



DESINFECCIÓN Cloro Químico

¿Qué es el CLORO?

El cloro es un desinfectante muy activo y el método más utilizado tradicionalmente en piscinas por su eficacia, sencillez y precio.

La aportación de cloro al agua debe ser diaria.
En general, podemos distinguir 2 TIPOS DE CLORO:

- TRICLORO, para un MANTENIMIENTO constante: grano, polvo o tableta
- DICLORO, más conocido como CLORO CHOQUE, de ACCIÓN RÁPIDA*

*Solicitar FICHA PRODUCTO

¿Cómo funciona?

Una parte del agente químico destruye los microorganismos y se consume en el proceso, el resto permanece en el agua como desinfectante residual preparado para actuar frente a nuevas amenazas. A este cloro residual lo conocemos como **CLORO LIBRE**, es la especie desinfectante y reactiva, y por tanto, la que nos interesa mantener en niveles adecuados.

¿Por qué huele a cloro?

COLORO	AMONIO	COLORO COMBINADO
DESINFECTA EL AGUA DESINFETA A ÁGUA	RESTOS ORGÁNICOS DE LOS BAÑISTAS RESTOS ORGÁNICOS DOS BANHISTAS	HUELE FUERTE A CLORO CHEIRA FORTEMENTE A CLORO
	+	=
		NO MATA A VIRUS, BACTERIAS Y PARÁSITOS NÃO MATA VIRUS, BACTÉRIAS OU PARASITAS
		AGUA TURBIA, CON ALGAS ÁGUA TURVA, COM ALGAS

Cuando el cloro libre entra en contacto con el exceso de otras sustancias y residuos, como los nitrogenados y el amoníaco, reacciona químicamente formando **cloraminas** también llamadas **cloro combinado**, sin capacidad desinfectante y responsable del típico "olor a cloro" de la piscina, causante de las irritaciones en ojos y piel, así como de las alergias.

NIVEL IDEAL CLORO LIBRE PISCINAS : 0,6 -1,5 ppm

El valor del cloro depende del valor que tengamos de pH, por lo que siempre será necesario analizar éste primero.

pH IDEAL PISCINAS : 7,2 - 7,6



www.pqs.es
www.pqsrecomienda.com





DESINFECCIÓN Cloro Químico

¿Cuándo utilizar 4 ACCIONES SIN COBRE?

Para un tratamiento de mantenimiento diario,
especialmente diseñado para piscinas LINER / PLÁSTICO



Ácido Tricloroisocianúrico (Tricloro / Sincloseno) en tabletas de 20 ó 250 g con una alta proporción de materia activa de cloro combinadas con otros productos que ayudan al mantenimiento de la piscina como alguicidas o floculantes.

El CLORO resultante de combinar tricloro con otras sustancias se conoce como "CLORO MULTIACCIÓN". PQS CLORO 4 ACCIONES es un producto especialmente diseñado para piscinas con revestimiento plástico o piscinas de LINER porque no lleva en su composición sulfato de cobre.

DOSIS

MANTENIMIENTO	4 Pastillas 20 g – 80 g - por cada 10 m ³ / semana 1 Tableta 250 g por cada 30 m ³ / semana
----------------------	--

MODO DE EMPLEO

Añadir al CLORADOR FLOTANTE o al SKIMMER. Si se colocan en los skimmers es necesario que diariamente todo el volumen de agua pase a través del equipo depurador. A medida que se consume el producto hay que incorporar nuevas tabletas para mantener el nivel ideal de cloro.

Ajustar el pH del agua entre 7,2 y 7,6 con pH+ o pH- para obtener una eficacia óptima del producto.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	EAN	UDS/CAJA	UDS/PALET
1765A	POS CLORO 4 ACCIONES sin cobre pastilla 20 g 5 Kg	8410857014273	4	28
1775A	POS CLORO 4 ACCIONES sin cobre tableta 250 g 5 Kg	8410857014280	4	28

NIVEL IDEAL CLORO LIBRE: 0,6 -1,5 ppm

