NOMINACIÓN DEL PRODUCTO

Equipo de desinfección de agua marca **ORMI**. Nominación genérica: equipo de desinfección bactericida a base de esferas de cerámica con plata coloidal. La capacidad de tratamiento depende del modelo.

PRESENTACIÓN Pieza

DESCRIPCIÓN

Equipo de desinfección de agua a nivel bacteriológico. Reduce la carga bacteriana del agua almacenada conforme a la NOM–244–SSA1–2020.

No cambia el color, olor ni sabor del agua. No requiere energía eléctrica.

COMPARATIVO DE MODELOS

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y DIMENSIONALES

CARACTERÍSTICA	20 l	450 l	1100 l	5000 l
CAPACIDAD DE TRATAMIENTO	20 litros de agua	450 litros de agua	1100 litros de agua	5000 litros de agua
DIMENSIONES	20 cm de largo 3 cm de diámetro	26 cm de largo 6 cm de diámetro	40 cm de largo 6 cm de diámetro	70 cm de largo 7.5 cm de diámetro
RANURAS	5 ranuras 9 cm de largo 0.5 cm de ancho	8 ranuras 9 cm de largo 1 cm de ancho	16 ranuras 9 cm de largo 1 cm de ancho	15 ranuras 11 cm de largo 2 cm de ancho
ESFERAS DE CERÁMICA TRATADAS CON PLATA	4 esferas de 30 gramos (+/– 5%)	6 esferas de 30 gramos (+/– 5%)	10 esferas de 30 gramos (+/– 5%)	10 esferas de 150 gramos (+/– 5%)
FLOTADOR Y CONTRAPESO	Poliestireno	Poliestireno	Poliestireno	Poliestireno
PESO TOTAL DEL EQUIPO	100 gramos (+/– 5%)	210 gramos (+/– 5%)	350 gramos (+/– 5%)	1600 gramos (+/– 5%)
GARANTÍA	2 años a partir del primer uso	2 años a partir del primer uso	2 años a partir del primer uso	2 años a partir del primer uso

USOS RECOMENDADOS

Para la potabilización bacteriológica de agua según la Norma Oficial Mexicana NOM–244–SSA1–2020, Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua.

CADUCIDAD Y LOTE DE FABRICACIÓN

La caducidad y lote de fabricación se indican en el empaque primario.

CONCENTRACIÓN DE PLATA EN AGUA TRATADA

Menor a 0.1 mg/L, valor de referencia provisional de la Organización Mundial de la Salud para plata en agua de consumo humano.

INSTRUCCIONES DE USO

Llenar el depósito con agua cristalina, introducir el equipo dentro del agua y dejarlo actuar un mínimo de 6 horas; dependiendo de la dureza del agua, puede tomar más tiempo. Después de este tiempo podrá beberla.

Si el depósito no baja del 30% de su capacidad, puede rellenarse sin esperar el tiempo indicado.

En caso de que el depósito baje del 30% de su capacidad, llenarlo nuevamente y esperar el tiempo señalado.

MANTENIMIENTO Y GARANTÍA

El equipo no requiere ningún tipo de mantenimiento. Garantía de 2 años a partir del primer uso.

SELECCIÓN DE MODELO

El modelo se elige por la capacidad del depósito a tratar: 20 l para garrafón y recipientes domésticos, 450 y 1100 l para tinacos, 5000 l para cisterna. Un equipo por depósito; en depósitos de mayor capacidad se suma el número de equipos necesario para cubrir el volumen: dos para 10,000 l, cuatro para 20,000 l, y así sucesivamente.

GARANTÍA

La garantía y efectividad de este producto solo es válida cuando se utilice en agua cristalina, sin residuos químicos ni sólidos en suspensión, en un depósito limpio y tapado.

FABRICACIÓN

Este producto se fabrica en México, con insumos nacionales y funciona en cualquier tipo de depósito para almacenamiento de agua que no haya almacenado previamente residuos químicos.

LIMITACIONES DE USO

No usar en agua con residuos químicos, turbia o con sólidos en suspensión. No elimina metales, virus, sabor ni dureza.

MODELOS

LAS IMÁGENES NO ESTÁN A ESCALA ENTRE SÍ



20 L



450 L



1100 L



5000 L