



PREMIUM 1005 PLUS

Descripción:	DESINFECTANTE PARA TRATAMIENTO DE LEGIONELLA
Código:	Q02.11.006
Revisión y Fecha:	12 12/07/2021
Características:	Microbicida multifuncional para el Tratamiento de aguas de refrigeración. Amplio espectro microbicida y efectivo contra la bacteria Legionella Pneumophila. Entre sus ventajas incluye, amplia eficacia contra bacterias, efectividad en un amplio rango de pH (4-10), ausencia de espuma y facilidad de manejo. Producto inscrito en el Registro Oficial de Plaguicidas.
Especificaciones:	Aspecto: Líquido. Color: Incoloro a amarillento. Densidad: 1,08 ± 0,01 g/cc Olor: Característico ligero. Valor de pH: 2,5 -3,5.
Aplicaciones:	En sistemas de aguas industriales principalmente para evitar y prevenir el crecimiento de bacterias responsables de la más variada sintomatología respiratoria, alérgica y cutánea en el ser humano y de forma secundaria para evitar la proliferación de algas y lama que pueden obstruir el flujo libre de aire y agua. Uso en torres de refrigeración, condensadores evaporativos y aparatos de humidificación. Uso exclusivamente por personal especializado. Producto efectivo contra bacterias sulfurreductoras responsables de la contaminación microbiológica en circuitos cerrados de refrigeración.
Forma de uso:	Para lograr máxima efectividad, deben eliminarse los depósitos, materia orgánica y limos presentes en la instalación. La dosis de choque aconsejada es de 0,2 litros/1000 litros de agua manteniendo el pH entre 7-8 durante 3-4 horas. Dosis de mantenimiento: 0,1 litro de producto/1000 litros de agua. La concentración mínima recomendada de ingrediente activo para dosis mínima inhibitoria (MIC) será de 50ppm. El producto se puede aplicar de forma discontinua para torres de refrigeración en dosis letal (MBC) con una concentración mínima recomendada de 120 ppm, lo que puede ocasionar que en determinados momentos la medición residual sea baja, incluso cero, sin que se vea afectado el tratamiento continuado. La desinfección en circuitos de humidificación, será puntual con reciclado posterior de agua sin biocida. La humidificación de los ambientes se realizará sin productos químicos. Este producto tiene kit de análisis: TEST POLIQUAT TAYLOR o equivalente. Neutralizante: Bisulfito sódico con silicatos de sodio (0,17ppm bisulfito más 2,25ppm silicato para 1ppm de biocida).
Recomendaciones:	Evitar mezclas de producto puro con tensioactivos aniónicos y oxidantes muy fuertes. Lote y fecha de caducidad: véase envase. Mantener almacenado en su envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco y al abrigo de la luz y de fuentes de calor.
Presentación:	A granel por litros en envases plásticos.
Toxicología:	Consultar ficha de Seguridad

