

Un producto de:



FICHA TÉCNICA



pH MENOS HICLOR

Nombre del Producto: pH MENOS HICLOR

Nombre común: Disminuidor de pH

N° CAS: 7681-38-1

Descripción del producto:

- pH MENOS HICLOR es un compuesto químico que se utiliza para disminuir el pH en piscinas. Ayuda a reducir el nivel de alcalinidad del agua, lo que es crucial para mantener un pH adecuado en la piscina, el rango de pH debe estar entre 7.2 y 7.6, este rango es el ideal para la salud de los bañistas y para mantener el agua en buenas condiciones. Producto alternativo al ácido muriático, ácido sulfúrico, ácido clorhídrico.



Beneficios del producto pH Menos:

- Eficaz para reducir el pH del agua rápidamente.
- Es fácil de manejar y dosificar.
- pH Menos HiClor es más seguro de manejar que otros ácidos fuertes, teniendo menor impacto ambiental.
- No produce vapores y es menos corrosivo.
- Es un compuesto químico estable.
- Es compatible con la mayoría de los otros productos químicos utilizados en el mantenimiento de piscinas, como el cloro y los alguicidas, lo que facilita su integración en los regímenes de tratamiento de agua.
- Permite un control más preciso del pH del agua de la piscina, lo que es crucial para la comodidad de los bañistas y la eficacia de otros productos químicos, como el cloro.

INFORMACIÓN DE COMPONENTES:

PROPIEDADES QUÍMICAS	ESPECIFICACIÓN	PROPIEDADES FÍSICAS	ESPECIFICACIÓN
Masa molar	104.06 g/mol	Apariencia	Sólido blanco granular
Solubilidad en agua	Soluble	Densidad	2.74g/cm ³
pH (solución acuosa al 1%)	Aproximadamente 1.5 - 2.5	Tamaño de partícula	U.S. 200 Mesh Máx
Estado de oxidación del azufre	+4	Olor	Inodoro
		Punto de fusión	58°C (136°F)



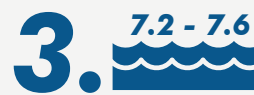
Modo de uso en tratamiento de piscinas



1. Conocer el volumen de la piscina.



2. Medir el pH con Rojo Fenol



3. Ajustar el pH.



Una vez el pH se encuentre en el rango, se puede realizar medición de cloro y ajustar con Clorizide 91%, Puriflex o Hiclor, con el fin de mantener el cloro libre entre 1.0 y 3.0g /m³.

pH **MENOS**

Dosificación recomendada

pH INICIAL	50 m ³	80 m ³	100 m ³	150 m ³	200 m ³	250 m ³
7.6	285g	456g	570g	855g	1.140g	1.425g
7.8	330g	528g	660g	990g	1.320g	1.650g
8.0	385g	616g	770g	1.155g	1.540g	1.925g
8.2	420g	672g	840g	1.260g	1.680g	2.100g
8.4	470g	752g	940g	1.410g	1.880g	2.350g



PRESENTACIÓN
Caja x 30 Kg en bolsas x 5kg.



Precauciones y Recomendaciones:

- Lea la ficha de seguridad antes de manipular.
- Si necesita consultar un médico, tener a mano la etiqueta del producto o la ficha de seguridad.
- Almacene en áreas frescas y secas.
- Nunca agregue agua a los químicos.
- Usar siempre protección personal así sea corta la exposición o la actividad que realice con el producto.
- No mezclar con otros productos.
- Transportar siguiendo las normas establecidas por el Decreto 1079 de 2015 para el transporte por carretera



+57 3176612742



servicioalcliente@
supiscina.com.co



www.supiscina.com.co

Autopista Medellín Km 6, Vereda la Punta, Parque industrial El Rincón II, Bodega 21 - Municipio de Tenjo