

## Divosan 2010

### Desinfectante

#### Aplicaciones

Limpieza y desinfección de suelos y superficies inalterables al agua.

#### Características

Líquido transparente, de color amarillo. Alcalino

Totalmente miscible en agua

Sus soluciones no son espumantes y fácilmente enjuagable

Desinfectante no selectivo

No corrosivo a las concentraciones de uso

Estable

Ligero ataque sobre los metales blandos (Al, Zn, Fe, galvanizado, etc.)

#### Modo de empleo

Se emplea manualmente (\*) y por recirculación a una concentración de 0,5-2% según problemática y aplicación, temperatura ambiente y el tiempo dependerá del proceso.

(\*) para esta aplicación, protéjase las manos con guantes adecuados.

Como agente blanqueante se usa normalmente a 40-50 mls. de Divosan 2010 por litro de agua

#### Metódica de valoración

REACTIVOS: Ácido Sulfúrico 25% (p/p), Ioduro Potásico sólido, Solución de Almidón y Tiosulfato sódico 0,1 N

1. Tomar 50 cc. de solución
2. Añadir 3 cc. de Acido Sulfúrico 25% y una medida de Ioduro Potásico sólido.
3. Añadir 20 gotas de Solución de Almidón
4. Valorar con Tiosulfato sódico 0,1 N hasta decoloración de la Solución.

CALCULOS: ppm. de Cloro = cc. Tiosulfato sódico 0,1 N x 71

#### Propiedades Físico-Químicas

pH (puro)	13 (aprox.)
Densidad a 20°C	1,14 gr/cm <sup>3</sup> (aprox.)
Contenido en cloro	6% (aprox.)

#### Composición

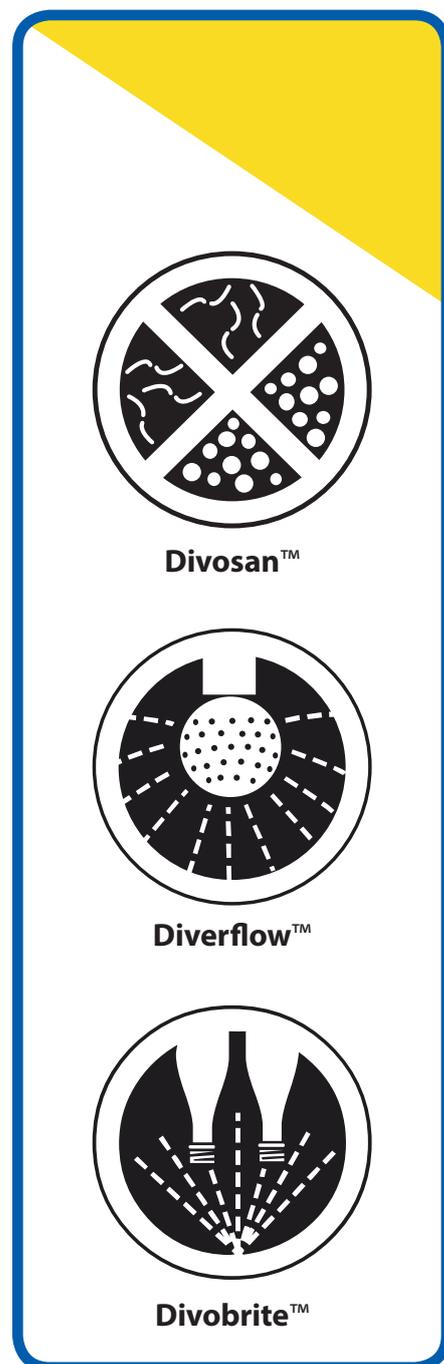
Fuente de cloro

Sales sódicas estabilizantes

Inhibidores

#### Registros

N° Registros: 15-20-02676 HA y 15-20-02676



# Divosan 2010

## Desinfectante

### Información Microbiológica

EN 1276: actividad bactericida : pasa al 0,5% en aguas duras (300 ppm como  $\text{CaCO}_3$ ), condiciones limpias (0,03% albúmina bovina) 5 min. de contacto a 20°C cuando los microorganismos de ensayo son:

Escherichia coli (ATCC 10536)

Pseudomona aeruginosa (ATCC 1544)

Enterococcus hirae (ATCC 10541)

Staphylococcus aureus (ATCC 6538)

EN 13697: actividad bactericida: pasa al 2% en aguas duras (300 ppm como  $\text{CaCO}_3$ ), condiciones limpias (0.03% albúmina bovina) 5 min. de contacto a 20°C cuando los microorganismos de ensayo son:

Escherichia coli (ATCC 10536)

Pseudomona aeruginosa (ATCC 1544)

Enterococcus hirae (ATCC 10541)

Staphylococcus aureus (ATCC 6538)