

FICHA TÉCNICA

PASTILLAS CLEANPILL LEGIONELLA

Fecha de revisión	Edición	Referencia
12/02/2024	06	PTLEG

1. PRESENTACIÓN



Pastillas desinfectantes que eliminan los microorganismos, pero que no afectan al equipo. Ideal para torres de refrigeración que no dispongan de bomba dosificadora de líquidos, torres de refrigeraciones pequeñas y como tratamiento de choque, cuando habitualmente se utilizan otros productos, para evitar la resistencia de la Legionella.

Cumple el ensayo de laboratorio según la Norma UNE-EN 13623 (Desinfectantes químicos y antisépticos. Actividad bacteriana de productos frente a la Legionella pneumophila) durante 60 minutos a 30 °C de temperatura).

Número de registro → 18-100-09329

2. MODO DE EMPLEO

Pastillas Cleanpill Legionella es un producto totalmente soluble en agua y compatible con la mayoría de materias primas usadas para su tratamiento. Por ello se puede utilizar como biocida en torres de refrigeración. Presenta una buena compatibilidad con los compuestos iónicos y no iónicos.

Pastillas Cleanpill Legionella Cumple el ensayo de laboratorio según la norma EN 13623 (Desinfectantes químicos y antisépticos. Actividad bacteriana de productos frente a Legionella pneumophila) durante 24 horas, puede emplearse como desinfectante para aguas de circuitos de refrigeración con pH inferior a 9, la especial resistencia a la temperatura, hasta 60°, el gran poder de penetración en las capas de bio-limos, su amplio espectro de actividad, el elevado valor de su coeficiente de reparto y la estabilidad en aguas duras hace de Pastillas Cleanpill Legionella un excelente biocida preventivo y de choque. No fomenta la espuma.

Como norma general se recomienda una dosis, de:

- 1 pastilla por cada 335 litros del total del volumen del circuito como dosis de mantenimiento.
- Una dosis de 3 pastillas por cada 335 litros sobre el total del volumen del circuito como choque al detectar presencia de Legionella en el circuito.

El producto es totalmente compatible con otros desinfectantes por lo que puede emplearse combinado, una vez diluido. Dosis recomendada para inhibición de Legionella pneumophila 2 ppm de ingrediente activo técnico.

3. BENEFICIOS DEL PRODUCTO

Se trata de un producto de garantía:

- Embalaje 100% reciclable.
- Su eficacia está probada por los test más estrictos y los análisis han sido realizados en laboratorios externos que garantizan su calidad y respeto por el medio ambiente, sus características técnicas y su durabilidad.
- Producto fabricado en España.
- Ideal para su almacenamiento sin riesgo de accidentes.
- Fácil manipulación y dosificación.

FICHA TÉCNICA

PASTILLAS CLEANPILL LEGIONELLA

Fecha de revisión	Edición	Referencia
12/02/2024	06	PTLEG

4. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Forma	Pastilla redonda
Peso	3.35 g
Color	Blanca
Olor	No aplicable
Composición	Dicloro 55 y producto efervescente + detergente
Temperatura de descomposición	>40°C
Tiempo de disolución en 1 litro de agua (Temperatura ambiente)	< 5 minutos
Aspecto en la disolución	Translucido blanco
Solubilidad en el agua	Soluble
pH puro	0,3 - 1
pH Solución acuosa	6 - 7 a un 1%
Rendimiento	Una pastilla por cada 335 litros de agua. 4 ppm.
Vida útil	+ 3 años desde la fecha de fabricación. Nuestros estudios internos estiman una pérdida de cloro del 1% anual si el producto se almacena en las condiciones recomendadas.
Condiciones de almacenamiento	Almacenar el producto siempre bien cerrado, en lugar fresco, seco y bien ventilado. Nunca a temperaturas superiores a 40 °C.

5. FORMATOS

3.35 g / Blanca / Monocapa

Bote de 300 pastillas - 1 kg - Ref. PTLEG1

Bote de 150 pastillas - 500 g. - Ref. PTLEG2

6. APLICACIONES

