


Revisión 2	FICHA COMERCIAL DEL PRODUCTO		
Junio 2010	<b>Aciquim</b> Disminuye el pH y la Alcalinidad Total del agua de su piscina	Ref.: 408013	Pág.: 1

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO.

Sal acida de excelente pureza y concentración. No deja en el agua residuos indeseables.

Producto sólido granular blanco que da seguridad y comodidad en el manejo.

Por sus características químicas, además de disminuir el pH, ajusta también la Alcalinidad Total en el agua de su piscina.

No permite el "rebote" en los valores de pH, efectuando ajustes definitivos.

### APLICACIONES DEL PRODUCTO.

Con su analizador cheque el pH del agua de su piscina, si este valor es mayor de 7.6 se debe utilizar ACIQUIM para su ajuste.

Agregue la cantidad recomendada directamente a la piscina de preferencia frente a la boquilla de retorno. Mantenga filtrando el agua durante la aplicación y 4 horas mínimo después de la misma, cheque de nuevo el pH, si es necesario repita la operación agregando solo el 50 % de la cantidad inicial.

### Dosis de aplicación.

Para obtener el pH de 7.4 usar la siguiente tabla.

SI EL PH SE ENCUENTRA EN	UTILIZAR POR CADA 10,000 Lts DE AGUA LO SIGUIENTE
8.4	580grs.
8.2	500grs.
8.0	340grs.
7.8	220grs.
7.6	120grs.

NOTA: Es importante mantener el pH del agua de su piscina en el rango de 7.2 a 7.6 para evitar incrustaciones, turbiedad y deficiencia en el funcionamiento del cloro y de esta manera obtener el máximo rendimiento y desinfección del cloro.

Es conveniente que la piscina se encuentre desocupada cuando se agregue el producto, y usarla mínimo después de 1 hora de aplicado.

Presentaciones:      Cubeta de 5, 10 y 50 kilogramos.

Revisión 2	FICHA COMERCIAL DEL PRODUCTO		
Junio 2010	<b>Algaquim</b> Previene el desarrollo de alga.	Ref.: 408030	Pág.: 1

Un producto que ha sido elaborado con ingredientes de acción bactericida, fungicida y algicida, que tiene como función principal prevenir la aparición de todo tipo de algas, hongos y lama en paredes y pisos de su piscina.

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

No modifica el balance químico del agua de su piscina.

El **Algaquim** es un producto compatible con el tricloro **Clorquim**, siendo además complemento de este.

Es inocuo ya disuelto en el agua de su piscina.

No afecta la piel del bañista ni los trajes de baño de los usuarios.


### APLICACIÓN DEL PRODUCTO.

Agregar 1 litro de Algaquim por cada 50,000 litros de agua cada 15 días repartido por toda la piscina, principalmente en las boquillas de retorno con la bomba operando en la posición de filtrado.

Su efectiva formulación permite la permanencia del residual por este período de tiempo.

Presentaciones:

Bote de 4 litros, porrón de 20 y 50 litros.

Revisión 2	FICHA COMERCIAL DEL PRODUCTO		
Junio 2010	<b>Alkquim</b> Incrementa el pH del agua de su piscina.	Ref.: 408010	Pág.: 1

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO.

Producto en polvo sin contaminación y de alta concentración, por lo tanto no deja subproductos en el agua.

Producto sólido granular blanco que da seguridad y comodidad en el manejo.

El pH alcalino del producto al disolverse en agua ayuda a incrementar el pH del agua de la piscina.

### APLICACIÓN DEL PRODUCTO.

Con su analizador cheque el pH del agua de su piscina, si este valor es menor de 7.2 se debe utilizar Alkquim para su ajuste.

Agregue la cantidad recomendada directamente a la piscina de preferencia frente a la boquilla de retorno. Mantenga filtrando el agua durante la aplicación y 4 horas mínimo después de la misma, cheque de nuevo el pH, si es necesario repita la operación .


### Dosis de aplicación.

Para obtener el pH de 7.4 usar la siguiente tabla.

SI EL PH SE ENCUENTRA EN	UTILIZAR POR CADA 10,000 Lts DE AGUA LO SIGUIENTE
6.0	1,400grs.
6.6	1,100grs.
6.8	650grs.
7.0	400grs.

NOTA: Es importante mantener el pH del agua de su piscina en el rango de 7.2 a 7.6 para evitar corrosión en las paredes, piso o emboquillado, o bien en partes metálicas, consumo excesivo de cloro y molestias en ojos y piel y además obtener el máximo rendimiento y desinfección del cloro. Es conveniente que la piscina se encuentre desocupada cuando se agregue el producto, y usarla mínimo después de 1 hora de aplicado.

Presentaciones:       Cubeta de 5, 10 y 50 kilogramos.

Revisión 2	FICHA COMERCIAL DEL PRODUCTO		
Junio 2010	<b>Brilloquim</b> Abrillanta el agua de su piscina.	Ref.: 408050	Pág.: 1

Un producto que es formulado con ingredientes clarificantes vía filtro, que tiene como función principal eliminar las partículas finas que se mantienen en suspensión en el agua, provocando que esta se encuentre turbia u opaca.

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO.

Producto de alta calidad formulado para eliminar del agua de su piscina la turbidez provocada por partículas difíciles de retener en el filtro.

Ayudando a mantener el agua limpia y transparente.

No es necesario ajustes en el pH para su buen funcionamiento, y tampoco afecta el balance químico del agua.

El uso periódico de este producto ayuda a reducir las dosis del cloro para mantener el residual requerido

### INDICACIONES DE APLICACIÓN.

1. Es recomendable retrolavar el filtro antes de su aplicación.
2. Vierta la cantidad necesaria distribuyéndolo por toda la piscina. Agregue 1 litro de Brilloquim por cada 50,000 litros de agua de su piscina.
3. Mantenga el filtro trabajando en forma constante. Cheque la presión del filtro, si la presión se incrementa de 8 a 10 libras máximo, retro lave y continúe filtrando.
4. Después de 24 hrs., si aún no ha retrolavado el filtro, hágalo.
5. Mantenga el filtro en operación continua.

### RECOMENDACIONES:

Usando un cepillo de nylon, cepille fondo y paredes de su piscina.

Mantenga el pH del agua en el rango de 7.2 a 7.6 y cloro disponible de 1.0 a 2.0 ppm.

Como preventivo aplique el Brilloquim cada 15 días.

Presentaciones:

Bote de 1 y 4 litros, porrón de 20 y 50 litros.

Revisión 2	FICHA COMERCIAL DEL PRODUCTO		
Junio 2010	<b>Clariquim</b> Elimina problemas de turbidez y agua verde en su piscina	Ref.: 408040	Pág...: 1

Producto formulado para corregir problemas de agua turbia y verdosa, provocados por deficiencias en la cloración trabajo pesado o lluvia excesiva en la el área de la piscina.

#### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO.

Este producto ha sido formulado para solucionar problemas de turbiedad y agua totalmente verde, provocado por lluvia polvo, exceso de bañistas y por falta de producto bactericida.

Clariquim se encarga de eliminar esta desagradable condición, dejando su agua cristalina.

Aplique la cantidad recomendada según la condición del agua, permita el tiempo necesario para que precipite y aspire a drenaje o filtro, dependiendo lo abundante del precipitado.

Para obtener un mejor resultado y aprovechar a la máximo su rendimiento se recomienda ajustar el pH a 7.8 como mínimo antes de su dosificación, para ajustarlo utilice Alkquim

El uso periódico de este producto ayuda a reducir las dosis del cloro para mantener el residual requerido

#### DOSIS DE APLICACIÓN POR CADA 10,000 LITROS DE AGUA

Agua ligeramente turbia	Aplicar 100ml
Agua con turbidez media	Aplicar 250 a 300 ml.
Agua completamente turbia o verdosa	Aplicar 400 a 500ml.

#### INDICACIONES DE APLICACIÓN.

- 1.- Ajustar el pH en 7.8 como mínimo, para evitar que el producto flote.
- 2.-Coloque la válvula del filtro en posición de "recirculación" y encienda la bomba.
- 3.-Deje recircular el agua de 30 a 45 minutos y después apague la bomba.
- 4.-Deje reposar el agua 12 hrs. aproximadamente.
- 5.- Si el precipitado que se formo en el fondo es abundante aspire hacia drenaje si es mínimo puede aspirar hacia el filtro.
- 6.-Regrese la válvula a posición normal (filtrado).
- 7.-Aplique un tratamiento de choque con SuperQuim al terminar el tratamiento.
- 8.-Cheque y ajuste del pH al rango recomendado de 7.2 a 7.6

Nota importante: El Clariquim requiere un pH mínimo de 7.8 para efectuar la precipitación del contaminante, si el pH es menor, la velocidad de asentamiento se incrementa considerablemente, tardando mucho en precipitar.

Presentaciones:

Bote de 1 litro y 4 litros, porrón de 20 y 50 litros.

Revisión 2	FICHA COMERCIAL DEL PRODUCTO		
Junio 2010	<b>Clorquim</b> Cloro concentrado estabilizado	Ref.: 407001	Pág.: 1

Concentrado al 99% y con 90% de cloro disponible.

Sin afectaciones importantes en el pH del agua de las piscina.

Magnifico desinfectante que destruye bacterias, algas, hongos y oxida la materia orgánica.

Por su composición, no agrega al agua ingredientes que afecten su Balance Químico, que provoque corrosión o incrustaciones en equipos e instalaciones de la piscina.

Cloro estabilizado que protege más al agua, aumentando su tiempo de residencia en el agua de la piscina.

#### INDICACIONES DE USO:

##### EN LAS PRESENTACIONES DE POLVO Y GRANULAR:

Se recomienda aplicar directamente a la piscina una dosis de 10 a 20 gramos por cada 10,000 lts. de agua diariamente.

##### LAS PRESENTACIONES DE TABLETA DE 1" Y 3" , SE USAN CLORADORES AUTOMÁTICOS O FLOTANTES.

El consumo en estos equipos es el mismo, de 10 a 20 gramos diarios.

#### APLICACIONES DEL PRODUCTO:

##### CLORQUIM GRANULAR Y POLVO.

Se toma la cantidad de CLORQUIM que se va a aplicar, y se agrega de la siguiente manera:

Agréguelo directamente a la superficie de la piscina, principalmente sobre las boquillas de retorno.

Se puede predisolver en una cubeta con agua de la piscina, con el fin de evitar que se disipe o "vuele" con el viento, ayudando además a una mejor distribución.

##### CLORQUIM EN TABLETAS DE 3" Y 1"

Esta presentación del CLORQUIM se aplica utilizando cloradores automáticos, o bien, dispensadores flotantes.

Estos equipos ayudan a optimizar el consumo de cloro, ya que se logra tener un control exacto de las ppm en el agua, teniendo además la confianza de mantenerla siempre desinfectada.

#### **Es importante conocer las razones que provocan un incremento en el consumo de la cantidad de cloro en el agua de la piscina.**

Clima caluroso y muy soleado.

Cuando se presente lluvia en el área de la piscina.

Cuando se tiene un número excesivo de bañistas.

Cuando se cuenta con calefacción en la piscina.

#### PRESENTACIÓN:

Polvo y granular: bote de 1 kilo, cubeta de 5, 10, 20 y 25 kilos

Tableta de 3" : bote de 1 kilo, cubeta de 4, 8, 20 y 25 kilos

Tableta de 1" : bote de 1 kilo, cubeta de 5, 10, 20 y 25 kilos

Revisión 2	FICHA COMERCIAL DEL PRODUCTO		
Junio 2010	<b>Cristalquim</b> Abrillanta el agua de su piscina.	Ref.: 408044	Pág.: 1

Este producto es formulado con una alta calidad con el objetivo de que elimine de su piscina algas suspendidas y visibles, también elimina la turbiedad provocada por el polvo y mejora la eficiencia del sistema del filtrado, ya que con pocas horas de filtrado su piscina tendrá una agua limpia y cristalina.

#### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO.

1. - Provoca que el agua se mantenga cristalina.
2. - Aumenta la eficiencia en el proceso de filtración.
3. - Por su poder biocida, elimina la presencia de algas. Elimina metales disueltos.
4. - Es compatible con todos los productos usados para el mantenimiento de la alberca.
5. - Tiene un efecto residual en el agua de la alberca.
6. - Su uso periódico ayuda a reducir las dosis de cloro para mantener el residual requerido.

#### DOSIFICACIÓN:


Como mantenimiento preventivo: 500 ml (1/2 litro) por cada 100,000 litros) de agua.	Agua verde con algas suspendidas o visibles. Aplique 2 litros por cada 100,000 litros de agua.
Agua verde o ligeramente turbia. Aplique 1 litro por cada 100,000 litros de agua.	Agua con alga negra. Aplique 1 litro por cada 25 m3 de agua.

#### MODO DE EMPLEO:

1. - Cheque el pH y ajuste entre el rango de 7.2 a 7.6.
2. - Opere el filtro en posición de filtrado en forma continua. Retrolave antes de aplicar el producto.
3. - Diluya el **Cristalquim** en una cubeta con agua de la misma piscina y aplíquelo de preferencia frente a las boquillas de retorno. Mantenga filtrando el agua en forma continua, cheque la presión del filtro y al saturarse retrolave y continúe filtrando
4. - Superclore el agua aplicando **Superquim**.
- 5.- Para mayor aprovechamiento del producto, se recomienda un tiempo de filtrado mínimo de 12 horas. Repita la operación en caso necesario.

#### Presentación:

Bote de 1 litro y 4 litros, porrón de 20 y 50 litros.

Revisión 2	FICHA COMERCIAL DEL PRODUCTO		
Junio 2010	<b>Superquim</b> Para superclorar el agua de su piscina.	Ref.: 407041	Pág.: 1

El **Superquim** es un producto de rápida dilución que aumenta los niveles de cloro en el agua de la piscina en un corto tiempo, con la finalidad superclorar rápidamente, incrementando los niveles de cloro residual de 6 a 10 ppm y destruir contaminantes como: bacterias, algas, hongos, sudor, orina. Eliminado además la indeseable cloramina que causa agua turbia e irritación de ojos y piel.

#### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

Su mejor característica es la alta solubilidad del producto, actuando de una forma inmediata al elevar los niveles de cloro.

Al aplicar el tratamiento de shock con **Superquim** no se tiene variaciones importantes en el pH del agua de la piscina.

Dada su alta concentración, no se requiere una cantidad alta de producto.

#### INDICACIONES DE USO:

Ajuste el pH en un rango ideal de 7.2 a 7.6.

Para superclorar el agua aplique 100 gr. a 160 grs. por cada 10m<sup>3</sup> (10,000 lts.), mantenga en posición de filtración constante. Con esto se obtendrán de 6 a 10 ppm de Cloro.

#### APLICACIONES DEL PRODUCTO:

Se recomienda el uso del **Superquim** en los siguientes casos:

Al iniciar el tratamiento de una piscina que es llenada por primera vez.

Cuando se tengan lluvias muy intensas.

Cuando el agua este verdosa por tener bajos niveles de cloro en tiempos prolongados.

Para superclorar el agua cuando se detectan cloraminas y estas sean mayor de 0.3 ppm.

Exceso de bañistas.

NOTA: Esperar para usar la alberca, hasta que el nivel de cloro haya bajado a 3.0 ppm de cloro o menos.

**CLORAMINAS:** Es un cloro combinado producto de la reacción de la descontaminación, es el compuesto formado cuando el cloro se combina con compuestos nitrogenados como la orina, sudor, materia orgánica, etc. Causa irritación de la piel, ojos y fosas nasales de los nadadores. Se manifiesta con un olor fuerte a cloro, provoca además turbidez en el agua. Este contaminante se elimina fácilmente con un tratamiento de shock o supercloración.

#### PRESENTACIÓN:

Bote de 1 kilo, cubeta de 5, 10, 20 kilos.