

KLINER-PROFESIONAL, S.A.

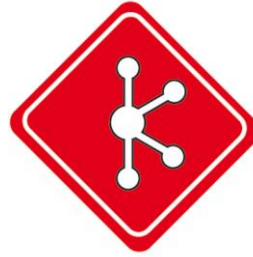
Polígono Industrial Júndiz C/ Bidegana 8

CP 01015 Vitoria-Gasteiz, ÁLAVA

Tel: 945 292 010 Fax: 945 292 009

info@klinerprofesional.com

www.klinerprofesional.com



GLOBAL KLINER

Empresa certificada según ISO 9001 e ISO 14001 por LRQA

GERMA LG: Control de legionella, bacterias, algas y limos

Rev-5 24-04-23

DESCRIPCIÓN

GERMA LG es estable en presencia de luz, en un rango de pH entre 2 y 9 y hasta valores de temperatura de 60°C.

GERMA LG es ideal para su utilización en torres de refrigeración, condensadores evaporativos, equipos de humidificación, fuentes ornamentales, sistemas de riego por aspersión, sistemas de agua contra incendios, instalaciones de lavado de vehículos, elementos de refrigeración por aerosolización al aire libre.

GERMA LG está basado en la mezcla de clorometil y metilisotiazolina (CIT/MIT) con Bronopol como materias activas. Estos productos garantizan una completa protección contra un amplio espectro de microorganismos como legionella, otras bacterias tanto gram positivas como gram negativas, hongos y algas.

GERMA LG ayuda a reducir el coste del tratamiento biológico porque es activo a bajas dosis y no necesita el complemento de otros biocidas, como por ejemplo alguicidas.

GERMA LG proporciona los resultados esperados y está indicado para sistemas de difícil control. El agua tratada con GERMA LG no es potable. Nº Registro en el R.O.P.: 17-100-08985.



CAMPOS DE APLICACIÓN

GERMA LG es un biocida no oxidante, de amplio espectro para fuentes públicas y sistemas recirculantes industriales. Proporciona un excelente control del desarrollo microbiológico y formaciones de limo. GERMA LG no puede aplicarse en sistemas de agua potable o doméstica.

MÉTODOS E INSTRUCCIONES DE USO

Lavaderos

Dosis de choque: 10 L por cada 10.000 L de agua del circuito dejando actuar toda la noche. Dosis de mantenimiento: 2 L por cada 10.000 L de agua.

Fuentes públicas

La dosis habitual para tratamiento del agua es de 1 a 3 L de GERMA LG por cada 10.000 L de agua. La máxima efectividad se alcanza a las 24 horas de su adición.

Cubas de baldeo

En primer lugar, añadir 2 L de GERMA 482 por cada 5.000 L de agua, dejar actuar media hora y tirar el agua. A continuación, añadir 2 L de GERMA LG por cada 10.000 L de agua dejando actuar toda la noche.

Torres de refrigeración

-Dosis de choque: 10 L por cada 10.000 L de agua del circuito dejando actuar toda la noche.

-Dosis de mantenimiento: 2 L por cada 10.000 L de agua.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Color: Azul

Olor: Característico

Punto de ebullición: 100°C

Punto de congelación: -3°C

Densidad: 1,010-1,030 g/ml

pH: 3-5

MODALIDAD DE SUMINISTRO

Bombonas de 5,10 y 25L. Bidones de 220L. Contenedores de 1.000L.