



# Guía de mantenimiento de su piscina



# Pasos para cuidar de su piscina

## Regular el pH



pH +      pH -

## Cloro Choque



## Cloro Lento



## Bromo



## Oxígeno Activo



**Formato**  
**Disponible en**

Granulado      Granulado  
1Kg · 6Kg      1,5Kg · 8Kg

**Aplicación**

Diluido

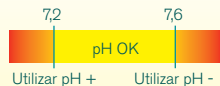


**Dosis**

150g por cada 10m<sup>3</sup> para aumentar o disminuir la tasa de pH de 0,2

**¿Para qué?**

- Obtener un nivel de pH entre 7,2 e 7,6



**¿Cuándo?**

- A diario
- Mantenimiento de la piscina

**Resultado**

- pH ideal para la piel y los ojos

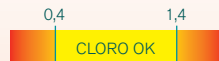
Granulado      Pastillas 20g  
1Kg · 5Kg      1kg · 5kg

Diluido      Dosificador



De 15g a 30g por cada 10m<sup>3</sup>      Una pastilla por cada 10m<sup>3</sup>

- Desinfectar rápidamente y destruir los organismos, hongos y bacterias



- A principios de temporada
- Después de condiciones climáticas extremas
- Uso intensivo de la piscina

- Agua limpia y libre de posibles contagios

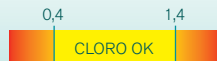
Tabletas de 200g      Granulado      Bloque  
1Kg · 5Kg      1Kg · 5Kg      500g  
10Kg      10Kg      2Kg

Dosificador      Diluido      Skimmer



1 tableta por cada 15m<sup>3</sup>      De 15g a 20g por cada 10m<sup>3</sup>      1 bloque por cada 20m<sup>3</sup>

- Desinfectar permanentemente



- A diario
- Mantenimiento de la piscina

- Agua limpia y libre de posibles contagios

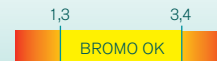
Pastillas 20g  
5Kg · 10Kg

Dosificador automático



Según convenga

- Desinfectar permanentemente



- A diario
- Mantenimiento de la piscina

- Agua limpia y libre de posibles contagios
- Menos olor, no reseca la piel ni los ojos

Pastillas de 20g      Activador Oxígeno Líquido  
5Kg      5L

Dosificador      Diluido



1 tableta por cada 10m<sup>3</sup>      50ml por cada 10m<sup>3</sup>

- Desinfectar permanentemente

- Semanalmente
- Mantenimiento de la piscina

- Agua limpia y libre de posibles contagios
- Menos olor, no reseca la piel ni los ojos



# Cálculo del volumen de agua



## Antialgas



Concentrado Extra

## Floculante



## Spool Complet 4 Funciones



Para un correcto suministro del producto químico, es importante calcular el volumen de agua de la piscina.



$$V = L \times l \times P$$



$$V = D \times D \times P \times 0,785$$



$$V = L \times l \times P \times 0,785$$



$$V = L \times l \times P \times 0,85$$

**V** Volumen en m<sup>3</sup>

**L** Longitud en m

**l** Anchura en m

**D** Diámetro en m

**P** Profundidad en m

Líquido

1L · 5L | 1L · 5L

Diluido



50cl por cada 100m<sup>3</sup> | 25cl por cada 100m<sup>3</sup>

- Prevenir la aparición de algas (concentrado)
- Eliminar las algas existentes (extra)

- Cada semana (Antialgas concentrado)
- Según convenga (Antialgas extra)
- Mantenimiento de la piscina
- Agua sin algas

Líquido Cartuchos

1L · 5L | 1Kg

Diluido Skimmer



50cl por cada 100m<sup>3</sup> | 1 cartucho por cada 50m<sup>3</sup>

- Eliminar las partículas en suspensión

- Mantenimiento de la piscina

- Agua cristalina

Granulado | Tabletas de 200g | Bloque

5Kg | 1Kg · 5Kg | 500g

Diluido | Dosificador | Skimmer

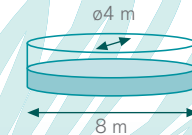


De 10g a 20g por cada 10m<sup>3</sup> | 1 tableta por cada 20m<sup>3</sup> | 1 bloque por cada 50m<sup>3</sup>

- Fórmula innovadora que permite en una sola aplicación, eliminar bacterias, virus y microorganismos en general

- A diario (granulado)
- Semanalmente (tabletas y bloque)
- Mantenimiento de la piscina

- Agua desinfectada
- Agua sin algas
- Agua cristalina



### Ejemplo

$$1,5 \text{ m} \times 8 \times 4 \times 0,785 = 37,68 \text{ m}^3$$

## Precauciones en el uso de productos químicos

- A** Lea atentamente la etiqueta y siga sus instrucciones.
- B** No mezcle los productos entre sí. No añada más de un producto a la vez, para evitar posibles reacciones entre ellos.
- C** Cuando diluya un producto, primero ponga el agua y después el producto.
- D** Mantenga los envases cerrados, en lugar seco, protegidos del calor y fuera del alcance de los niños.
- E** En caso de contacto con los ojos, láveselos inmediatamente con agua abundante y acuda al médico.
- F** Evite el contacto de los productos de piscina con otros productos químicos.



## Regulación del pH del agua



El pH indica la acidez o la basicidad del agua. En una piscina debe mantenerse ajustado entre los valores 7,2 y 7,6. Este intervalo de pH, además de conservar la instalación en óptimas condiciones, es el ideal para la piel y los ojos del bañista.

Cuando el pH es superior a 7,6, el desinfectante pierde eficacia y se pueden formar incrustaciones en la instalación e incluso apelmazamientos del filtro. Cuando el pH es inferior a 7,2, pueden producirse corrosiones en las partes metálicas de la instalación así como irritación en los ojos de los bañistas.

Para mantener un nivel de pH correcto, analice diariamente el pH con un KIT ANALIZADOR DE CLORO Y pH. Si el pH es superior a 7,6, añada MINORADOR de pH. Si el pH es inferior a 7,2 añada INCREMENTADOR de pH.

## Tratamiento inicial o supercloración por problemas en el agua

Permite destruir rápida y eficazmente los microorganismos, hongos y bacterias. Conviene realizar una cloración de choque:

- A** Al inicio de la temporada de baño.
- B** Según determinadas condiciones climáticas (tormentas, olas de calor...).
- C** En caso de uso intensivo de la piscina, les aconsejamos utilizar, como complemento, un producto anticalcáreo.



## Cloración permanente del agua



Para conseguir una desinfección preventiva y continua del agua, es necesario mantener una tasa de cloro libre suficiente (1 mg/l). Por ello, conviene efectuar una cloración permanente, o "cloración lenta". Ésta se realiza con tabletas de 200g, granulado o bloques de 500g.

## Tratamiento antialgas



Las algas son organismos vegetales unicelulares que pueden desarrollarse y multiplicarse rápidamente en el agua, sobretodo cuando su temperatura es templada. Las esporas de algas se introducen en el agua de la piscina a través del viento, la lluvia, etc. Para prevenir su proliferación, además del desinfectante, debe usarse el ANTIALGAS CONCENTRADO. Cuando el agua está ya verde, es necesario utilizar el ANTIALGAS EXTRA.

## Tratamiento floculante



La floculación permite obtener un agua cristalina. Existen dos tipos de floculación: la que se realiza dentro del filtro y la que se realiza dentro del vaso. La floculación dentro del filtro permite aumentar la fineza de filtración del filtro y eliminar de esta manera las partículas más finas. Esta se efectúa gracias a los CARTUCHOS FLOCULANTES.

La floculación dentro del vaso permite agrupar entre ellas las impurezas que no pueden ser filtradas individualmente y son el origen de un agua turbia. Esto se efectúa con el FLOCULANTE LÍQUIDO.



El uso continuo de la piscina, junto a factores ambientales, y un incorrecto tratamiento, provocan una contaminación en el agua que produce infecciones y enfermedades. Por esa razón, hemos creado esta guía, para ayudarles a mantener la piscina en perfectas condiciones de baño.

## Puesta en marcha de la piscina

Al inicio de la temporada, debe realizarse la puesta en marcha de la piscina. Es importante seguir el procedimiento adecuado para evitar problemas durante la temporada de baño.

- A** Compruebe que el equipo de su piscina (bomba, filtro, skimmer, válvula...) se encuentre en buen estado y funcione correctamente.
- B** Si fuese necesario, vacíe la piscina y limpie el vaso aplicando DESINCRUSTANTE para manchas de cal o de grasa (la limpieza del vaso debe realizarse en horas de poco sol, manteniendo húmedas las paredes y el fondo). A continuación, deje actuar el producto media hora y enjuague con abundante agua.
- C** Una vez limpio el vaso, llene la piscina.
- D** Realice una cloración de choque. Si su piscina tarda más de un día en llenarse, es recomendable dosificar el cloro choque durante la operación.
- E** Analice el pH del agua y si es necesario ajústelo entre 7,2 y 7,6 con MINORADOR DE pH o INCREMENTADOR DE pH.
- F** Empezee el programa de mantenimiento.

## Programa de mantenimiento de la piscina

El buen estado de una piscina consiste en mantenerla en buenas condiciones con un buen tratamiento de prevención.

### Durante la semana:

- A** Analice el pH del agua y ajústelo, si es necesario, entre 7,2 y 7,6.
- B** Analice el nivel de cloro, manteniéndolo entre 0,4 y 1,4 ppm.
- C** Limpie el agua de hojas e insectos.

### Semanalmente:

- A** Añada la dosis de mantenimiento de ANTIALGAS CONCENTRADO.
- B** Añada ANTICALCÁREO en caso de formación de cal.
- C** Utilice FLOCULANTE para mejorar la filtración.

### Atender a:

- A** Mantener el nivel de agua correcto.
- B** Ante cualquier amenaza de lluvia, aumente el nivel de cloro y de algicida.
- C** Cuando haga aportaciones de agua nueva a la piscina, analice el nivel de cloro y el pH, ajústándolos si fuese necesario.



# Soluciones para tu piscina



## Problemas

## Causas

## Soluciones



**Agua turbia**

Filtración insuficiente.  
pH alto.  
Exceso de residuos orgánicos.

Analice el pH y ajústelo entre 7,2 y 7,6.  
Realice un contralavado de filtro.  
Realice una CLORACIÓN DE CHOQUE.  
Añada FLOCULANTE LÍQUIDO.



**Agua verde**

Formación de algas.

Cepillar el suelo y las paredes de la piscina.  
Analice el pH y ajústelo entre 7,2 y 7,6.  
Realice una CLORACIÓN DE CHOQUE.  
Añada ANTIALGAS EXTRA.  
Añada FLOCULANTE LÍQUIDO.



**Agua marrón**

Presencia de hierro  
o manganeso.

Analice el pH y ajústelo  
entre 7,2 y 7,6.  
Realice una CLORACIÓN DE  
CHOQUE.  
Añada FLOCULANTE LÍQUIDO.



**Incrustaciones**

Precipitación de las sales  
cálcicas del agua.

Analice el pH y ajústelo  
entre 7,2 y 7,6.  
Añada una vez por semana  
ANTICALCÁREO.



**Irritación de ojos y piel.  
Malos olores**

pH desajustado.  
Exceso de residuos  
orgánicos.

Analice el pH y ajústelo  
entre 7,2 y 7,6.  
Realice una CLORACIÓN DE  
CHOQUE

