



## 1. ASPECTOS GENERALES.

**PROPIEDADES:** es un polímero orgánico catiónico líquido.

**CONTENIDO NETO:** No aplica.

### USOS:

Actúa como coagulante y floculante capaz de eliminar la turbiedad del agua proveniente de la presencia de algas, polvo, suciedad y sales que se encuentran en partículas de un tamaño que no pueden ser retenidas por los filtros.

Este producto aumenta el tamaño de las partículas y provoca su decantación en el fondo de la piscina, las cuales pueden ser removidas posteriormente a través de la filtración o por aspiración.

### BONDADES Y/O VENTAJAS DEL PRODUCTO:

Tiene un gran poder de clarificación y sedimentación debido a su capacidad de formar flóculos densos, compactos y con una elevada velocidad de decantación. Es un producto totalmente miscible en agua, no modifica el pH, ni las características del agua tratada. La aplicación del producto disminuye el empleo de correctores de pH, optimiza el consumo de desinfectantes e incluso actúa como desinfectante y genera menos lodos en el fondo de la piscina. Tiene aprobación NSF, certificación internacional que garantiza que no existe riesgo para la salud humana.

## 2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (Propiedades fisicoquímicas y/o microbiológicas).

PROPIEDADES	VALOR
pH neto	3 – 7
Densidad, g/mL (25 °C)	1,0
Concentración, % mínimo	10

## 3. RECOMENDACIONES Y/O PRECAUCIONES PARA EL USO:

La dosificación del producto dependerá de la turbiedad que tenga el agua a tratar.

**Tratamiento para piscinas con aguas poco turbias:** disuelva en un balde plástico 1 ml del producto por cada metro cúbicos de agua.

La documentación vigente corresponde a la que se tiene acceso en la intranet. Cualquier copia impresa que no incluya la marca COPIA CONTROLADA o que se encuentre en una ubicación diferente a la de la intranet se considera como copia NO CONTROLADA.

**Tratamiento para piscinas con aguas muy turbias:** aplicar 2 ml del producto por cada metro cúbico de agua.

Aplique el producto al anochecer, mezclando en un balde de agua la dosis necesaria y repártala uniformemente sobre toda la superficie de la piscina. Recircule el agua para lograr una buena dilución y deje reposar el agua durante toda la noche. Al día siguiente aspire la capa de flóculos depositada en el fondo, no recircule el agua y ni los residuos aspirado, estos deben ser desechados. Seguidamente ponga el sistema de filtración en marcha hasta que se logre la clarificación total del agua.

Es compatible con la mayoría de los químicos utilizados en el tratamiento de piscinas. No obstante no se deben hacer mezclas con productos de cloro líquidos o sólidos concentrados. Todos los químicos deben ser aplicados separadamente. Seguir las instrucciones de la hoja de seguridad para el manejo apropiado del producto.

## 4. EMPAQUE Y TRANSPORTE.

Se distribuye en envase de 1L.

Este producto está clasificado como sustancia química peligrosa, por lo tanto está regulado por el decreto 1609 de 2002 para el transporte terrestre.

## 5. ALMACENAMIENTO.

Almacenar en lugares frescos y con buena ventilación. Almacenar separadamente de productos oxidantes fuertes y mantener los envases cerrados y debidamente etiquetados.

**6. DATOS DEL FABRICANTE:** Este producto es fabricado y comercializado por Productos Químicos Panamericanos S.A. planta:

**Girardota:** dirección, autopista norte Km 22. Teléfono: (4) 289 10 12.

**7. NOTIFICACIÓN SANITARIA OBLIGATORIA:** No aplica.



**PRODUCTOS QUÍMICOS PANAMERICANOS S.A.**  
**FICHA TÉCNICA.**  
**CLARIFICADOR DE AGUA PQP--PISCINAS**

FT-CC-139  
Versión 2  
Página 2 de 1  
Fecha: junio 2017