

June 30, 2006

Donna L. Butler
Regulatory Compliance Specialist
PPG Industries, Inc.
One PPG Place - 8 North
Pittsburgh, PA 15272

Subject: Pittabs
EPA Registration No. 748-138
Application Date: June 5, 2006
Receipt Date: June 9, 2006

Dear Ms. Butler:

This acknowledges receipt of your notification, submitted under the provision of PR Notice 98-10, FIFRA section 3(c)9.

Proposed Notification

addition of alternate brand name "INDUTABS - Induclor Calcium Hypochlorite Tablets"

General Comments

Based on a review of the material submitted, the following comments apply:

The notification application is acceptable and a copy has been inserted in your file for future reference.

Should you have any questions or comments concerning this letter, please contact me at (703) 308-6345.

Sincerely,

Wanda Y. Henson
Product Reviewer (32)
Regulatory Management Branch II
Antimicrobials Division (7510P)

CONCURRENCES							
YMBOL	7510P	7510P					
JRNAME	E. Bern	Henson					
ATE	6/30/06	6/30/06					



PPG Industries

PPG Industries, Inc.
One PPG Place – 8 North
Pittsburgh, PA 15272 USA

Donna L. Butler
Regulatory Compliance Specialist
Product Stewardship
Environment, Health & Safety
Phone: 1-412-434-2887
Fax: 1-412-434-2014
E-mail: dbutler@ppg.com

June 5, 2006

Ms. Emily H. Mitchell, Product Manager 32
U.S. Environmental Protection Agency
Room S-4900, One Potomac Yard
2777 South Crystal Drive
Arlington, VA 22202-4501

**RE: EPA Reg. No. 748-138, Pittabs
Notification of Alternate Brand Name per PR Notice 98-10**

Dear Ms. Mitchell:

Per PR Notice 98-10, this is a notification to EPA that PPG is adding the alternate brand name of "**INDUTABS – Induclor Calcium Hypochlorite Tablets**" under the Pittabs Registration No. 748-138. Attached are a completed EPA Form 8570-1, Application for Pesticide Amendment, and two copies of the INDUTABS container label for your review.

This notification is consistent with the provisions of PR Notice 98-10 and EPA regulations at 40 CFR 152.46, and no other changes have been made to the labeling or the confidential statement of formula of this product. I understand that it is a violation of 18 U.S.C. Sec. 1001 to willfully make any false statement to EPA. I further understand that if this notification is not consistent with the terms of PR Notice 98-10 and 40 CFR 152.46, this product may be in violation of FIFRA and I may be subject to enforcement action and penalties under sections 12 and 14 of FIFRA.

If you have any questions, please call.

Very truly yours,

Donna L. Butler

Attachments

INDUTABS
Inductor Calcium Hypochlorite Tablets
for Industrial Applications

Water Treating Agent • Bactericide • Algaecide
Active Ingredient: Calcium Hypochlorite
Other Ingredients:
Aluminum (55%), Ammonia Chloride

Tabletas de Hipoclorito de Calcio
para Aplicaciones Industriales
Agente de Tratamiento de Agua • Bactericida • Algicida

Ingredients: Active: Hypochlorite of Calcium
Other Ingredients:
Calcium 65% Ammonia Chloride

PPG
Manufactured by
PPG Industries, Inc.
One PPG Place
Pittsburgh, PA 15272

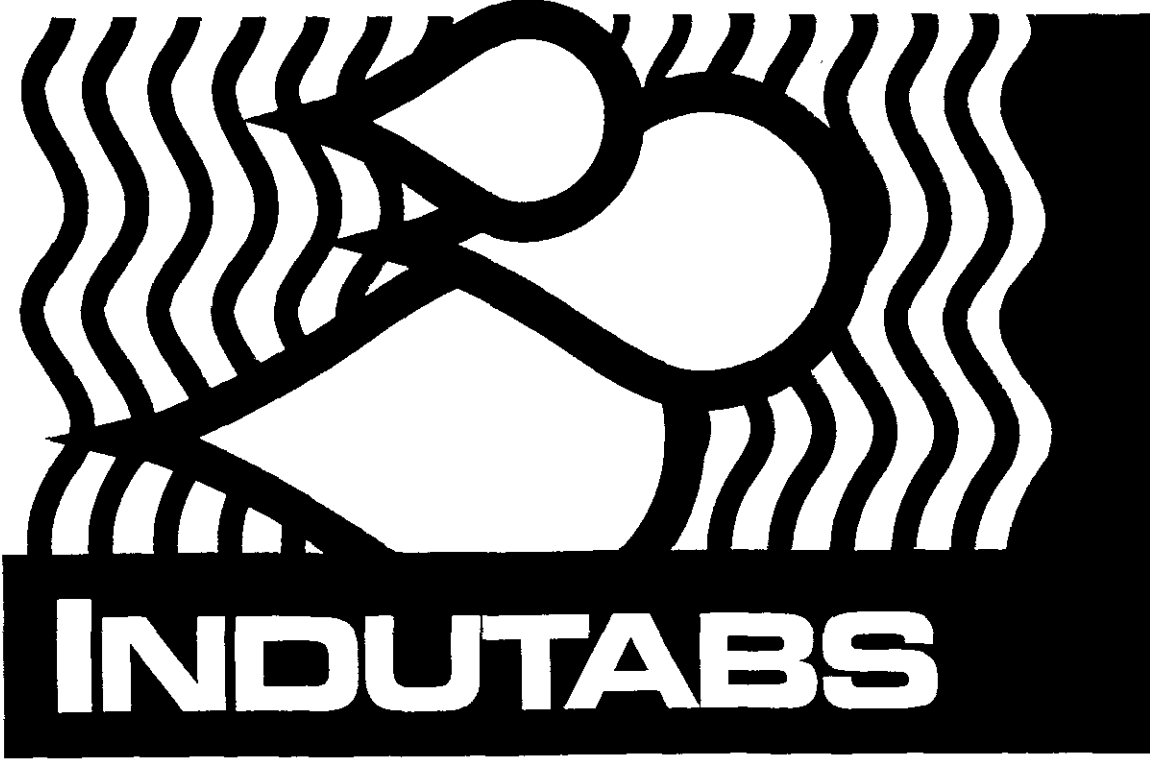
Net Weight 400 lbs. (181.43 kg)
Tubo Negro

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN
DANGER! See additional precautionary statements on back panel.
Do not mix with other chemicals.
Do not add water to product. Add product to water.

FIRST AID: If in eyes, flush with water for 15 minutes. If on skin, wash with water. If inhaled, get fresh air. If swallowed, do not induce vomiting. If inhaled, get fresh air. If swallowed, do not induce vomiting. If inhaled, get fresh air. If swallowed, do not induce vomiting.

Manténgalo Alejado Del Alcance de los Niños
PELIGRO Vea las demás indicaciones sobre las precauciones a tomar en la etiqueta posterior.
No lo mezcle con otras sustancias químicas.
No agregue agua al producto - Agregue el producto al agua.
PRIMEROS AUXILIOS: En caso de contacto con los ojos, lávelos con agua abundante.

En caso de contacto con la piel, lávela con agua abundante.
En caso de inhalación, transfiera al aire libre.
Evite la inhalación.
Evite el contacto con la piel.
Evite el contacto con los ojos.
Evite el contacto con la ropa.
Evite el contacto con los alimentos.
Evite el contacto con el agua.
Evite el contacto con el suelo.
Evite el contacto con las plantas.
Evite el contacto con los animales.
Evite el contacto con los niños.
Evite el contacto con los bebés.
Evite el contacto con los ancianos.
Evite el contacto con los discapacitados.
Evite el contacto con los enfermos.
Evite el contacto con los debilitados.
Evite el contacto con los debilitados.
Evite el contacto con los debilitados.



INDUTABS

Storage and Disposal
Store in a cool, dry place. Do not store in areas where the temperature is above 100°F (38°C). Do not store in areas where the humidity is above 80%. Do not store in areas where the pH is above 10. Do not store in areas where the oxygen concentration is above 21%. Do not store in areas where the carbon dioxide concentration is above 5%. Do not store in areas where the nitrogen concentration is above 78%. Do not store in areas where the argon concentration is above 0.9%. Do not store in areas where the neon concentration is above 0.0018%. Do not store in areas where the helium concentration is above 0.0005%. Do not store in areas where the krypton concentration is above 0.0001%. Do not store in areas where the xenon concentration is above 0.000009%. Do not store in areas where the radon concentration is above 0.00000001%.

Precautionary Statements
Hazards to Humans and Domestic Animals
DANGER: Irritant to eyes, nose, and throat. Causes severe eye irritation. Causes skin irritation. Causes respiratory irritation. Causes allergic reactions in some individuals. Causes asthma in some individuals. Causes headache in some individuals. Causes dizziness in some individuals. Causes nausea in some individuals. Causes vomiting in some individuals. Causes diarrhea in some individuals. Causes constipation in some individuals. Causes dry mouth in some individuals. Causes dry eyes in some individuals. Causes dry skin in some individuals. Causes dry hair in some individuals. Causes dry nails in some individuals. Causes dry throat in some individuals. Causes dry cough in some individuals. Causes dry wheezing in some individuals. Causes dry hiccups in some individuals. Causes dry burping in some individuals. Causes dry belching in some individuals. Causes dry flatulence in some individuals. Causes dry constipation in some individuals. Causes dry diarrhea in some individuals. Causes dry nausea in some individuals. Causes dry vomiting in some individuals. Causes dry diarrhea in some individuals. Causes dry constipation in some individuals. Causes dry dry mouth in some individuals. Causes dry dry eyes in some individuals. Causes dry dry skin in some individuals. Causes dry dry hair in some individuals. Causes dry dry nails in some individuals. Causes dry dry throat in some individuals. Causes dry dry cough in some individuals. Causes dry dry wheezing in some individuals. Causes dry dry hiccups in some individuals. Causes dry dry burping in some individuals. Causes dry dry belching in some individuals. Causes dry dry flatulence in some individuals. Causes dry dry constipation in some individuals. Causes dry dry diarrhea in some individuals. Causes dry dry nausea in some individuals. Causes dry dry vomiting in some individuals. Causes dry dry diarrhea in some individuals. Causes dry dry constipation in some individuals.

Almacenamiento y Desecho
Almacenar en un lugar fresco y seco. No almacenar en áreas donde la temperatura sea superior a 100°F (38°C). No almacenar en áreas donde la humedad sea superior al 80%. No almacenar en áreas donde el pH sea superior a 10. No almacenar en áreas donde la concentración de oxígeno sea superior al 21%. No almacenar en áreas donde la concentración de dióxido de carbono sea superior al 5%. No almacenar en áreas donde la concentración de nitrógeno sea superior al 78%. No almacenar en áreas donde la concentración de argón sea superior al 0.9%. No almacenar en áreas donde la concentración de neón sea superior al 0.0018%. No almacenar en áreas donde la concentración de helio sea superior al 0.0005%. No almacenar en áreas donde la concentración de cripton sea superior al 0.0001%. No almacenar en áreas donde la concentración de xenón sea superior al 0.000009%. No almacenar en áreas donde la concentración de radón sea superior al 0.00000001%.

Medidas Preventivas
Riesgos para seres Humanos y Animales Domésticos
PELIGRO Irritante para los ojos, nariz y garganta. Provoca irritación severa en los ojos. Provoca irritación de la piel. Provoca irritación respiratoria. Provoca reacciones alérgicas en algunas personas. Provoca asma en algunas personas. Provoca dolor de cabeza en algunas personas. Provoca mareos en algunas personas. Provoca náusea en algunas personas. Provoca vómito en algunas personas. Provoca diarrea en algunas personas. Provoca estreñimiento en algunas personas. Provoca boca seca en algunas personas. Provoca ojos secos en algunas personas. Provoca piel seca en algunas personas. Provoca pelo seco en algunas personas. Provoca uñas secas en algunas personas. Provoca garganta seca en algunas personas. Provoca tos seca en algunas personas. Provoca sibilancias secas en algunas personas. Provoca hipo seco en algunas personas. Provoca eructos secos en algunas personas. Provoca flatulencias secas en algunas personas. Provoca estreñimiento seco en algunas personas. Provoca diarrea seca en algunas personas. Provoca náusea seca en algunas personas. Provoca vómito seco en algunas personas. Provoca diarrea seca en algunas personas. Provoca estreñimiento seco en algunas personas. Provoca boca seca en algunas personas. Provoca ojos secos en algunas personas. Provoca piel seca en algunas personas. Provoca pelo seco en algunas personas. Provoca uñas secas en algunas personas. Provoca garganta seca en algunas personas. Provoca tos seca en algunas personas. Provoca sibilancias secas en algunas personas. Provoca hipo seco en algunas personas. Provoca eructos secos en algunas personas. Provoca flatulencias secas en algunas personas. Provoca estreñimiento seco en algunas personas. Provoca diarrea seca en algunas personas. Provoca náusea seca en algunas personas. Provoca vómito seco en algunas personas. Provoca diarrea seca en algunas personas. Provoca estreñimiento seco en algunas personas.

EPA Reg No. 748-138
EPA Est. No. 58401-L-1
PU123-456789-043C



Directions for Use

It is a violation of Federal law to use this product in a manner inconsistent with its labeling.

1. Add calcium hypochlorite tablets to swimming pools containing 65% available chlorine, as designed to dissolve slowly into 5 hours and provide a steady source of available chlorine in swimming pools. This product helps to control the growth of algae and effectively kills many bacteria. Thus, helping to keep the pool in a sanitary condition. Four tablets weigh approximately 1 or (75 g) One standard U.S. measuring cup (240 cm³) equals approximately 7 or (200 g) of tablets.

How to Apply

For best results use a dosing basket, a floating feeder, or add the tablets to plastic leaf strainer in the pump skimmer. Do not throw permit tablets to contact plastic or steel pool surfaces. Do not throw the tablets directly into the pool. Superchlorination or shock treatment is best accomplished using fast dissolving granular calcium hypochlorite rather than calcium hypochlorite tablets. To use this product for shocking or superchlorination, it is best to pre-soak the tablets in water (8 tablets in 1 gallon of water) and use the solution or put the tablets in the skimmer with the recirculation system running and allow at least 5 hours for the tablets to dissolve.

Regular Treatment for Pools in Use

Maintain pool water parameters in the ranges recommended below or at levels required by local regulations. Obtain and make use of a pool test kit to measure pH, free chlorine residual, total alkalinity, water hardness, and cyanuric acid concentration.

Parameter	Test Frequency	Recommended Level
1 pH	Daily	7.2 to 7.6
2 Free Chlorine Residual	Daily	1 to 3 ppm in unshaded pools 2 to 4 ppm minimum in shaded pools
3 Total Alkalinity as CaCO ₃	Weekly	60-120 ppm
4 Stabilizer (Cyanuric Acid)	Monthly	20 to 50 ppm
5 Water Hardness as CaCO ₃	Monthly	200 ppm minimum

Initial Chlorination

Begin operation of your recirculation equipment. Superchlorinate the pool following the directions given below for superchlorination. Wait at least 4 hours, preferably overnight, before the pool is allowed to be used. If the water is cloudy, add 1 lb (454 g) of this product to each 10,000 gallons of water. Repeat the treatment until a minimum of 1.5 ppm (parts per million) free chlorine residual has been established. Do not enter the pool until the free chlorine residual has dropped to 4.0 ppm or less as determined by a suitable test kit. Make certain the pool water parameters described above are in their proper ranges.

Routine Chlorination

The pH, total alkalinity, water hardness, and stabilizer concentration should be maintained at the proper levels. Stabilize the pH at 7.4 or, if this product is to be used, stabilize the pH at 7.6. Always use this product whenever the pool is in use or not used. Dissolve or product required to maintain the desired free chlorine residual will vary with sunlight, water temperature, bathing load, stabilizer concentration, and other factors. Use a test kit frequently to determine and maintain the proper free chlorine residual. For small changes in free chlorine residual over a free chlorine residual is detected, the addition of 1 oz. of this product to 5,000 gallons of water will raise the free chlorine residual approximately 1.0 ppm.

Helpful Aids in Swimming Pool Care

Superchlorination Superchlorination is recommended to combat the growth of algae and other microorganisms and to destroy unfiltered organic contamination that could build up in the pool water. Adjust pH between 7.2 and 7.6 prior to superchlorinating. Add 5 or 120 tablets of this product to every 5,000 gallons of water. Maintain one above of your pump and filter and allow five hours for the tablets to dissolve. Treatment should be done at night or during a period when the pool is not in use. Superchlorinate at least once per week during periods of heavy usage or when water temperatures are above 80°F and once every two weeks in residential pools requiring normal usage. Do not enter the pool until the free chlorine residual has dropped to 4.0 ppm or less as determined by a suitable test kit.

Shock Treatment Shocking is recommended when certain pool water quality problems such as visible algae or algae growth, odors, or other unusual water quality problems develop. Adjust pH between 7.2 and 7.6 prior to shocking. Add 10 or 120 tablets of this product to every 5,000 gallons of water. Maintain operation of your pump and filter. Allow five hours for the tablets to dissolve and repeat, if necessary. Treatment should be done at night or during a period when the pool is not in use. Do not enter the pool until the free chlorine residual has dropped to 4.0 ppm or less as determined by a suitable test kit.

Need for Correct pH, Total Alkalinity, Water Hardness, and Use of Stabilizer Maintaining the proper pH, total alkalinity, and water hardness is necessary to obtain proper water balance, and help avoid problems such as cloudy water, scaling, corrosion, and swimmer discomfort. Stabilizers such as cyanuric acid slow down the rate at which chlorine is destroyed by sunlight. Follow carefully the directions given with the product when using a stabilizer. Kits for testing free chlorine, pH, total alkalinity, water hardness, and cyanuric acid concentration are an integral part of a proper program for controlling the quality of your pool water. It is highly recommended and available from most pool chemical dealers.

How to Determine the Capacity of Your Pool

For Rectangular Pools: Approximate the average depth in feet by adding the depth at the deep end to the depth at the shallow end and divide the total by two.

For circular pools: Multiply diameter (ft.) x diameter (ft.) x average depth (ft.) x 0.785 = capacity of pool in gallons.

For irregular pools: Multiply length (ft.) x width (ft.) x average depth (ft.) x 0.785 = capacity of pool in gallons.

NOTE: If pool has sloping sides, multiply total gallons calculated by 0.85 to arrive at true capacity of your pool.

At the end of the swimming pool season, or when water is to be drained from the pool, chlorine must be allowed to dissipate from treated pool water before discharge. Do not chlorinate the pool within 24 hours prior to discharge.

Other Uses:

Calcium hypochlorite is also used in the sanitation of waste systems, municipal water mains, sewage and industrial waste treatment, deodorizing, and disinfecting. It is also used in possible waste systems, above ground industrial installations, pool spas, and general industrial applications. For specific literature on these and other accepted uses, write on the address on the front label.

Instructions: Para su uso:

Construya una velocidad de la ley (fidelidad no utilizar este producto como se indica en el etiquetado).

1. Ajuste el pH entre 7.2 y 7.6 antes de la supercloración. Agregue 5 uros (20 tablets) de este producto de 5,000 galones de agua. Mantenga el funcionamiento de su bomba y filtro y espere cinco horas para que se disuelvan las tabletas. Si el tratamiento requiere ser en seco, supercloración o choque, agregue 10 uros (40 tablets) de este producto a cada 5,000 galones de agua. Mantenga el funcionamiento de su bomba y del filtro. Espere cinco horas para que se disuelvan las tabletas y repítalo si es necesario. El tratamiento deberá llevarse a cabo a la noche o durante el período que el piscina no está en uso. No entre a la piscina hasta que el cloro residual libre haya caído a 4.0 ppm o menor como determinado por un kit para probar de piscina apropiado.

Aplicación:

Para obtener resultados eficaces una cascada de descloración, un almidonado floante, o agregue las tabletas a un filtro de tipo piscina en el momento de separar que la piscina. No permitá que las tabletas entren en contacto con el revestimiento de plástico o acero de las piscinas. No agregue las tabletas directamente a la piscina. La supercloración o tratamiento de shock se logra mejor al introducir el producto en el agua cuando la piscina está en funcionamiento. Mantenga la operación de su bomba y filtro en funcionamiento durante el período de tratamiento. Repita el tratamiento si es necesario. El tratamiento deberá llevarse a cabo a la noche o durante el período que el piscina no está en uso. No entre a la piscina hasta que el cloro residual libre haya caído a 4.0 ppm o menor como determinado por un kit para probar de piscina apropiado.

Tratamiento Regular para Piscinas en uso:

Mantenga los parámetros de agua de la piscina dentro de los rangos recomendados o a los niveles requeridos por las regulaciones locales. Obtenga y haga uso de un kit de prueba para piscina para medir el pH y el cloro residual libre, la alcalinidad total, la dureza del agua, y la concentración de ácido cianúrico.

Parámetro	Frecuencia	Nivel recomendado
1 pH	Diario	7.2 a 7.6
2 Cloro libre residual	Diario	1 a 3 ppm en piscinas no sombreadas 2 a 4 ppm en piscinas sombreadas
3 Alcalinidad total como CaCO ₃	Semanalmente	60 a 120 ppm
4 Estabilizador (Ácido Cianúrico)	Mensualmente	20 a 50 ppm
5 Dureza del agua como CaCO ₃	Mensualmente	200 ppm mínimo

Cloración Inicial:

Para el inicio de su equipo de recirculación. Superclorine la piscina siguiendo las direcciones suministradas a continuación. Espere al menos 4 horas, preferentemente durante la noche, luego repite el proceso de la piscina. Delimitar el funcionamiento de su bomba y filtro y espere cinco horas para que se disuelvan las tabletas. Si el tratamiento requiere ser en seco, supercloración o choque, agregue 10 uros (40 tablets) de este producto a cada 5,000 galones de agua. Mantenga el funcionamiento de su bomba y del filtro. Espere cinco horas para que se disuelvan las tabletas y repítalo si es necesario. El tratamiento deberá llevarse a cabo a la noche o durante el período que el piscina no está en uso. No entre a la piscina hasta que el cloro residual libre haya caído a 4.0 ppm o menor como determinado por un kit para probar de piscina apropiado. Siempre asegurese de que los parámetros de agua de la piscina descritos anteriormente están en sus rangos adecuados.

Cloración de Rutina:

Mantenga el pH, la alcalinidad total, la dureza del agua y la concentración de ácido cianúrico en los niveles recomendados o a los niveles requeridos por las regulaciones locales. Obtenga y haga uso de un kit de prueba para piscina para medir el pH y el cloro residual libre, la alcalinidad total, la dureza del agua, y la concentración de ácido cianúrico. El nivel requerido de cloro residual libre variará con la luz solar, la temperatura del agua, la carga de baño, la concentración de ácido cianúrico y otros factores. Use un kit de prueba frecuentemente para determinar y mantener el cloro residual libre en los niveles recomendados. Para pequeños cambios en el cloro residual libre use 1 onza de este producto a 5,000 galones de agua. Repita el cloro residual libre aproximadamente 1.0 ppm.

Conceptos Únicos En El Cuidado De Las Piscinas

Supercloración: Se recomienda supercloración para combatir el crecimiento de algas y otros microorganismos y para destruir contaminantes orgánicos no filtrados que podrían acumularse en la piscina. Ajuste el pH entre 7.2 y 7.6 antes de la supercloración. Agregue 5 uros (20 tablets) de este producto de 5,000 galones de agua. Mantenga el funcionamiento de su bomba y filtro y espere cinco horas para que se disuelvan las tabletas. Si el tratamiento requiere ser en seco, supercloración o choque, agregue 10 uros (40 tablets) de este producto a cada 5,000 galones de agua. Mantenga el funcionamiento de su bomba y del filtro. Espere cinco horas para que se disuelvan las tabletas y repítalo si es necesario. El tratamiento deberá llevarse a cabo a la noche o durante el período que el piscina no está en uso. No entre a la piscina hasta que el cloro residual libre haya caído a 4.0 ppm o menor como determinado por un kit para probar de piscina apropiado.

Tratamiento de shock: Se recomienda tratamiento de shock cuando la aparición problemática de la calidad del agua tales como algas, niveles de crecimiento de algas, olores molestos u otros problemas de calidad del agua no comunes en la calidad del agua. Ajuste el pH entre 7.2 y 7.6 antes del tratamiento de shock. Agregue 10 uros (40 tablets) de este producto a cada 5,000 galones de agua. Mantenga el funcionamiento de su bomba y del filtro. Espere cinco horas para que se disuelvan las tabletas y repítalo si es necesario. El tratamiento deberá llevarse a cabo a la noche o durante el período que el piscina no está en uso. No entre a la piscina hasta que el cloro residual libre haya caído a 4.0 ppm o menor como determinado por un kit para probar de piscina apropiado.

Necesidad de control de pH, de la alcalinidad total, la dureza del agua y el uso del estabilizador:

Mantenga los parámetros de agua de la piscina dentro de los rangos recomendados o a los niveles requeridos por las regulaciones locales. Obtenga y haga uso de un kit de prueba para piscina para medir el pH y el cloro residual libre, la alcalinidad total, la dureza del agua, y la concentración de ácido cianúrico.

Parámetro	Frecuencia	Nivel recomendado
1 pH	Diario	7.2 a 7.6
2 Cloro libre residual	Diario	1 a 3 ppm en piscinas no sombreadas 2 a 4 ppm en piscinas sombreadas
3 Alcalinidad total como CaCO ₃	Semanalmente	60 a 120 ppm
4 Estabilizador (Ácido Cianúrico)	Mensualmente	20 a 50 ppm
5 Dureza del agua como CaCO ₃	Mensualmente	200 ppm mínimo

Cloración Inicial:

Para el inicio de su equipo de recirculación. Superclorine la piscina siguiendo las direcciones suministradas a continuación. Espere al menos 4 horas, preferentemente durante la noche, luego repite el proceso de la piscina. Delimitar el funcionamiento de su bomba y filtro y espere cinco horas para que se disuelvan las tabletas. Si el tratamiento requiere ser en seco, supercloración o choque, agregue 10 uros (40 tablets) de este producto a cada 5,000 galones de agua. Mantenga el funcionamiento de su bomba y del filtro. Espere cinco horas para que se disuelvan las tabletas y repítalo si es necesario. El tratamiento deberá llevarse a cabo a la noche o durante el período que el piscina no está en uso. No entre a la piscina hasta que el cloro residual libre haya caído a 4.0 ppm o menor como determinado por un kit para probar de piscina apropiado. Siempre asegurese de que los parámetros de agua de la piscina descritos anteriormente están en sus rangos adecuados.

Cloración de Rutina:

Mantenga el pH, la alcalinidad total, la dureza del agua y la concentración de ácido cianúrico en los niveles recomendados o a los niveles requeridos por las regulaciones locales. Obtenga y haga uso de un kit de prueba para piscina para medir el pH y el cloro residual libre, la alcalinidad total, la dureza del agua, y la concentración de ácido cianúrico. El nivel requerido de cloro residual libre variará con la luz solar, la temperatura del agua, la carga de baño, la concentración de ácido cianúrico y otros factores. Use un kit de prueba frecuentemente para determinar y mantener el cloro residual libre en los niveles recomendados. Para pequeños cambios en el cloro residual libre use 1 onza de este producto a 5,000 galones de agua. Repita el cloro residual libre aproximadamente 1.0 ppm.



OXIDIZER

5.1

CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED UN2880 RQ

Emergency Telephone Number / Numero de telefono de Emergencia
1-412-434-4515