

# INDUSOL 130

## ALGICIDA-FUNGICIDA

Pág. 1/2

### DESCRIPCIÓN

Biocida desarrollado para la limpieza y desinfección de superficies y protección microbiológica de productos contra el deterioro provocado por bacterias, hongos y algas.

Tratamiento complementario de control y destrucción de algas y hongos existentes en las aguas.

### CARACTERÍSTICAS

Reduce la aportación de cloro hasta en un 30%.

Es inofensivo para las personas y animales domésticos, cumple :

- FDA 21 CFR 178.1010, 175.015, 176.300 – BgW capitulo 15

Decanta la materia orgánica, haciéndola fácilmente aspirable.

Evita constantes cambios de agua.

Produce efecto tampón por lo que estabiliza el pH del agua.

Altamente activo contra un amplio espectro de bacterias hongos y algas como:

BACTERIAS	HONGOS	ALGAS
Bacillus subtilis	Aspergillus niger	Chlorella vulgaris
Enterobacter aerogenes	Penicillium funiculosum	Nostoc commune
Escherichia coli	Epidermophyton floccosum	Scenedesmus vacuolatus
Klebsiella pneumoniae	Microsporum canis	
Proteus vulgaris	Trichophyton mentagrophytes	
Pseudomonas aeruginosa	Cándida albicans	
Staphylococcus aureus	Saccharomyces cerevisiae	

### APLICACIONES

- Se utiliza como base limpiadora funguicida alguicida para el mantenimiento o pre-decoración de materiales de construcción: ladrillo, madera, yeso, pintura, etc.
- Es especialmente efectivo como alguicida y slimicida para piscinas.
- Higienización de reservorios de agua industrial, torres de refrigeración, estanques, etc.

### MODO DE EMPLEO

- Tratamiento de piscinas y depósitos de agua
  - En piscinas y depósitos que no hayan sido tratados con anterioridad, la primera dosis se añadirá en proporción de 1 l. de INDUSOL 130 por cada 10.000 l. de capacidad.  
En aportaciones sucesivas (cada 20 ó 30 días en caso de piscinas), añadir en proporción de 1:30.000 litros de agua.
  - En depósitos de agua salobre duplicar las dosis indicadas.

- Desinfección y esterilización de superficies
  - o Para desinfección se recomienda preparar una solución al 50% con agua y para la esterilización de superficies se utilizara puro.
    - Realizar una primera limpieza mediante agua a presión, mecánicamente, etc.
    - Tratar mecánicamente la zona infectada usando un cepillo empapado con la solución de INDUSOL 130 diluida y dejar actuar la solución durante 24 horas.
    - Cepillar la superficie tratada eliminando el polvillo o los posibles restos que se hayan podido producir.

Si se requiere la aplicación de un tratamiento posterior a la aplicación del producto dejar transcurrir 24 horas mínimo tras la última aplicación.

#### **OBSERVACIONES**

- El producto es incompatible con otras formulaciones que contengan componentes aniónicos.
- El producto concentrado puede producir irritación en contactos prolongados y repetitivos con la piel por lo que se han de utilizar prendas de protección, incluyendo, guantes, gafas y mascarilla durante su manipulación como medida precautoria.