

**Material Technical Specifications Data Sheet**

**AQUASHOCK®**



**SHOCK**

|                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| <b>Apariencia:</b>           | Líquido                      |
| <b>Punto de Fusión</b>       | 240 °C                       |
| <b>Propiedad Oxidativa:</b>  | Oxidante fuerte              |
| <b>Densidad gr/ml 20 °C:</b> | 0.87 gr/ml                   |
| <b>Flamabilidad:</b>         | No es flamable               |
| <b>Solubilidad:</b>          | 25 gr/100 ml de agua a 25 °C |
| <b>pH al 1%:</b>             | 6.5                          |
| <b>Presentaciones:</b>       | Porrón de 18 y 50 litros     |



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

1. Producto químico de mantenimiento ocasional de alta disolución para oxidar el agua de piscina.
2. Su función principal es la de sanear el agua y la prevención en la formación de las cloraminas, así como coadyuvante del cloro para un mayor rendimiento del mismo.
3. No modifica el pH del agua de la piscina.

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

- ✓ El **Aquashock®** es un producto cuya función principal es el saneamiento del agua de piscinas y la eliminación de cloraminas y compuestos orgánicos indeseables. Este producto no afecta el balance del agua, porque no modifica el pH, la alcalinidad total, dureza, contenido de cloro, ni estabilizador.
- ✓ Tiene un alto poder oxidante, es un auxiliar en la eliminación de metales, es un bactericida, fungicida y algicida, por lo que contribuye a la desinfección del agua, restituyendo la transparencia y cristalinidad.
- ✓ Ayuda notablemente a tener un menor consumo de los productos clorados para el mantenimiento del agua. Este producto no sustituye al cloro sino que completa la acción del **Ultrapure®** o del tradicional **Aqualife 90%®**, haciéndolos rendir hasta un 35% más.
- ✓ Cuando el agua de la piscina huele demasiado a cloro, irrita los ojos de los usuarios y está turbia, lo más probable es que tenga cloraminas. Para evitar la formación de las cloraminas, el uso de **Aquashock®** es lo indicado.

## INSTRUCCIONES DE USO:

Aplicar una vez a la semana a razón de 150 grs /20m<sup>3</sup> - 300 grs /10m<sup>3</sup> dependiendo del número de bañistas.

Para los tratamientos ocasionales las dosificaciones pueden variar dependiendo del tipo de problema a resolver:

1. Cuando la piscina ha estado sin tratamiento, es conveniente hacer una súper oxidación de **Aquashock®**.
2. Cuando hay cloraminas, cuando detectamos un fuerte olor picante a cloro, irritación de ojos y vías respiratorias, presencia de turbidez en el agua. En éstos casos se requiere de una súper oxidación de **Aquashock®**.
3. Cuando existe la presencia de metales en el agua y se tengan que eliminar con una floculación, se empieza el tratamiento de **Aquashock®**, para oxidar a los metales presentes y después de 3 o 4 horas de filtración se inicia la floculación con **Aqua pH+®** y **Clarity®**, conforme a las instrucciones de estos productos.

**PRECAUCIONES Y MANEJO:**

- ✓ Mantenga el producto en un lugar fresco y seco, a temperatura ambiente.
- ✓ Es muy peligroso que se mezcle con otro producto químico.
- ✓ Evite su inhalación, en caso contrario, salga a un lugar bien ventilado y respire normalmente. En caso de inhalación prolongada e irritación, consulte a su médico.
- ✓ Evite el contacto con la piel y ojos, en caso contrario, lave con agua en abundancia y consulte inmediatamente a su médico.
- ✓ Para su manejo, utilice guantes de látex, lentes de seguridad y tapabocas.
- ✓ No se ingiera, en caso contrario, no provoque el vómito, tome leche o agua en abundancia y consulte inmediatamente a su médico.