



**PROQUIMIA**  
www.proquimia.com

# HIPOCLOR

Ficha Técnica  
11/2020

Hipoclorito sódico líquido para la desinfección del agua de la piscina. Permite su aplicación en equipos de dosificación automática.

## PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

- > Aspecto: Líquido denso de color amarillo y olor a cloro.
- > Densidad a 20°C:  $1,24 \pm 0,02\text{g/cm}^3$ .
- > pH al 1%:  $10,7 \pm 0,5$ .
- > % cloro activo:  $13,0 \pm 2$  (a la salida de fábrica).

## CARACTERÍSTICAS:

- > Permite el mantenimiento de las piscinas con suma comodidad y a un coste razonable.
- > Eficaz contra bacterias, algas, moho, hongos y otros microorganismos peligrosos y ofensivos.
- > Por su excelente solubilidad, permite superclorar con facilidad las piscinas cuando se precisa realizar un tratamiento de choque.
- > No incorpora dureza al agua ni precipita la cal en aguas duras, manteniéndola transparente y limpia.
- > Si se utiliza a pH alcalino, el cloro es más estable y además facilita las operaciones de limpieza. Más efectivo a temperatura elevada.
- > Es compatible con los demás productos que normalmente se emplean en el tratamiento de piscinas como los alguicidas ALGAPOL O ALGANET y floculantes, en cuyo caso puede reducirse considerablemente la adición de cloro.
- > Permite la dosificación automática, logrando una correcta y constante concentración de cloro en el agua.
- > Riesgos de corrosión de superficies a base de hierro, aluminio y cinc.
- > Debe conservarse en condiciones adecuadas. Poco estable a la radiación ultravioleta. Almacenar en un lugar fresco y apartado de la luz.
- > Registro plaguicida nº 16-60-08503.

## MODO DE EMPLEO:

1. Filtrar el agua de acuerdo con las instrucciones del fabricante del filtro.
2. Ajustar el pH entre 7.2-7.6 (ver la forma de empleo de los aditivos PH PLUS L y PH MINUS L).
3. A principio de temporada superclorar el agua a 5-10ppm de cloro activo. No permitir el baño hasta un contenido en cloro inferior a 3 ppm.
4. Mantener constante un cloro residual de 0,5 a 1,5ppm, añadiendo diariamente aproximadamente 10-15 gramos de HIPOCLOR por cada 1000 litros de agua. En tiempo caluroso, después de tormentas o cuando el uso de la piscina sea muy intenso, deberá aumentarse considerablemente las dosis de HIPOCLOR.
5. Controlar diariamente con el estuche medidor, el pH, el contenido en cloro y añadir de acuerdo con los resultados hallados.

## NORMAS DE MANIPULACIÓN:

Consultar ficha de seguridad.  
No mezclar productos químicos puros.