



Ministerio de Salud
Secretaría de Políticas,
Regulación e Institutos
A.N.M.A.T.

DISPOSICIÓN N° 2451

BUENOS AIRES, 13 MAR 2017.

VISTO el Expediente N° 1-47-0000-14749-15-8 del Registro de la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT); y

CONSIDERANDO;

Que por las presentes actuaciones la firma ARCH QUIMICA ARGENTINA S.R.L. con RNE N° 010045071 solicita la incorporación de elaboradores alternativos, de contenido neto y el cambio de rótulo para el producto denominado REGULADOR DE pH PARA AGUA DE PISCINAS, marca HTH CLOROTEC MINUS, inscripto mediante certificado de RNPUD N° 0250046, bajo la categoría de venta profesional, en los términos de las Resoluciones (ex MSyAS) 708/98 y 709/98.

Que a fojas 94 obra el informe técnico emitido por el Departamento de Uso Doméstico de la Dirección de Vigilancia de Productos para la Salud.

Que la documentación aportada ha satisfecho los requisitos de la normativa vigente.

Que la Dirección de Vigilancia de Productos Para la Salud ha tomado la intervención de su competencia.

Que se actúa en virtud de las facultades conferidas por el Decreto N° 1490/92 y el Decreto N° 101 de fecha 16 de diciembre de 2015.



*Ministerio de Salud
Secretaría de Políticas,
Regulación e Institutos
A.N.M.A.T.*

DISPOSICIÓN N°

2 4 5 1

Por ello,

EL ADMINISTRADOR NACIONAL DE LA ADMINISTRACION NACIONAL DE
MEDICAMENTOS, ALIMENTOS Y TECNOLOGIA MÉDICA

DISPONE:

ARTÍCULO 1º.- Autorízase a la firma ARCH QUIMICA ARGENTINA S.R.L. con Registro Nacional de Establecimiento (RNE) N° 010045071, titular del producto denominado REGULADOR DE pH PARA AGUA DE PISCINAS, marca HTH CLOROTEC MINUS, la incorporación de elaborador, de contenido neto y cambio de rótulo para el mencionado producto, cuyos datos identificatorios se detallan en el certificado de RNPUD N° 0250046 bajo la categoría de venta profesional, que forma parte de la presente disposición.

ARTICULO 2º.- Autorízase los rótulos de fs. 91 correspondiente al contenido neto de 2 kg y de fs. 92 y 93 correspondiente al contenido neto de 50 kg, que se desglosan y forman parte integrante de la presente Disposición.

ARTICULO 3º.- En los rótulos autorizados deberá figurar: RNPUD N° 0250046.

ARTICULO 4º.- CANCELASE el Certificado de RNPUD N° 0250046 otorgado por Expediente N° 1-47-2110-3184-14-8.

ARTICULO 5º.- La vigencia del certificado mencionado en el artículo 1º será por el término de 5 (cinco) años a partir del 26 de febrero de 2015.

ARTICULO 6º.- Regístrase. Gírese a la Dirección de Gestión de Información Técnica a los fines que corresponda. Por Mesa de Entradas notifíquese al interesado, haciéndole entrega de copia autenticada de la presente Disposición,



Ministerio de Salud
Secretaría de Políticas,
Regulación e Institutos
A.N.M.A.T.

DISPOSICIÓN N°

2451

del Certificado mencionado en el artículo 1º y de los rótulos autorizados.
Cumplido, archívese.

EXPEDIENTE N° 1-47-0000-14749-15-8

DISPOSICIÓN N°:

LD
ms

2451

Dr. ROBERTO LEDE
Subadministrador Nacional
A.N.M.A.T.

Todo tipo de piscinas

ANTES DE USAR LEER ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES DEL RÓTULO

1- ANALIZA

Utilizar el Test Kit hth Clorotec o la Cinta Test Kit hth Clorotec para verificar si la condición del agua de la piscina se encuentra dentro de los parámetros de equilibrio que son: pH entre 7,0 y 7,4, alcalinidad entre 80 y 120 ppm, para que el cloro pueda actuar eficientemente. Utilice la cuchara medidora provista en el interior del envase, cada cuchara es equivalente a 15 gramos aprox.

Si el pH del agua está con valores mayores a 7,8, agregue 30 gr de Plus hth Clorotec por cada 10.000 litros de agua para bajar 0,2 puntos el pH. (2 medidas). Ej. Piscina de 50.000 litros pH = 8,2 >> Requiere 600 gr producto para un pH 7,4.

Dosificar el producto colocándolo primero en un balde con la misma agua de la piscina, remover y luego arrojar en la superficie del agua.

Aplicar en ausencia de bañistas y colocar la llave del filtro en posición Recircular y prender la bomba para que actúe mínimo 6 hs. Esperar al menos 30 minutos antes de utilizar la piscina.

Volver a medir y si el pH no llegó a 7,0/7,4 habrá que corregir.

Advertencia. NUNCA usar Minus hth Clorotec cuando al medir se obtengan valores por debajo de 7,0.

Este producto ayuda a controlar la corrosión

2- DESINFECTA

Los auxiliares de piscinas NO desinfectan el agua. Esto lo hace el CLORO por lo tanto utilizar CLORO hth Clorotec para mantener un rango de desinfección en 2 ppm.

3- PROTEGE

Para ayudar a la acción desinfectante del cloro, protegemos la calidad del agua de tu piscina. Utiliza Alguicidas, Clarificadores, Limpiabordes y los demás productos de la línea HTH. La acción complementaria de estos productos contribuirán a mantener el agua cristalina y desinfectada.

MINUS REDUCTOR DE pH



Disminuye el pH del agua



1-47-8000-14749-95-8 CF

clorotec

Confianza pura

REGULADOR DE pH PARA AGUAS DE PISCINA



INDUSTRIA ARGENTINA

PROHIBIDA SU VENTA LIBRE VENTA PROFESIONAL

2 kg

www.hthclorotec.com.ar

1 ANALIZA 2 DESINFECTA 3 PROTEGE

MARGO BAZZANTE AFODERADO

Farm. CARLOS F. CLATT DIRECTOR TECNICO M N 15744 M.P. 14916

Farm. CARLOS F. CLATT DIRECTOR TECNICO M N 15744 M.P. 14916

13 MAR 2017



ATENCIÓN: USO EXCLUSIVO PARA PISCINAS

PRECAUCIONES

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y LOS ANIMALES DOMESTICOS.

Mantenga el producto en su envase original, bien cerrado, a la sombra, en lugar seco y ventilado, alejado de alimentos y otros productos químicos. Enjuagar el envase antes de descartar. No reutilizar los envases vacíos. No aplique sobre superficies calientes.

Peligro! Causa quemaduras graves. Contiene un producto fuertemente ácido (Bisulfato de Sodio) Cuidado! Peligrosa su ingestión. Use equipamiento de protección adecuada: guantes, ropa y protección para la cara y ojos.

PRIMEROS AUXILIOS

No dé nada por la boca a una persona inconsciente. En caso de contacto directo del producto concentrado con la piel o los ojos, lavar las áreas afectadas con agua corriente en abundancia y persistiendo Irritación consulte un médico llevando el envase o el rótulo del producto. En caso de ingestión del producto concentrado no provoque el vómito y consulte inmediatamente a un Centro de Intoxicación o Servicio de Salud, llevando el envase o el rótulo del producto. En caso de excesiva inhalación, lleve a la persona a un lugar ventilado. En caso de emergencias comunicarse con los Centros de Intoxicación:

Centro Nacional de Intoxicaciones: (011) 40-300-333-0150

Hospital de Niños Dr. R. Gutierrez: tel.: (011) 4962-9247/9248/9212.

- Hospital Nac. Prof. Dr. Alejandro Posadas: tel.: (011) 4654-6648 / 4658-7777.

Composición: Sal acida de sodio, inertes. Sulfato de acido de sodio mínimo: 91,5%

ENTERATE MAS ACERCA DE NUESTRA LINEA DE PRODUCTOS www.hthclorotec.com.ar

1 ANALIZA 2 DESINFECTA 3 PROTEGE

Table with 3 columns and 3 rows of small text, likely a table of contents or product list.

245

Todo tipo de piscinas

MINUS

REDUCTOR DE pH

LINEA PROFESIONAL

Indicado para piscinas con gran afluencia de gente, como Clubes, Hoteles y Countries



* Disminuye el pH del agua

Directo...
de Proce...
para la...

nth

1-47 0000-14749-15-8
CF

**REGULADOR
DE pH PARA AGUA
DE PISCINAS**

elcfectec™

MARCOS BAZANTE
APODERADO

Confianza pura

Handwritten signature

Farm. CARLOS F. BLATT
DIRECTOR TÉCNICO
M.N. 15744 M.P. 14916

245

PROHIBIDA SU VENTA LIBRE - VENTA PROFESIONAL

Este producto posee toda garantía comercial de fuerza de su proceso original

INDUSTRIA ARGENTINA

1 ANALIZA ✓ **2 DESINFECTA** **3 PROTEGE**

50 **KG** **CONT. NETO**
FARM. BLATT
M.P. 14916

ANTES DE USAR LEER ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES DEL RÓTULO

1- ANALIZA

Utilizar el Test Kit hth Clorotec™ o la Cinta Test Kit hth Clorotec™ para verificar si la condición del agua de la piscina se encuentra dentro de Utilice la cuchara medidora provista en el interior del envase, cada cuchara es equivalente a 15 gramos aprox. los parámetros de equilibrio que son: pH entre 7,0 y 7,4, alcalinidad entre 80 y 120 ppm, para que el cloro pueda actuar eficientemente. Si el pH del agua está con valores mayores a 7,8, agregue 30 gr de Plus hth Clorotec™ por cada 10.000 litros de agua para bajar 0,2 puntos el pH. (2 medidas).
Ej. Piscina de 50.000 litros pH = 8,2 >> Requiere 600 gr producto para un pH 7,4
Dosificar el producto colocándolo primero en un balde con la misma agua de la piscina, remover y luego arrojar en la superficie del agua. Aplicar en ausencia de baños y colocar la llave del filtro en posición Recircular y prender la bomba para que actúe mínimo 6 hs. Esperar al menos 30 minutos antes de utilizar la piscina.
Volver a medir y si el pH no llegó a 7,0/7,4 habrá que corregir.
Advertencia. NUNCA usar Minus hth Clorotec™ cuando al medir se obtengan valores por debajo de 7,0.
Este producto ayuda a controlar la corrosión.

2- DESINFECTA

Los auxiliares de piscinas NO desinfectan el agua. Esto lo hace el CLORO por lo tanto utilizar CLORO hth Clorotec™ para mantener un rango de desinfección en 2 ppm.

3- PROTEGE

Para ayudar a la acción desinfectante del cloro, protejamos la calidad del agua de tu piscina. Utiliza Alguicidas, Clarificadores, Limpiabordes y los demás productos de la línea HTH. La acción complementaria de estos productos contribuirán a mantener el agua cristalina y desinfectada.

ATENCIÓN: USO EXCLUSIVO PARA PISCINAS

PRECAUCIONES

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y LOS ANIMALES DOMESTICOS.

Mantenga el producto en su envase original, bien cerrado, a la sombra, en lugar seco y ventilado, alejado de alimentos y otros productos químicos. Enjuagar el envase antes de descartar. No reutilizar los envases vacíos. No aplique sobre superficies calientes.

Peligro! Causa quemaduras graves. Contiene un producto fuertemente ácido (Bisulfato de Sodio) Cuidado! Peligrosa su ingestión. Use equipamiento de protección adecuada: guantes, ropa y protección para la cara y ojos

Protección de los ojos

Llevar gafas protectoras y disponer de baños para ojos cuando exista un riesgo potencial para la vista. En caso de contacto con los ojos enjuagar con abundante agua, con los párpados levantados.

Protección dérmica

Llevar guantes y ropa protectora que impida el contacto cutáneo. Consulten con un fabricante de guantes que tipo es el más idóneo para aplicación a tratar. En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua la zona afectada. Lavar la ropa contaminada y limpiar el equipo de protección antes de su reutilización. Instalar duchas de seguridad en cualquier lugar donde pueda existir riesgo de contacto cutáneo. Lavarse a fondo después de la manipulación.

Protección respiratoria

Evitar respirar el polvo o vapores. Utilizar equipos respiratorios homologados cuando se sobrepase el riesgo de exposición. Se recomienda utilizar un equipo facial completo, ya que de utilizarse sustituye la necesidad de emplear escudos o gafas protectoras. Consulten con el fabricante del equipo respiratorio que clase es el más adecuado para la operación a realizar. Se deben observar las limitaciones de uso del equipo respiratorio impuestas por la ley o recomendados por el fabricante del mismo. Altas concentraciones ambientales pueden precisar la utilización de equipos autónomos o de equipos alimentados con aire. Los programas de protección respiratoria deben atenerse a las normas legales vigentes.

Totalmente prohibir de fumar en los talleres de fabricación, manipulación y almacenamiento.

Ventilación

Aportar una ventilación adecuada para evitar cargar el ambiente por encima de los límites de riesgo. Utilizar sistemas de ventilación mecánica en los lugares de contaminación ambiental, tales como equipos de proceso abierto.

Identificación de peligros

- Favorece la inflamación de materias combustibles
- Peligroso para la piel, corrosivo para los ojos, nocivo por ingestión e inhalación.
- Muy tóxico en medio acuático.

RIESGOS PRODUCIDOS POR LA CORROSIÓN

- No inflamable, pero calentado superior a 230°C desprende gas tóxico y corrosivo: Cloro gaseoso Cl₂.
- Incrementa la ignición de materias combustibles.

MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Usar agua abundante. No intentar apagar el fuego sin equipos respiratorios especiales.
- No use extintores ABC ni otros similares de producto químico seco, ni que contengan nitrógeno: Riesgo de reacción química violenta.
- Limpiar el equipo inmediatamente tras su uso.

MATERIAS A EVITAR

Las sustituciones cloradas son agentes altamente oxidantes y clorantes. Por lo tanto, presentará incompatibilidad con:

- Metales
- Ácido y anhídrido acético
- Alcoholes: metílico, etílico, isopropílico, ...
- Compuestos alifáticos y aromáticos no saturados
- Aminas, amidas, amoniaco y sales amónicas: "poliquats" o amonios cuaternarios.
- Biuret
- Hipoclorito cálcico
- Dimetilhidrazina
- Esteres
- Fungicidas
- Glicerina
- Aceites y grasas
- Pintura
- Peróxidos (de hidrógeno, sodio, calcio, magnesio...)
- Fenoles
- Disolventes: toluenos, xilenos, agrarrás, etc.
- Surfactantes o tensioactivos
- Recutores: sulfitos, sulfuros, bisulfitos, tiosulfatos y nitritos.

MANIPULACIÓN

Usar guantes de goma y máscara o gafas protectoras. Después de la manipulación, lavar bien el material y ropa usados en el manejo.

ALMACENAMIENTO

Ate el recubrimiento de polietileno después de cada utilización y mantenga el envase cerrado herméticamente. Almacenar en lugar seco, cuya temperatura no exceda de 52°C las 24 horas del día. No almacenar en estibas de más de 3 tambores. No utilizar envases o contenedores metálicos de madera

Impedir que el agua penetre en el envase. No dejar el envase en suelos húmedos. No contamine el agua, alimentos o piensos mediante el almacenamiento o los residuos.

Si se va a almacenar con otros productos, tener la precaución de compartimentar: Este producto se ha de dejar cerca de la puerta de salida y sin impedimentos que la obstruyan en caso de tenerlos que sacar al exterior rápidamente.

PRIMEROS AUXILIOS

No dé nada por la boca a una persona inconsciente. En caso de contacto directo del producto concentrado con la piel o los ojos, lavar las áreas afectadas con agua corriente en abundancia y persistiendo irritación consulte un médico llevando el envase o el rótulo del producto. En caso de ingestión del producto concentrado no provoque el vómito y consulte inmediatamente a un Centro de Intoxicación o Servicio de Salud, llevando el envase o el rótulo del producto. En caso de excesiva inhalación, lleve a la persona a un lugar ventilado. En caso de emergencias comunicarse con los Centros de Intoxicación:

Centro Nacional de Intoxicaciones Tel.: 0-800-333-0160

Hospital de Niños Dr. R. Gutierrez, tel.: (011) 4962-9247 / 9248 / 9212.
Hospital Nac. Prof. Dr. Alejandro Posadas, tel.: (011) 4654-6648 / 4658-7777.

Composición: Sal acida de sodio, inertes. Sulfato de acido de sodio mínimo: 91,5%

ENTERATE MAS ACERCA DE NUESTRA LINEA DE PRODUCTOS www.hthclorotec.com.ar

1 ANALIZA	2 DESINFECTA	3 PROTEGE
<ul style="list-style-type: none"> • Test Kit • Cinta Test Kit • Reactivo de PH MINUS • Elevador de PH PLUS 	<ul style="list-style-type: none"> • Cloraciones Ady. med • Cloro Shock / Cloro Control • Pastillas de PH Acido • Pastillas de Bisulfato de Sodio • Cloro Acido de Sodio 	<ul style="list-style-type: none"> • Alguicida Mantenimiento • Clarificador • Limpiabordes

MARCOS BAZANTE AFOBOERADO

FORM. CARLOS E. CLATT DIRECTOR TECNICO MN 13744 M.P. 14918



www.hthclorotec.com.ar

Colectora Cesta de Promoción para el Cliente
Lote Septiembre 151, Avenida 47
CP 1625 - Escobar - Buenos Aires - Tel./Fax: +54 348 442 4343
RNE N°: 010045071 - RNPUD N°: 0250046

Elaborado por: Ver RNE impreso en el envase junto al Lote y fecha de elaboración.
Plazo de validez: 2 años desde la fecha de fabricación indicado en el envase.





República Argentina
Ministerio de Salud
Secretaría de Políticas, Regulación e Institutos
Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica

Certificado de Inscripción Nacional de Producto Domisanitario

0250046

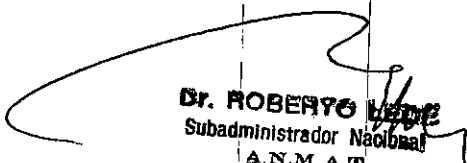
El Administrador Nacional de la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT) certifica que se autoriza el producto domisanitario con los siguientes datos identificatorios característicos:

1. Denominación: REGULADOR DE PH PARA AGUA DE PISCINAS
2. Marca: HTH CLOROTEC MINUS
3. Origen: ARGENTINA
4. Principios Activos: BISULFATO DE SODIO 100 %
5. Forma de Presentación: POTE PLÁSTICO DE CONT. NETO: 2 KG; BALDE PLÁSTICO DE CONT. NETO: 50 KG.
6. Venta: VENTA INDUSTRIAL / PROFESIONAL
7. Titular del Producto: ARCH QUIMICA ARGENTINA S.R.L.
8. Domiciliado en: PASAJE CARABELAS 241, PISO 3º - CIUDAD AUTONOMA DE BUENOS AIRES
9. Establecimiento TITULAR: RNE N° : 010045071
ELABORADOR: RNE N° : 080030198 LABORATORIO PYAM S.A.
ELABORADOR: RNE N° : 020035742 DICOPACK S.A.
10. Inscripción Aprobada por Dirección de Vigilancia de Productos para la Salud
Según Expediente Nro.: 1-0047-0000-014749-15-8.

Disposición N°: **2 4 5 1**

Fecha: **13 MAR 2017**

La vigencia del certificado será por el término de 5 (cinco) años a partir del 26/02/2015.


Dr. ROBERTO LEDESMA
Subadministrador Nacional
A.N.M.A.T.

Sello y Firma del Funcionario Responsable

CF/07