

1. Identificación del producto:	
Nombre	Aqua-Chlor®
Referencia	1Kg, 9Kg, 22Kg, 40Kg, 45Kg.
Descripción	Producto clorado y granulado, se caracteriza por su poder desinfectante y oxidante. Es conveniente y fácil de manejar.

2. Especificaciones técnicas:	
Estado físico	Sólido granulado.
Color	Blanco
Olor	Fuerte olor a cloro.
Densidad aparente	Sin datos disponibles
Solubilidad en agua	Completa
Punto de fusión	Punto/intervalo de fusión: 100 °C - lit.
pH 1%	5,0-7,0

3. Ventajas:	
Ventajas	<ul style="list-style-type: none"> Fuente fácil de usar de cloro disponible, apropiado para uso en aplicaciones en las que se requiera el poder desinfectante y oxidante del cloro. Por ser un sólido fluyente, es fácil de medir y de manipular.

4. Usos y Aplicaciones	
Usos	<ul style="list-style-type: none"> Tratamiento de aguas potable y residuales Tratamiento de agua de piscinas.
Aplicaciones	<ul style="list-style-type: none"> Depósitos de agua y plantas de tratamiento.

5. Dosis, Presentación y Almacenamiento	
Dosis	<ul style="list-style-type: none"> Cloración rutinaria: Aplicar 1.5-5g /m³ según características del agua. Recuerde que el pH del agua debe estar siempre entre 6.5 – 7.5 Cloración inicial: 10gr/m³, y calcule 30 min para medir cloro residual en 3ppm. Supercloración: 15 gr/m³, cada dos semanas si la temperatura del agua está por debajo de los 27°C, y una vez por semana si está por encima de esa temperatura.
Presentaciones	<ul style="list-style-type: none"> Bolsa por 1 Kg Caja por 20 Kg Tarro por 1Kg. Balde de 9kg. Balde de 22kg. Tambor de 40 kg. Tambor de 45kg
Almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"> Siempre se debe almacenar en recipientes herméticamente sellados y en un área fresca, seca y bien ventilada.

- Mantenga el producto alejado de las llamas, los materiales combustibles y otras sustancias químicas.
- Debido a que es un agente oxidante fuerte, no se debe almacenar cerca de materiales orgánicos, ácidos, líquidos corrosivos.

6. Precauciones y observaciones:

Precauciones

- El Aqua-Chlor® es un agente oxidante fuerte. Use utensilios limpios y secos para medir y transferir éste. **Mezcle el producto únicamente en agua fría.** No invierta este procedimiento ya que puede producir una evolución rápida de calor, lo cual podría resultar en una explosión si se encuentra en una zona confinada.
- El personal que maneje el producto, debe usar gafas protectoras, ropa enteriza, guantes y botas de neopreno, así como un respirador con careta completa con cartuchos de cloro y filtro contra polvos y vapores.

Observaciones

ASEQUIMICOS S.A.S informa que las indicaciones sobre sus productos, consignadas en el presente documento, están basadas en la experiencia y se suministran únicamente a título de orientación.

Las recomendaciones implícitas o explícitas consignadas no constituyen garantía de desempeño puesto que no es posible conocer todas aquellas variables inherentes a otras materias primas y procesos de cada usuario en particular.



Aqua Integral®

Agua para el futuro