

**TRATAMIENTO DE AGUAS**

Última Revisión: 01/07/2017

NOVACLOR HP-100**DESCRIPCIÓN**

Hipoclorito de Sodio al 10%

CARACTERÍSTICAS

- Cloro formulado exclusivamente para el tratamiento de aguas: piscinas, aguas industriales y agua potable.
- Se puede utilizar como desinfectante para el tratamiento de agua.
- Elimina bacterias, hongos y otros microorganismos.
- Elimina olores no deseados.
- Su apariencia líquida le permite ser utilizado con sistemas de dosificación.
- Fuertemente oxidante; se presenta disociado en forma de cloro activo, ácido hipocloroso. De estas formas de cloro libre activo depende su reactividad y acción bioquímica tales como el control bacteriológico y microbiológico.

INSTRUCCIONES DE USO**POTABILIZACIÓN DE AGUA**

- Para obtener una concentración de 0,2 ppm de cloro disponible, utilizar 50 gramos de **Novaclor HP-100** por cada 10 000 litros de agua.

SANITIZACIÓN DE FRUTAS Y VERDURAS

- Preparar una solución con 60 gramos de **Novaclor HP-100** en 10 litros de agua.
- Sumergir por 10 minutos.
- Enjuagar para eliminar el olor residual.

LIMPIEZA DE SUPERFICIES

- Depende de la contaminación, pero como desinfección de rutina se recomienda una solución de 100 ppm. (20 gramos de **Novaclor HP-100** por cada 20 litros de agua)

TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES

- Dependiendo de la contaminación se utiliza niveles de cloro disponible entre 100 y 5000 ppm. (Utilizar de 20 a 1200 gramos de **Novaclor HP-100** por cada 20 litros de agua)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Apariencia	Líquido
Color	Ligeramente amarillo
Olor	Olor Característico
Solubilidad	Totalmente soluble
pH (directo)	13,5-14
pH (1% solución)	13 ($\pm 0,5$)
Densidad (20°C)	1,05 – 1,15 g/mL

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Producto moderadamente oxidante, mantener en un envase cerrado alejado de sustancias orgánicas y metales.

Consultar la Hoja de Seguridad MSDS para información al respecto.

PRESENTACIÓN

- Canecas de 35 kilos
- Tanques de 200 kilos
- Tanque de 250 kilos

**Garantizamos la calidad de nuestros productos. No obstante, las indicaciones técnicas de aplicación se dan solo como orientación, no pudiéndonos hacer responsables de los resultados, dada la diversidad de sus posibles aplicaciones.*

INDIQUIMICA S.A.*Productos Químicos Institucionales e Industriales*

ELABORADO POR C.CH.	Teléfonos: (593) 32755074 - 3 2755675 -2755677 E-mail: calidad.sso@indiquimica.com.ec Página Web: www.indiquimica.com.ec , Ambato - Ecuador
APROBADO POR J.CH.	