



FÁBRICA DE PRODUCTOS QUÍMICOS  
MANUFACTURE OF CHEMICAL PRODUCTS



# CLORITO DE SODIO 25%

## CLORITO SÓDICO 25% PWG

*I-0013*

Es uno los desinfectantes y biocidas más potentes, efectivos, selectivos y aconsejables que se puedan encontrar. Sus utilidades son muchas y variadas. Desde la desinfección de agua para su potabilización sin riesgos para la salud, a su empleo en la industria como blanqueante de pasta de papel, en la industria alimentaria, en la industria cárnica, en mataderos para evitar olores, en la industria alimentaria y de bebidas y hasta en el hogar para desinfectar frutas y verduras o para la desinfección de neveras y cámaras frigoríficas, pasando por la desinfección de conductos de aire acondicionado y sistemas de refrigeración o depuración, para evitar la salmonela y otros gérmenes. Neutraliza olores, bacterias, virus, protozoos, esporas y hongos, metales pesados, pesticidas, tóxicos, etc. -

### Modo de empleo

Modos de empleo según sus múltiples aplicaciones. Viene a tener un nivel de toxicidad similar a la sal común (Cloruro de sodio); de tal modo que, se está empleando con excelentes resultados en apicultura y ganadería, como agente desinfectante y desintoxicante. Algo que también es importantísimo dentro de sus cualidades, es el hecho de que no es acumulativo y no entra a formar parte ni altera las cadenas tróficas. También se utiliza para desinfectar edificios, purificación de agua, eliminar restos de pesticidas, etc. No produce subproductos nocivos, no es corrosivo (salvo ciertos metales) ni tóxico y actúa hasta el mismo biofilm.

*Apariencia*  
*Color*  
*Olor*  
*pH*

Transparente  
Amarillento  
Leve

*Densidad*

>11,6 - 12,4

*Descripción química*

≈1200 - 1220 kg/m<sup>3</sup>

Mezcla acuosa a base de compuesto de sodio

### Peligro

Acute Tox. 4: H302 - Nocivo en caso de ingestión. Aquatic Chronic 1: H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves. Met. Corr. 1: H290 - Puede ser corrosivo para los metales. STOT RE 2: H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. - P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. P273 Evitar su liberación al medio ambiente. P280 Llevar guantes de protección/máscara de protección/prendas de protección/protección respiratoria/calzado de protección. P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico. P314 Consultar a un médico en caso de malestar. P390 Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. - EUH032 En contacto con ácidos libera gases muy tóxicos. Contenido máx. en C.O.V.: 0 g/L (20 °C)



**UN1908**

*UFI: K62M-6CJ1-600Y-WS7R*

*04/04/22*