





-pH Granulado





Las imágenes pueden variar respecto del producto servido.

Propiedades del producto

-pH GRANULADO se utiliza para disminuir el pH del agua de la piscina.

Campos de aplicación

Se emplea en piscinas.

Aspecto	Sólido en forma de granos
Color	Blanco o amarillento
Olor	Inodoro
pH (solución al 1%)	1
Densidad aparente	1,4-1,5 g/cm3
Solubilidad en agua a 25ºC	280 g/l
Riqueza (NaHSO4)	Min. 92%



-pH Granulado

Modo de empleo

Para disminuir en 0,2 unidades el pH, añadir 1 Kg. de producto por cada 100 m³ de agua. Dispersarlo previamente en un cubo con agua y verterlo en la piscina. Esta operación se hará fuera de las horas de baño. Evitar el uso de recipientes u objetos metálicos. Para mayor información, consultar las hojas de datos de seguridad.

Precauciones y manipulación

H318: provoca lesiones oculares graves. P280: Llevar guantes/gafas/máscara de protección. P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P310: llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

Presentación

Caja de 4 botes de 8kg.

Conservación

Mantener los recipientes bien cerrados. Mantenerlos en lugar fresco y seco.

NOTA



+pH Polvo

Las imágenes pueden variar respecto del producto servido.







Propiedades del producto

Su aplicación es indicada para aumentar el pH del agua de la piscina.

Campos de aplicación

Se emplea para aumentar el pH del agua de piscinas.

Aspecto	Sólido cristalino
Color	Blanco
Olor	Inodoro
Densidad aparente	1,0 g/cm3
Solubilidad en agua a 25°C	280 g/l
Riqueza (NaHSO4)	Min. 99%



+pH Polvo

Modo de empleo

Para aumentar en 0,2 unidades el pH, añadir 1 kg por cada 100 m³ de agua. Este dato es orientativo y depende de las características del agua. El agua producto se dispersa previamente en un cubo con agua y se vierte después en la piscina. Esta operación se hará fuera de las horas del baño. Evitar el uso de recipientes u objetos metálicos. Para mayor información, consultar las hojas de datos de seguridad.

Precauciones y manipulación

H319: provoca irritación ocular grave.

P264: lavarse las manos y la cara concienzudamente tras la manipulación. P280: Llevar guantes/gafas/máscara de protección.

P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P337 +P313: si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Presentación

Caja de 4 botes de 6 kg.

Botes de 30 kg.

Conservación

Mantener los recipientes o depósitos cerrados y en lugar seco. Evitar humedad, se trata de un material higroscópico. No almacenar en lugares abiertos.



Aquialbac

Las imágenes pueden variar respecto del producto servido.







Propiedades del producto

Previene la formación de algas en la piscina y ayuda a su eliminación. Es compatible con la desinfección a base de cloro.

Este producto está Homologado para el tratamiento de agua de piscina por el Ministerio de Sanidad y Consumo nº 17-60-08828.

Campos de aplicación

En piscinas.

Aspecto	Líquido
Color	Azul
Densidad (20ºC)	0,99-1,00 Kg/l
Materia activa (contiene Cloruro de Benzalconio)	Min. 19,0



Aquialbac

Modo de empleo

Tratamiento inicial: 2 litros cada 100 m³ de agua de una sola vez. Tratamiento de mantenimiento: 1 litro por cada 100 m³ de agua por semana o 150 cm³ diarios. Para mayor información, consultar las hojas de datos de seguridad.

Precauciones y manipulación

Indicaciones de peligro

H302: nocivo en caso de ingestión.

H314: provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H410: muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Indicaciones de seguridad

P102+P405: Mantener fuera del alcance de los niños. Guardar bajo llave.

P270+P260: No comer, beber ni fumar durante su utilización. No respirar el polvo/el humo/ el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P280+P264+P363: llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. P273: evitar su liberación al medio ambiente.

Uso por el público en general

P501: elimínese el contenido y/o su recipiente mediante entrega en un punto de recogida separada de residuos peligrosos habilitado en su municipio. Uso por personal profesional: P391: recoger el vertido.

P501: elimínese el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

Presentación

Caja de 4x5 kg.

Garrafa de 25 kg.



Aquialbac

Conservación

Mantener el producto en su envase original, bien cerrado, en área fresca y bien ventilada.

NOTA



Aquibromo Aquimian





Las imágenes pueden variar respecto del producto servido.

Propiedades del producto

<u>Tratamiento inicial</u>: 2 litros cada 100 m³ de agua de una sola vez.

<u>Tratamiento de mantenimiento</u>: 1 litro por cada 100 m³ de agua por semana o 150 cm³ diarios. Para mayor información, consultar las hojas de datos de seguridad.

Campos de aplicación

Se emplea para el tratamiento de aguas de piscinas.

Propiedades físico-químicas

Aspecto	Tableta-pastilla
Color	Blanco
Olor	Inodoro
Composición	Bromocloro-5,5-dimetilhidantoína100%

Modo de empleo

Ajustar el pH del agua de la piscina, situándolo entre 7,2 y 7,6. Tratamiento de Manteni-



Aquibromo Aquimian

miento: Colocar en el skimmer o dosificador flotante 6-7 tabletas al día por cada 50 m³ de agua. No mezclar con otros productos, pueden desprenderse gases peligrosos (cloro). Bromo residual Libre: Piscinas públicas y cubiertas: 2-4 ppm. Spas privados: 2-4 ppm. Spas públicos de uso colectivo: Bromo Residual Libre: 3-6 ppm.

Precauciones y manipulación

Evitar que se levante el polvo. Asegurar una ventilación adecuada. Evitar el contacto con material combustible. Evitar respirar el polvo, el humo, el gas, la niebla, los vapores o el aerosol. No comer, beber ni fumar mientras se manipula este producto. Después de la manipulación, lavarse cuidadosamente.

Palabra de advertencia: atención.

Indicaciones de peligro:

H272: puede agravar un incendio. Comburente.

H302: nocivo en caso de ingestión.

H314: provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H317: puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H400: muy tóxico para los organismos acuáticos.

Consejos de prudencia:

P210+P221: tomar todas las precauciones necesarias para no mezclar con materias combustibles. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.

P261: evitar respirar el polvo.

P273: evitar su liberación al medio ambiente.

P403+P233+P102+P405: almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado y fuera del alcance de los niños. Guardar bajo llave.

P262+P280: evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Llevar: guantes, prendas, gafas y máscara de protección.

P309+P310+P101 EN CASO DE EXPOSICIÓN O MALESTAR: llamar inmediatamente a un médico. Si se necesita consejo, tener a mano la etiqueta.



Aquibromo Aquimian

P501: elimínese el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

Indicaciones de peligro suplementarias:

EUH031: en contacto con ácidos libera gases tóxicos.

EUH206: ¡atención! No utilizar junto con otros productos, puede desprender gases peligrosos.

En caso de accidente, consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, tel.: 91 562 04 20 (Para mayor información, véase la Ficha de Datos de Seguridad).

Presentación

Envases de 5Kg.

Conservación

Almacenar en lugar fresco, seco y ventilado. Lejos de fuentes de calor. Evitar temperaturas superiores a 25°C. Mantener los recipientes totalmente cerrados y alejados de productos combustibles. Si se va a almacenar con otros productos, tener la precaución de compartimentar, dejando el compartimiento de este producto cerca de la puerta de salida y sin impedimentos que la obstruyan en caso de tenerlo que sacar al exterior rápidamente. Mantener lejos de materias combustibles. Información completa sobre manipulación y eliminación del producto, se suministra aparte en la Ficha de Datos de Seguridad.

NOTA



Las imágenes pueden variar respecto del producto servido.







Propiedades del producto

AQUICLOR es un producto clorado polifuncional que destaca por su gran poder bactericida, desinfectante, acción alguicida, decloración y desodorización.

AQUICLOR está Homologado para el tratamiento de agua de piscina por el Ministerio de Sanidad y Consumo con el nº 15-60- 07274.

Campos de aplicación

Está basado en cloro líquido estabilizado para la cloración del agua de piscinas públicas o privadas.

Líquido transparente amarillento
Ligero olor a cloro
1,22 g/cm ³
> 12
12,5% - 14,5%



Modo de empleo

Ajustar el pH entre 7,2 – 7,6 con Aquimian +pH y Aquimian -pH. Filtrar el agua de acuerdo con las instrucciones del fabricante del filtro. Mantener constante un cloro residual de 0,6 a 1,5 ppm, añadiendo diariamente aproximadamente 4 - 12 gramos de AQUICLOR por cada 1.000 litros de agua. En tiempo caluroso, después de tormentas o cuando el uso de la piscina sea muy intenso, deberá aumentarse considerablemente las dosis de AQUICLOR. Dosis orientativas en función de la temperatura, calidad del agua, materia orgánica, etc. Controlar diariamente con el estuche medidor, el pH, el contenido en cloro y añadir de acuerdo con los resultados obtenidos.

Cumple la Norma UNE-EN 1040. Antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de suspensión para la evaluación de la actividad bactericida básica de los antisépticos y desinfectantes químicos. No utilizar en ningún caso en presencia de bañistas. Ventílese adecuadamente antes de entrar en el recinto (en el caso de piscinas cubiertas, spas, etc.). La finalidad de este producto es exclusivamente el tratamiento de agua de piscinas no pudiéndose aplicar fuera de este ámbito. El tratamiento químico no se realizará directamente en el vaso. El agua deberá circular por los distintos procesos unitarios de tratamiento antes de pasar al vaso. En situaciones de causa justificada, el tratamiento químico se podría realizar en el propio vaso, siempre, previo cierre del vaso y con ausencia de bañistas en el mismo, garantizando un plazo de seguridad antes de su nueva puesta en funcionamiento. No podrá mezclarse con otros productos químicos. En su uso por el público en general, el producto no podrá cambiar de envase. Incompatible con agentes reductores, ácidos, aminas, metales y materias combustibles. "Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado a la piscina" "A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso."

Precauciones y manipulación

Palabra de advertencia: peligro.

Indicaciones de peligro:

H400: muy tóxico para los organismos acuáticos.

H314: provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

EUH031: en contacto con ácidos libera gases tóxicos.



EUH206: ¡atención! No utilizar junto con otros productos, puede desprender gases peligrosos (cloro).

Consejos de prudencia:

P102+P405: mantener fuera del alcance de los niños. Guardar bajo llave.

P260: no respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P264+P280: lavarse concienzudamente tras la manipulación. Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P273: evitar su liberación al medio ambiente.

P363: lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

P391: recoger el vertido.

P501: elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos o envases y residuos de envases respectivamente.

RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE

Medidas básicas de actuación:

Retire a la persona de la zona contaminada y quite la ropa manchada o salpicada. En contacto con los ojos, lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas. En contacto con la piel lavar con agua abundante y jabón, sin frotar. En caso de ingestión, NO provoque el vómito. La dilución con agua o leche es apropiada si no se ha producido el vómito. Mantenga al paciente en reposo.

Conserve la temperatura corporal. Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial. Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas. Si es necesario, traslade al intoxicado a un centro hospitalario, y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase. NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO. La irritación puede provocar: De irritación a corrosión de ojos, piel, mucosas, tracto respiratorio y gastrointestinal. Disfagia, sialorrea y vómitos (hematemesis después de grandes ingestiones). Edema de glotis, neumonitis, broncoespasmo, edema pulmonar y neumonía por aspiración.



Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario: en caso de ingestión, no se recomienda vaciado gástrico, valorar la realización de endoscopia.

<u>Contraindicaciones</u>: Carbón activado y neutralización de ácidos o bases. Tratamiento sintomático.

SI SE NECESITA CONSEJO MÉDICO, MANTENGA A MANO LA ETIQUETA O EL ENVASE Y CONSULTAR AL SERVICIO MÉDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA, Teléfono: 91 562 04 20.

Presentación

Se suministra en envases de 31 kg y contenedores de 1250 kg.

Conservación

Debe conservarse en condiciones adecuadas. Evitar fuentes de calor, radiación, electricidad estática y el contacto con alimentos. Conservar a temperaturas entre 5-30^oC y durante no más de 6 meses.

NOTA



Aquicloro 200 TA





Las imágenes pueden variar respecto del producto servido.

Propiedades del producto

De disolución lenta. Adecuado para una cloración de mantenimiento y actúan como desinfectante, alguicida y floculante.

El producto está Homologado para el tratamiento de agua de piscina por el Ministerio de Sanidad y Consumo n º 17-60-08827.

Campos de aplicación

Tratamiento directo para desinfección del agua de piscinas.

Propiedades físico-químicas

Aspecto	Tabletas redondas planas
Olor	Ligero olor a cloro
pH (solución al 1%)	2,7 – 3,3
Contenido Cloro útil	Min. 80,0 %

Modo de empleo

<u>Tratamiento</u>: Ajustar el pH entre 7,2 y 7,6. Colocar las tabletas en los skimmers, alimentadores o dosificadores. NO UTILIZAR CON FILTROS DE DIATOMEAS.



Aquicloro 200 TA

Cloración de choque: Utilizar Aquimian Rápido o Aquimian Polvo.

<u>Cloración de mantenimiento:</u> 4-8 tabletas por cada 100 m³ de agua a la semana. Estas dosis son de carácter orientativo. El cloro residual deberá estar situado idealmente entre 0,8 y 1,2 mg/l (o en los valores que marque la normativa aplicable), valor que se medirá fácilmente utilizando un estuche analizador de cloro y pH. Este control debe efectuarse como mínimo diariamente. Para mayor información, consultar las hojas de seguridad.

Precauciones y manipulación

H272: puede agravar un incendio; comburente.

H302: nocivo en caso de ingestión.

H318: provoca lesiones oculares graves.

H335: puede irritar las vías respiratorias.

H410: muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

EUH031: en contacto con ácidos libera gases tóxicos.

EUH206 jatención! No utilizar junto con otros productos, puede desprender gases peligrosos (cloro).

P210: mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.

P221: tmar todas las precauciones necesarias para no mezclar con materias combustibles.

P261: evitar respirar el polvo.

P273: evitar su liberación al medio ambiente.

P280: llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P370: en caso de incendio: Utilizar agua en grandes cantidades para apagarlo.

P301 + P312 EN CASO DE INGESTIÓN: llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico si la persona se encuentra mal.

P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.



Aquicloro 200 TA

P337 +P313: si persiste la irritación ocular, consultar a un médico.

P391: recoger el vertido.

P403 + P233: almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

P501: eliminar el contenido/el recipiente en un gestor de residuos autorizado.

Presentación

Caja de 4x5 kg.

Conservación

Lugar fresco, seco y ventilado. Lejos de fuentes de calor. Evitar temperaturas superiores a 50°C.

NOTA







Las imágenes pueden variar respecto del producto servido.

Propiedades del producto

Tabletas de 200 gramos de disolución lenta y pueden utilizarse puestas en el skimmer o en un dosificador.

Este producto está Homologado para el tratamiento de agua de piscina por el Ministerio de Sanidad y Consumo nº 17-60-08826.

Campos de aplicación

Tratamiento directo para desinfección del agua de piscinas.

Aspecto	Tabletas redondas planas
Olor	Ligero olor a cloro
pH (solución al 1%)	2,7 – 3,3
Solubilidad en agua a 25ºC	12g/l.
Contenido Cloro útil	Min. 88,5%



Modo de empleo

Con el pH del agua ajustado entre 7,2 y 7,6, colocar las tabletas en los skimmers, alimentadores o dosificadores.

Cloración de choque: Utilizar Aquimian Rápido o Aquimian Polvo.

<u>Cloración de mantenimiento:</u> 4-8 tabletas por cada 100 m³ de agua a la semana. Esta dosis es de carácter orientativo. El cloro residual deberá estar situado idealmente entre 0,8 y 1,2 mg/l (o en los valores que marque la normativa aplicable), valor que se medirá fácilmente utilizando un estuche analizador de cloro y pH. Este control debe efectuarse como mínimo diariamente.

Precauciones y manipulación

H272: puede agravar un incendio; comburente.

H302: nocivo en caso de ingestión.

H319: provoca irritación ocular grave.

H335: puede irritar las vías respiratorias.

H410: muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

EUH031: en contacto con ácidos libera gases tóxicos. Uso por el público en general: EUH206: jatención! No utilizar junto con otros productos. Puede desprender gases peligrosos.

P210+P370+P378: mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. En caso de incendio: utilizar agua en grandes cantidades para la extinción.

P270+P261: no comer, beber ni fumar durante su utilización. Evitar respirar el polvo/P280+P264: llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos/... Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P403+P233+P102+P405: almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado y fuera del alcance de los niños. Guardar bajo llave.

P273: evitar su liberación al medio ambiente.

P391: recoger el vertido.



Uso por el público en general:

P501: elimínese el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso de acuerdo con la normativa vigente.

Uso por personal profesional:

P501: elimínese el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso a través de un gestor autorizado, de acuerdo con la normativa vigente.

Presentación

Caja de 4x5 kg.

Conservación

Lugar fresco, seco y ventilado. Lejos de fuentes de calor. Evitar temperaturas superiores a 50°C.

NOTA



Aquideal

Las imágenes pueden variar respecto del producto servido.







Propiedades del producto

Previene la formación de algas en la piscina y ayuda a su eliminación. Es compatible con la desinfección a base de cloro.

Este producto está Homologado para el tratamiento de agua de piscina por el Ministerio de Sanidad y Consumo nº 17-60-08830.

Campos de aplicación

Se utiliza para el tratamiento de aguas de piscinas. Bactericida y alguicida.

Aspecto	Líquido de color azul
Densidad a 20 ⁰ C	0,99 - 1 Kg/l
Materia activa (contiene Cloruro de Benzalconio)	Mín. 9,0% p/p



Aquideal

Modo de empleo

<u>Tratamiento inicial</u>: 4 litros cada 100 m³ de agua de una sola vez.

<u>Tratamiento de mantenimiento</u>: 2 litros por cada 100 m³ de agua por semana o 300 cm³ diarios. (Realizar el tratamiento preferentemente al atardecer). Para mayor información, consultar las hojas de seguridad.

Precauciones y manipulación

Indicaciones de peligro:

H314: provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H410: muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Indicaciones de seguridad:

P102+P405: mantener fuera del alcance de los niños. Guardar bajo llave.

P260: no respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. P280+P264+P363: llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. P273: evitar su liberación al medio ambiente.

Uso por el público en general:

P501: elimínese el contenido y/o su recipiente mediante entrega en un punto de recogida separada de residuos peligrosos habilitado en su municipio.

Uso por personal profesional:

P391: recoger el vertido.

P501: elimínese el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

Presentación

Caja de 4x5 kg.

Garrafa de 25 kg.



Aquideal

Conservación

Mantener el producto en su envase original, bien cerrado, en área fresca y bien ventilada.

NOTA



Aquifloc

Las imágenes pueden variar respecto del producto servido.







Propiedades del producto

Producto para la floculación de las impurezas y de la turbidez del agua, mejorando su transparencia.

Campos de aplicación

Floculante para agua.

Aspecto	Líquido transparente o ligeramente amarillento.
Densidad a 20 ⁰ C	1,19 - 1,23 g/cm ³
Riqueza (como Al2O₃)	Min. 9%



Aquifloc

Modo de empleo

Dependiendo de la turbidez del agua, se utilizarán dosis comprendidas entre 250 y 1.500 ml. por cada 100m³ de agua. Puede añadirse al vaso de la piscina o a las tuberías de la línea de filtración, antes del filtro. Para mayor información, consultar las hojas de datos de seguridad.

NO DEBE UTILIZARSE CON FILTROS DE DIATOMEAS.

Precauciones y manipulación

Indicaciones de peligro:

H319: provoca irritación ocular grave.

H290: puede ser corrosivo para los metales.

Indicaciones de seguridad:

P234: conservar únicamente en el embalaje original.

P264: lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

P280: llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P337+P313: si persiste la irritación ocular, consultar a un médico.

P390: absorber el vertido para que no dañe otros materiales.

Presentación

Caja de 4x5 kg.

Garrafa de 25 kg.

Conservación

Lugar ventilado. Lejos de fuentes de calor. Temperatura: 0-30 ºC. Tiempo de almacenamiento 12 meses.

NOTA



Aquimian Granulado





Las imágenes pueden variar respecto del producto servido.

Propiedades del producto

Desinfección del agua de piscinas. Desinfección de torres de refrigeración y condensadoras evaporativas. Composición de blanqueo. Formulaciones para lavavajillas y detergentes.

Este producto está Homologado para el tratamiento de agua de piscina por el Ministerio de Sanidad y Consumo nº 20-60-07437.

Campos de aplicación

Tratamiento de agua.

Aspecto	Polvo blanco
Contenido en cloro útil	Mín. 90,0 % p/p
Humedad	Máx. 0,2 % p/p
pH (solución al 1%)	2,7-3,3
Solubilidad en agua (25ºC)	12 g/l de agua
Granulometría No pasa tamiz 450 micras/ 40 Mesh	Inferior a 2%



Aquimian Granulado

Modo de empleo

Después de ajustar el pH entre 7,2 y 7,6 disolver el producto en un poco de agua e incorporarlo a la piscina.

Cloración de choque: 5-10 g/m³ de agua.

<u>Cloración de mantenimiento</u>: 1-2 g/m3 de agua cada día. Estas dosis son de carácter orientativo. El cloro residual deberá estar situada idealmente entre 0,8 y 1,2 mg/l (o en los valores que marque la normativa aplicable), valor que se medirá fácilmente utilizando un estuche analizador de Cloro y pH. Este control debe efectuarse como mínimo diariamente. Para mayor información, consultar las hojas de datos de seguridad.

Precauciones y manipulación

H272: puede agravar un incendio; comburente.

H302: nocivo en caso de ingestión.

H319: provoca irritación ocular grave.

H335: puede irritar las vías respiratorias.

H410: muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

EUH031: en contacto con ácidos libera gases tóxicos.

EUH206: ¡atención! No utilizar junto con otros productos, puede desprender gases peligrosos (cloro).

P210+P370+P378: mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. En caso de incendio: Utilizar abundante agua para la extinción.

P270+P261: no comer, beber, ni fumar durante su utilización. Evitar el polvo.

P280+P264: llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos. Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P403+P233+P102+P405: almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado y fuera del alcance de los niños. Guardar bajo llave.

P273: evitar su liberación al medio ambiente.



Aquimian Granulado

P391: recoger el vertido.

Uso general:

P501: elimínese el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso de acuerdo con la normativa vigente.

Uso personal profesional:

P501: elimínese el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso a través de un gestor autorizado, de acuerdo con la normativa vigente.

Presentación

Caja de 4x5 kg.

Conservación

Lugar fresco, seco y ventilado. Lejos de fuentes de calor.

NOTA



Aquiplus





Las imágenes pueden variar respecto del producto servido.

Propiedades del producto

Compuesto líquido, para ajustar el pH del agua de la piscina cuando éste sea inferior a 7,2. Es imprescindible, para un óptimo tratamiento del agua y evitar las molestias que puede producir en la piel y los ojos de los bañistas, un equilibrio del pH.

Campos de aplicación

Para ajustar el pH del agua de la piscina cuando éste sea inferior a 7,2. Un pH ajustado entre 7,2-7,6 además de potenciar la acción del cloro, evita la irritación de mucosas, ojos y piel.

Aspecto	Líquido incoloro
Densidad (a 20 ⁰ C)	1,510 g/ml
Olor	Característico
Composición	Hidróxido sódico50%
	Disolvente csp100%



Aquiplus

Modo de empleo

Añadir de 1 a 1,5 litros de AQUIPLUS para aumentar en 0,2 unidades el valor del pH en 100 m³ de agua. Estas dosis son de carácter orientativo. El valor del pH del agua deberá estar situado entre 7,2 y 7,6. Su control se realizará diariamente por medio de un estuche analizador de pH.

Precauciones y manipulación

Cumplir con la legislación vigente sobre prevención de riesgos laborales.

Recomendaciones generales

Se deben adoptar las medidas de protección usuales durante la manipulación de productos químicos. Manipúlese y ábrase el recipiente con prudencia. Evitar todo contacto. Manipular evitando proyecciones. Evitar todo tipo de derrame o fuga. No dejar los recipientes abiertos. Adicionar siempre la solución de sosa cáustica a agua con agitación constante. No adicionar nunca agua a la solución de sosa cáustica. El agua debería estar templada (27-38°C) y nunca se debería iniciar con agua fría o caliente. La adición de sosa cáustica al líquido causará un aumento de temperatura. Si la sosa cáustica concentrada en un área se diluye rápidamente, o es añadida estando el líquido frío o caliente, un aumento rápido de temperatura puede formar nieblas peligrosas, ebullición o salpicaduras lo que puede provocar una erupción violenta de forma inmediata.

Recomendaciones para prevenir riesgos toxicológicos

No comer, beber ni fumar durante la manipulación. Después de la manipulación, lavar las manos con agua y jabón. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver ficha de seguridad del producto. Recomendaciones para prevenir la contaminación del medio ambiente: Evitar cualquier vertido al medio ambiente. En caso de vertido accidental, seguir las instrucciones de la ficha de seguridad.

Palabra de advertencia: peligro.

Indicaciones de peligro:

H290: puede ser corrosivo para los metales.

H314: provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.



Aquiplus

Consejos de prudencia

P234: conservar únicamente en el recipiente original.

P260: no respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P264: lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P280: llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.

P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P310: llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

Presentación

Envases de 37 Kg.

Conservación

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades: prohibir la entrada a personas no autorizadas. Para evitar derrames, los envases, una vez abiertos, se deberán volver a cerrar cuidadosamente y a colocar en posición vertical. Debido a su naturaleza corrosiva, debe prestarse extrema cautela en la selección de materiales para bombas, embalajes y líneas. El suelo debe ser impermeable y resistente a la corrosión, con un sistema de canales que permitan la recogida del líquido hacia una fosa de neutralización. El equipo eléctrico debe estar hecho con materiales no corroíbles. Intervalo de temperaturas min.: 5°C, máx: 30°C. Envases de plástico o acero inoxidable perfectamente cerrados. Evitar el acero ordinario. Evitar el cobre y sus aleaciones (latón, bronce, etc.). Evitar el aluminio y sus aleaciones. Evitar aleaciones ligeras.

NOTA



Aquirapid

Las imágenes pueden variar respecto del producto servido.







Propiedades del producto

Tratamiento del agua de piscina. Formulaciones para lavavajillas industriales y domésticos, detergentes industriales y limpiasuelos. Composiciones de blanqueo. Este producto está Homologado para el tratamiento de agua de piscina por el Ministerio de Sanidad y Consumo nº 17-60-08829.

Campos de aplicación

Uso directo para el tratamiento del agua de piscinas.

Propiedades físico-químicas

Aspecto	Sólido granulado blanco
pH (solución al 1%)	6 - 7
Densidad aparente	800 - 900 kg/m3
Solubilidad en agua a 25 ⁰ C	290 g/ l
Cloro útil	Min 55,0%
Humedad	Max. 14,0

Granulometría

No pasa tamiz de 2360 micras	Máx. 3%
Pasa tamiz 600 micras	Máx. 3%



Aquirapid

Modo de empleo

Con el pH del agua ajustado entre 7,2 y 7,6 dispersar el producto en un poco de agua e incorporarlo a la piscina.

Cloración de choque: 8-16 g/m3 de agua.

<u>Cloración de mantenimiento</u>: 1,5-3 gramos por cada m3 de agua cada día. Estas dosis son de carácter orientativo. El cloro residual deberá estar situado idealmente entre 0,8 y 1,2 mg/l (o en los valores que marque la normativa aplicable), valor que se medirá fácilmente utilizando un estuche analizador de Cloro y pH. Este control debe efectuarse como mínimo diariamente. Para mayor información, consultar las hojas de seguridad.

Precauciones y manipulación

H302: nocivo en caso de ingestión.

H319: provoca irritación ocular grave.

H335: puede irritar las vías respiratorias.

H410: muy tóxico para los organismos acuáticos con efectos nocivos duraderos.

EUH031: en contacto con ácidos libera gases tóxicos. Los envases destinados a uso por el público en general, deberán contener la indicación de peligro suplementaria:

EUH206: ¡atención! No utilizar junto con otros productos. Puede desprender gases peligrosos (cloro).

P261+P271: evitar respirar el polvo. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar, bien ventilado.

P270: no comer, beber, ni fumar durante su utilización.

P280+P264: llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos. Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P403+P233+P102+P405: almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado y fuera del alcance de los niños. Guardar bajo llave.

P273: evitar su liberación al medio ambiente.

P391: recoger el vertido.



Aquirapid

Uso general:

P501: elimínese el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso de acuerdo con la normativa vigente.

Uso personal profesional:

P501: elimínese el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso a través de un gestor autorizado, de acuerdo con la normativa vigente.

Presentación

Caja de 4x5 kg.

Garrafa de 30 kg.

Conservación

Lugar fresco, seco y ventilado. Lejos de fuentes de calor.

NOTA



Invernador





Las imágenes pueden variar respecto del producto servido.

Propiedades del producto

Reduce la formación de algas y la precipitación de sales cálcicas durante el invierno, facilitando la limpieza de la piscina en primavera.

Campos de aplicación

Se emplea en piscinas.

Aspecto	Líquido transparente, incoloro o ligeramente amarillo
pH (1% en agua)	2 - 3
Densidad a 20 ⁰ C	1,10 – 1,12 kg/l
Materia sólida (contiene derivados del Ácido Fosfónico y algicida catiónico polimérico)	Min. 28%



Invernador

Modo de empleo

Al finalizar la temporada se efectúa una adición de 3 a 5 litros de Invernador por cada 100 m³ de agua, dependiendo de su dureza. Para mayo información, consultar las hojas de datos de seguridad.

Precauciones y manipulación

H315: provoca irritación cutánea.

H319: provoca irritación ocular grave.

H410: muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. P102+P405: Mantener fuera del alcance de los niños. Guardar bajo llave.

P260: no respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P280+P264+P363: llevar guantes / prendas / gafas / máscara de protección. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

P273: evitar su liberación al medio ambiente.

Uso por el público en general:

P501: elimínese el contenido y/o su recipiente mediante entrega en un punto de recogida separada de residuos peligrosos habilitado en su municipio.

Uso por personal profesional:

P391: recoger el vertido.

P501: elimínese el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

Presentación

Caja de 4x5 kg.

Conservación

Lugar ventilado. Lejos de fuentes de calor.

NOTA



MMI Máster Premium





Las imágenes pueden variar respecto del producto servido.

Propiedades del producto

Tratamiento directo para desinfección del agua de piscinas. Producto de disolución lenta. Es adecuado para la cloración de mantenimiento y actúa como desinfectante, alguicida, floculante y antical.

Este producto está homologado para el tratamiento de agua de piscina por el Ministerio de Sanidad y Consumo N º 16-60-08627.

Campos de aplicación

Tratamiento del agua de piscinas.

Aspecto	Tabletas redondas planas con granos de color azul (compuesto de Cobre) formadas por dos capas con diferente color.
pH (1% en agua)	2,7-3,3
Contenido en cloro útil	Min. 80



MMI Máster Premium

Modo de empleo

Con el pH del agua ajustado entre 7,2 y 7,6, colocar las tabletas en los skimmers, alimentadores o dosificadores.

NO UTILIZAR CON FILTROS DE DIATOMEAS.

<u>Cloración de mantenimiento</u>: 4-8 tabletas por cada 100 m³ de agua a la semana. Estas dosis son de carácter orientativo. El cloro residual deberá estar situado idealmente entre 0,8 y 1,2 mg/l (o en los valores que marque la normativa aplicable), valor que se medirá fácilmente utilizando un estuche analizador de cloro y pH. Este control debe efectuarse como mínimo diariamente. Para mayor información, consultar las hojas de datos de seguridad.

Precauciones y manipulación

H272: puede agravar un incendio; comburente.

H302: nocivo en caso de ingestión.

H318: provoca lesiones oculares graves.

H335: puede irritar las vías respiratorias.

H410: muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

EUH031: en contacto con ácidos libera gases tóxicos.

Uso por el público en general:

EUH206: jatención! No utilizar junto con otros productos, puede desprender gases peligrosos (cloro).

P210+P370+P378: mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. En caso de incendio: utilizar agua en grandes cantidades para la extinción.

P270+P261: no comer, beber, ni fumar durante su utilización. Evitar respirar el polvo. P280+P264: llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. Lavarse... concienzudamente tras la manipulación.

P403+P233+P102+P405: almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado y fuera del alcance de los niños. Guardar bajo llave.

P273: evitar su liberación al medio ambiente.



MMI Máster Premium

P391: recoger el vertido.

Uso por el público general:

P501: elimínese el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso de acuerdo con la normativa vigente.

Uso por personal profesional:

P501: elimínese el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso a través de un gestor autorizado, de acuerdo con la normativa vigente.

Presentación

Caja de 4x5 kg.

Conservación

Lugar fresco, seco y ventilado. Lejos de fuentes de calor. Evitar temperaturas superiores a 50°C.

NOTA

