



MANUAL DE
MANTENIMIENTO
DE TU PISCINA CEFIL POOL



WWW.CEFILPOOL.COM



1. CONTROL CONDICIONES DEL AGUA

Es fundamental llevar a cabo un mantenimiento permanente del agua de la piscina, en todas las épocas del año, para asegurar la máxima durabilidad de la misma y la salubridad del agua para los bañistas.

Los principales factores a considerar son:

Factor	Rango	Frecuencia (épocas de baño)
pH	7,2-7,6	Diaria
RESIDUO DE CLORO LIBRE	1,0-1,5/ppm*	Diaria
ALCALINIDAD TOTAL	75- 150/ppm*	Semanal
ÁCIDO CIANÚRICO	30~75/ppm*	Mensual
DUREZA DEL CALCIO	175~250/ppm*	Mensual

* ppm = partes por millón



2. AJUSTE DEL AGUA DE LA PISCINA

Para un correcto control y ajuste del agua de la piscina es fundamental, controlar los siguientes parámetros en el mismo orden que se indica:

1. Análisis de la Alcalinidad Total y posterior ajuste
2. Análisis del pH y posterior ajuste
3. Análisis de la Dureza del agua y posterior ajuste
4. Análisis del Cloro Libre y Total y posterior ajuste

Es preciso esperar un cierto tiempo hasta el ajuste total de cada parámetro, ya que hay una inercia en la química del agua que hace que los cambios no sean inmediatos.



3. LLENADO DE LA PISCINA

Evitar utilizar aguas de fuentes no fiables que puedan contener metales disueltos en el agua, tales como cobre, hierro o manganeso, especialmente en las áreas rurales.

Si se conoce o se prevé su presencia, debe tratarse el agua antes del llenado de la piscina.

Estos y otros metales pueden provocar decoloraciones y manchas en las membranas de PVC.

NO es recomendable vaciar nunca totalmente la piscina.



4. JAMÁS DEBEN MEZCLARSE ENTRE SÍ LOS PRODUCTOS QUÍMICOS NI AÑADIRSE AL AGUA DE LA PISCINA AL MISMO TIEMPO

Determinadas combinaciones de productos químicos que individualmente no tienen ningún efecto, **pueden provocar la decoloración del revestimiento** si se encuentran juntos en concentraciones altas.

Antes de añadir un segundo producto químico, deje que el primero se disperse por la piscina por medio de la circulación del agua.

Disuelva previamente todos los productos químicos que vaya a añadir a su piscina con el fin de prevenir una concentración excesiva en un área determinada. Asimismo, es imprescindible **seguir fielmente las recomendaciones de uso establecidas por los fabricantes** de cada uno de los productos utilizados en el tratamiento del agua de la piscina.



5. NIVEL DEL AGUA

El nivel de agua de la piscina debe ser lo más constante posible.

La línea de flotación es uno de los puntos más susceptibles de acumulación de suciedad (aceites solares, grasas, hojas, etc.).

Se debe poner especial atención en el mantenimiento y limpieza periódica de esta zona en la línea de flotación.

Bajo ningún concepto se deben utilizar productos abrasivos para su limpieza.

Es recomendable una limpieza periódica de esta zona con una solución de alcohol isopropílico, y en casos de acumulación de depósitos calcáreos, se puede aplicar una dilución de un limpiador ácido específico para este fin.



6. LIMPIE LA PISCINA DE FORMA REGULAR

Esto se debe aplicar **tanto en las épocas de verano como en invierno**, evitando la acumulación de restos orgánicos en el agua de la piscina.

En el período de hibernación se deberá consultar a un profesional sobre el mejor tratamiento a llevar a cabo y en cualquier caso, aplicarlo siempre con la bomba de recirculación en funcionamiento.

Es recomendable la utilización de un cobertor durante este período para evitar la acumulación de hojas y contaminantes.



7. CIRCUNSTANCIAS ESPECIALES

Tras **circunstancias excepcionales** tales como aumento en el número de bañistas, fuertes tormentas y/o elevada temperatura ambiental, **es necesario aumentar el control del agua de la piscina**, para llevar a cabo, si es necesario, un tratamiento de choque controlado y posterior ajuste del resto de parámetros indicado en el punto 2.



8. EVITE UN EXCESO DE CLORO EN LA PISCINA

El exceso de Cloro, además de ser muy perjudicial para la salud de los bañistas, provoca una decoloración irreversible de la membrana.

La legislación actual establece, por consideraciones técnico-sanitarias, u máximo de 2.0 ppm de Cloro Libre, siendo el valor deseable, 1.5 ppm de Cloro Libre.

Las cloraminas (Cloro Combinado) no deben exceder en ningún caso de los 0.6 ppm.

En el caso de utilizar cloración salina, se deberá añadir ácido isocianúrico (30 ppm) como estabilizante del Cloro libre, siendo necesario comprobar diariamente el nivel de Cloro y el pH. **Si durante el invierno su piscina está tapada por un cobertor, deberá desconectar el clorador salino**, ya que si no lo hacemos el cloro producido se acumula (no hay evaporación), provocando la decoloración de la lámina armada.



9. TEMPERATURA DEL AGUA

La temperatura máxima del agua para hacer valer la garantía del material es de 32°C.

Valores superiores pueden afectar a las reacciones químicas presentes en el agua y decolorar más rápidamente la membrana.

La temperatura óptima de utilización es alrededor de 27°C.



10. NO UTILICE PRODUCTOS QUÍMICOS QUE CONTENGAN COBRE

Lea siempre con atención la etiqueta del producto químico utilizado. En ocasiones, sobre todo en los productos con varios efectos simultáneos para el tratamiento de la piscina, incluyen Sulfato de Cobre, como alguicida. Se debe evitar a toda costa este aditivo aunque su concentración en Cobre sea mínima. Es preferible para tal fin la utilización de sales en base de amonio cuaternario, que además de no dañar la membrana es preferible para su pelo y para su piel.

DOCUMENTACIÓN A CUMPLIMENTAR PARA LA EXPEDICIÓN DE LA GARANTIA

DATOS DE LA EMPRESA INSTALADORA (1)

Nombre de la empresa	
E-mail de la empresa	
Teléfono	
Fecha de instalación	
Nº carnet instalador	
Nº de factura	

DATOS DEL CLIENTE FINAL (2)

Nombre del propietario	
E-mail del propietario	
Teléfono	
¿Le entregaron los consejos de mantenimiento de su piscina?	<input type="checkbox"/> SÍ <input type="checkbox"/> NO
Dirección de la instalación	
Localidad	
Código postal	
Fecha de la instalación	

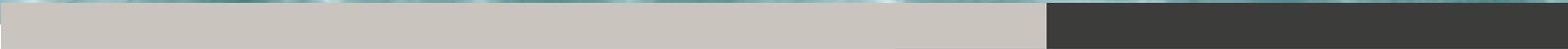
DATOS DEL PRODUCTO (3)

Referencia material	
Anchura	
Número de bobinas utilizadas	
Número de lote	
Fecha de fabricación incluida en la etiqueta	

(En caso de disponer de la(s) etiquetas(s) utilizadas, pegarlas en este espacio):

Firma y fecha instalador:

Firma y fecha cliente:



EDICAR PLÁSTICOS, S.L.
Polígono Industrial de Júndiz
Calle Júndiz, 12
01015 Vitoria-Gasteiz (España)
Tel. 34 945 290 060
info@cefilpool.com
www.cefilpool.com



WWW.CEFILPOOL.COM