)

TEST RÁPIDO DE CONCENTRACIÓN:

Añadir a 20 g de solución de producto, 1 g de sulfito sódico, 2 gotas de fenoltaleína y adicionar gota a gota H₂SO₄ 1 M hasta desaparición del color rosa.

$$\% \text{ p/p DECTOCIDE® SG9} = n^{\circ} \text{ gotas} \times 0,09$$

PRECAUCIONES DE EMPLEO

El producto debe ser almacenado en sus envases de origen, cerrados y protegidos de la luz solar y las temperaturas extremas. En ningún caso se deben mezclar productos químicos puros.

Antes de usar el producto léase detenidamente la etiqueta.

Para una información toxicológica y de precauciones de uso completa, consulte la Ficha de Seguridad del producto. A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

DECTOCIDE® SG9 es un desinfectante de aplicación por personal especializado