1. ASPECTOS GENERALES.

PROPIEDADES: es un producto sólido blanco de fácil manejo, higroscópico y soluble en agua. Base fuerte altamente reactiva que calienta espontáneamente en contacto con la humedad.

CONTENIDO NETO: No aplica.

USOS:

Es utilizado para elevar y regular el pH de piscinas cuando sea inferior a 7,2; dada su reacción alcalina.

BONDADES Y/O VENTAJAS DEL PRODUCTO:

Este producto al ser concentrado tiene un alto rendimiento. Evita pH bajos por lo que evita la corrosión de las partes metálicas en contacto con el agua. Ayuda a coagulantes como el sulfato de aluminio para mejorar la clarificación del agua.

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

(Propiedades fisicoquímicas y/o microbiológicas).

PROPIEDADES	VALOR
Apariencia	Sólido blanco
Concentración, % mínimo	98

3. RECOMENDACIONES Y/O PRECAUCIONES PARA EL USO:

Debe aplicarse diariamente en horas de la mañana. Antes de la aplicación, se debe medir el pH del agua con el kit medidor de pH. Si el pH del agua está por debajo de 7,0, disuelva en un balde 1,5 gramos por cada 100 metros cúbicos de agua y vierta la solución alrededor de la piscina. Espere una hora recirculando el agua de la piscina y vuelva a repetir la operación hasta alcanzar un pH de 7,0 – 8,0.

Es peligroso para la salud por ingestión, inhalación y contacto con la piel y ojos. En caso de contacto con los ojos o la piel, lavar con abundante agua, preferiblemente mezclada con vinagre. Use guantes de caucho. En caso de ingerir llamar inmediatamente al médico o al centro de toxicología más cercano. Para disolver, agregar siempre el producto al agua que debe estar fría, nunca a la inversa, ya que puede generar alta temperatura y causar salpicaduras. La adición debe hacerse lentamente y esperar hasta que haya disolución completa, pero no dejarse enfriar completamente, ya que puede absorber dióxido de carbono del ambiente y formar una capa que enturbiará la solución. Nunca mezcle en un mismo recipiente, productos diferentes para el tratamiento de piscinas.

Para mayor información consulte la hoja de seguridad del producto.

4. EMPAQUE Y TRANSPORTE.

Se comercializa en presentaciones de 2 kg y 5kg.
Este producto está clasificado como sustancia química peligrosa, por lo tanto está regulado por el decreto 1609 de 2002 para el transporte terrestre.

UN: 1823
Clase 8. Corrosivo

5. ALMACENAMIENTO.

Es una base fuerte altamente reactiva e higroscópica por lo que gana humedad y por ello debe mantenerse el empaque bien cerrado en un lugar seco y fresco. Durante el almacenamiento, el producto puede empastarse. Se puede golpear o dejar caer un poco el saco para que recupere su forma.

6. DATOS DEL FABRICANTE: Este producto es 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.

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.