



WELLQUEM COLOMBIA SAS	Código: FPO-PR-027-55
GESTION DE PRODUCCION	Versión: 4
FORMATO FICHA TECNICA DE PRODUCTOS	FECHA: 22/7/2024

NOMBRE

TRATAMIENTO INTEGRAL DE AGUA EN TORRES DE ENFRIAMIENTO
DE BAJO TONELAJE
OCR 13

DESCRIPCIÓN

Tratamiento preventivo químico integral de agua para torres de enfriamiento de baja capacidad, especialmente formulado para controlar los problemas más comunes en estos sistemas como son incrustaciones, corrosión y presencia de algas

CARACTERÍSTICAS

- Evita el deterioro de los equipos.
- Impide la formación de incrustación.
- Controla la formación de lodos.
- Previene el desarrollo de lamas y algas.
- Garantiza la eficiencia de los equipos.
- Económico y fácil de usar.

APLICACIONES

En las torres de enfriamiento de hasta 125 toneladas de refrigeración, que equivalen a 5000 L de agua en circulación, utilizadas en la industria plástica, industria textilera, industria de alimentos, etcétera.

MODO DE EMPLEO

El producto se aplica directamente a la piscina de la torre, cumpliendo la siguiente dosificación:
Dosificación inicial: Adicione una parte de **OCR 13** por cada 250 litros de agua en el sistema. La coloración del agua tratada debe ser igual al color patrón de su kit comparador. **Dosificación de mantenimiento:** Se realiza de acuerdo con el volumen de agua perdido por evaporación (generalmente se calcula un 10% de pérdida). Se calcula la cantidad a adicionar con relación a la carga inicial (1 litro de **OCR 13** por cada 250 L de agua del sistema). Esta dosificación de debe agregar diariamente. Mantenga con adiciones periódicas de **OCR-13** el color del agua del sistema igual a la del patrón de referencia.

Si el sistema está contaminado con algas, se debe limpiar previamente antes de iniciar el tratamiento.

PRECAUCIONES

- Evitar contacto con ojos y piel.
- En caso de contactos con ojo o piel, lavar con abundante agua por lo menos durante 15 minutos.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- En caso de ventilación insuficiente, use equipo respiratorio adecuado.
- Producto alcalino. Los residuos líquidos y sólidos contaminados deben ser dispuestos con un gestor certificado. Solo pueden ser vertidas pequeñas cantidades que se neutralicen previamente.

INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO

PROPIEDAD	VALOR
Apariencia	Líquido incoloro transparente
Densidad	1.05± 0.05
pH	13.5 ±1.0
Olor	Característico
Color	Naranja
Solubilidad	Completamente soluble en agua
Estabilidad	Un año, bajo condiciones normales de almacenamiento
Presentación	Envase plástico de 20, 60 y 208 litros