



**República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional**  
Las Malvinas son argentinas

**Disposición**

**Número:**

**Referencia:** EX-2020-77309426-APN-DGA#ANMAT

---

VISTO el EX-2020-77309426-APN-DGA#ANMAT del Registro de la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT); y

CONSIDERANDO;

Que por las presentes actuaciones la firma MAKINTHAL QUIMICA S.R.L., con RNE N° 020046124, solicita la reinscripción del producto cuya denominación es CLARIFICANTE, FLOCULANTE, DECANTADOR PARA AGUA DE PISCINAS, marca MAK POWER FLOC 18 PWG, inscripto mediante certificados de RNPUD N°0250086 y 0250087 correspondientes a Venta Libre y Venta Profesional, respectivamente, en los términos de las Resoluciones (ex MSyAS) 708/98 y 709/98.

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

Que la Dirección de Evaluación y Gestión de Monitoreo 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 sus modificatorios.

Por ello,

EL ADMINISTRADOR NACIONAL DE LA ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE MEDICAMENTOS,  
ALIMENTOS Y TECNOLOGÍA MÉDICA

DISPONE:

ARTÍCULO 1°.- Reinscríbense los Certificados de RNPUD N°0250086 y 0250087, bajo las categorías de venta libre y de venta profesional, respectivamente, que constan en IF-2022-06316453-APN-DVPS#ANMAT, cuya

titularidad detenta la firma MAKINTHAL QUIMICA S.R.L. por el término de 5 (cinco) años a partir del 28 de enero de 2021.

ARTÍCULO 2°.- Autorízase la composición centesimal que consta en IF-2022-06316495-APN-DVPS#ANMAT.

ARTÍCULO 3°.- Autorízase los rótulos que constan en IF-2022-06316453-APN-DVPS#ANMAT.

ARTÍCULO 4°.- En los rótulos autorizados deberá figurar: RNPUD N°0250086 para Venta Libre y 0250087 para Venta Profesional.

ARTÍCULO 5°.- CANCELÁNSE los Certificados de RNPUD N°0250086 y 0250087 otorgados por expediente N° 1-47-0000-17060-14-3.

ARTÍCULO 6°.- Regístrese. Notifíquese al interesado haciendo referencia a la presente Disposición, a los Certificados de RNPUD N°0250086 y 0250087 actualizados que se mencionan en el artículo 1°, a los rótulos autorizados y a la composición centesimal aprobada. Gírese a la Dirección de Evaluación y Gestión de Monitoreo de Productos para la Salud a sus efectos. Cumplido, archívese.

EX-2020-77309426-APN-DGA#ANMAT

Digitally signed by GARAY Valeria Teresa  
Date: 2022.02.18 11:30:07 ART  
Location: Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Digitally signed by Gestion Documental  
Electronica  
Date: 2022.02.18 11:30:11 -03:00



República Argentina  
Ministerio de Salud  
Secretaría de Calidad en Salud  
ANMAT

## Certificado de Inscripción Nacional de Producto Domisanitario

# 0250086

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: CLARIFICANTE, FLOCULANTE, DECANTADOR PARA AGUA DE PISCINAS
2. Marca: MAK POWER FLOC 18 PWG
3. Origen: ARGENTINA
4. Principios Activos: POLICLORURO DE ALUMINIO 96,3 % , CARBONATO DE SODIO y COADYUVANTES
5. Forma de Presentación: BOTELLA PLASTICA DE CONT. NETO: 1 L; BIDON PLASTICO DE CONT. NETO: 5 L.
6. Venta: VENTA LIBRE
7. Titular del Producto: MAKINTHAL QUIMICA S.R.L.
8. Domiciliado en: LA ODISEA 2015 - 9 DE ABRIL - BUENOS AIRES
9. Establecimiento TITULAR: RNE N° : 020046124
10. Inscripción Aprobada por la Dirección de Evaluación y Gestión de Monitoreo de Productos para la Salud  
Según Expediente Nro.: EX-2020-77309426-APN-DGA#ANMAT.

La vigencia del certificado será por el término de 5 (cinco) años a partir del 13/01/2021.



República Argentina  
Ministerio de Salud  
Secretaría de Calidad en Salud  
ANMAT

## Certificado de Inscripción Nacional de Producto Domisanitario

# 0250087

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: CLARIFICANTE, FLOCULANTE, DECANTADOR PARA AGUA DE PISCINAS
2. Marca: MAK POWER FLOC 18 PWG
3. Origen: ARGENTINA
4. Principios Activos: POLICLORURO DE ALUMINIO 96,3 % , CARBONATO DE SODIO y COADYUVANTES
5. Forma de Presentación: BIDON PLASTICO DE CONT. NETO: 10 L Y 20 L.
6. Venta: VENTA INDUSTRIAL / PROFESIONAL
7. Titular del Producto: MAKINTHAL QUIMICA S.R.L.
8. Domiciliado en: LA ODISEA 2015 - 9 DE ABRIL - BUENOS AIRES
9. Establecimiento TITULAR: RNE N° : 020046124
10. Inscripción Aprobada por la Dirección de Evaluación y Gestión de Monitoreo de Productos para la Salud  
Según Expediente Nro.: EX-2020-77309426-APN-DGA#ANMAT.

La vigencia del certificado será por el término de 5 (cinco) años a partir del 13/01/2021.

# MAK POWER FLOC 18 PWWG

Clarificante  
Floculante  
Decantador  
para agua  
de piscinas



Industria Argentina  
CONTENIDO NETO 1 Lt

*Juan Carlos Tonon*  
JUAN CARLOS TONON  
Ing. Química, CC

# MAK POWER FLOC 18 PWWG

LEA ATENTAMENTE EL ROTULO ANTES DE USAR  
MAK POWER FLOC 18 PWWG Es un Floculante  
Catiónico Inorgánico.

Usos: Ideal para tratamientos de clarificación  
de agua de recreación, como piscinas y natatorios.  
Puede utilizarse solo ó en combinación con  
otros floculantes.

**Forma de uso:** Puede ser utilizado puro o en solución  
acuosa. Al utilizarlo puro se evitan errores de  
preparación y optimiza el tratamiento. Luego de aplicar el producto en  
ausencia de bañistas, utilice su sistema filtrante en recirculado hasta realizar  
una recirculación completa. Permita el ingreso a la piscina luego de 2 (dos)  
horas.

**Dosis:** Para piscinas 1/4 litro cada 100.000 litros de agua. (Utilice el sistema de medición del envase)

### PRECAUCIONES

Peligro producto corrosivo. Para el manejo de la solución acuosa utilice guantes  
de goma común. Lavar las manos con agua y jabón después de aplicar el producto.  
En caso de salpicaduras lvese con abundante agua fría durante 15 minutos como  
mínimo. Su ingestión puede ser dañina, fatal. Mezclar con agua, no mezclar con sustancias cáusticas.

**Mantener fuera del alcance de los niños,**  
en lugar fresco y ventilado. Mantener el  
producto en su envase original. No volver a  
utilizar los envases vacíos y destruílos. En  
caso de derrame absorba el producto con  
arena ó tierra. Remover con solución  
jabonosa. Lavar con abundante agua.

**Primeros auxilios:** En los ojos: enjuagar con  
abundante agua, con los párpados levantados.  
En la piel: Lavar con abundante agua la zona  
afectada. Al ingerir: Enjuáguese la boca varias  
veces antes de beber 1 ó 2 vasos de agua.  
Consulte al médico.

**CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES:**  
0800-333-0160

### COMPOSICIÓN:

Policloruro de Aluminio	96,30%
Carbonato de Sodio	0,75%
Agua Destilada	2,95%

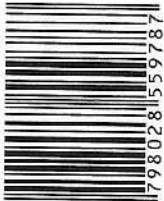
R.N.E.: 020046124

R.N.P.U.D. 0250086

LOTE Nº

Fecha de elaboración

Fecha de Vencimiento



Es un producto **Makinthal**  
La Odisea 2015 B1839DLE 9 de Abril, Bs. As.  
Tel-Fax 4693 1705 makinthal@ciudad.com.ar

MAKINTHAL QUIMICA S.A.  
*Gustavo A. Echeverría*  
GUSTAVO A. ECHEVERRÍA



# MAK POWER FLOC 18 PWG

Clarificante  
Floculante  
Decantador  
para agua  
de piscinas



Industria Argentina 5Lt  
CONTENIDO NETO 5Lt

*Soles*  
JUAN CARLOS TONON  
Ing. Químico

# MAK POWER FLOC 18 PWG

LEA ATENTAMENTE EL ROTULO ANTES DE USAR  
MAK POWER FLOC 18 PWG. Es un Floculante  
Catiónico Inorgánico.

Usos: Ideal para tratamientos de clarificación  
de agua de recreación, como piscinas y  
nataorios. Puede utilizarse solo ó en  
combinación con otros floculantes.

**Forma de uso:** Puede ser utilizado puro o en solución  
acuosa. Al utilizarlo puro se evitan errores de  
preparación y optimiza el tratamiento. Luego de aplicar el producto en  
ausencia de baristas, utilice su sistema filtrante en recirculado hasta realizar  
una recirculación completa, permita el ingreso a la piscina luego de 2 (dos)  
horas.

**Dosis:** Para piscinas 1/4 litro cada 100.000 litros de agua. (Utilice el sistema  
de medición del envase)

#### PRECAUCIONES

Peligro! producto corrosivo. Para el manejo de la solución acuosa utilice guantes  
de goma común. Lavar las manos con agua y jabón después de aplicar el producto.  
En caso de salpicaduras lávese con abundante agua fría durante 15 minutos como  
mínimo. Su ingestión puede ser dañina, fatal. Mezclar con agua, no mezclar con sustancias cáusticas.

**Mantener fuera del alcance de los niños.** Mantener el  
producto en su envase original. No volver a  
utilizar los envases vacíos y destruirlos. En  
caso de derrame absorba el producto con  
arena ó tierra. Remover con solución  
jabonosa. Lavar con abundante agua.

#### COMPOSICIÓN:

Policloruro de Aluminio	96,30%
Carbonato de Sodio	0,75%
Agua Destilada	2,95%
R.N.E.:	020046124
R.N.P.U.D.	0250086

#### LOTE N°



CORROSIVO

8

Fecha de elaboración

Fecha de vencimiento



Es un producto **Makinthal**  
La Odisea 2015 B1839DLE 9 de Abril, Bs. As.  
Tel-Fax 4693 1705 makinthal@ciudad.com.ar

MAKINTHAL QUIMICA S.A.  
*Gustavo A. Echeverría*  
GUSTAVO A. ECHEVERRÍA

# MAK

## POWER FLOC 18 PWG

Clarificante  
Floculante  
Decantador  
para agua  
de piscinas

**PF 18 PWG**

Uso Profesional Exclusivo  
Prohibida su Venta Libre

Industria Argentina  
CONTENIDO NETO 10Lt

  
JUAN CARLOS TOMON  
Ing. Químico

# MAK

## POWER FLOC 18 PWG

LEA ATENTAMENTE EL ROTULO Y LA HOJA DE SEGURIDAD ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
MAK POWER FLOC 18 PWG Es un Floculante Catiónico Inorgánico.

**Usos:** Ideal para tratamientos de clarificación de agua de recreación, como piscinas y natatorios. Puede utilizarse solo ó en combinación con otros floculantes.

**Forma de uso:** Puede ser utilizado puro o en solución acuosa. Al utilizarlo puro se evitan errores de preparación y optimiza el tratamiento. Luego de aplicar el producto en ausencia de bacterias, utilice su sistema filtrante en recirculado hasta realizar una recirculación completa. Permita el ingreso a la piscina luego de 2 (dos) horas.

**Dosis:** Para piscinas 1/4 litro cada 100.000 litros de agua (Utilice el sistema de medición del envase).

#### PRECAUCIONES

Peligro: producto corrosivo. Para el manejo de la solución acuosa utilice guantes de goma común. Lavar las manos con agua y jabón después de aplicar el producto.

En caso de salpicaduras lávese con abundante agua fría durante 15 minutos como mínimo. Su ingestión puede ser dañina, fatal. Mezclar con agua, no mezclar con sustancias cáusticas.

**Mantener fuera del alcance de los niños,** utilizarlo en su envase original. No volver a utilizar los envases vacíos y destruílos. En caso de derrame absorva el producto con arena ó tierra. Remover con solución jabonosa. Lavar con abundante agua.

**Primeros auxilios:** En los ojos: enjuagar con agua.  
CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES:  
0800-333-0160

#### COMPOSICIÓN:

Policloruro de Aluminio	96,30%
Carbonato de Sodio	0,75%
Agua Destilada	2,95%
R.N.E.:	020046124
R.N.P.U.D.	0250087

LOTE N°

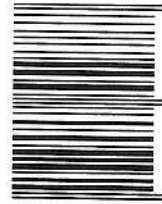


**CORROSIVO**

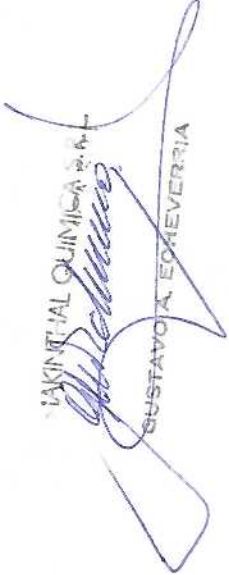
8

Fecha de elaboración

Fecha de vencimiento



Es un producto **Makinthal**  
La Odisea 2015 B1839DLE 9 de Abril, Bs. As.  
Tel-Fax 4693 1705 makinthal@ciudad.com.ar

  
MAKINTHAL QUÍMICA S.A.  
GUSTAVO A. ECHEVERRÍA



# MAK POWER FLOC 18 PWG

Clarificante  
Floculante  
Decantador  
para agua  
de piscinas

**PF  
18  
PWG**

Uso  
Profesional  
Exclusivo  
Prohibida su  
Venta Libre

Industria Argentina  
CONTENIDO NETO 20Lt

  
JUAN CARLOS TONON  
Ing. Químico

# MAK POWER FLOC 18 PWG

LEA ATENTAMENTE EL ROTULO Y LA HOJA DE  
SEGURIDAD ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
MAK POWER FLOC 18 PWG Es un Floculante  
Catiónico Inorgánico.

**Usos:** Ideal para tratamientos de clarificación  
de agua de recreación, como piscinas y  
otros floculantes.

**Forma de uso:** Puede ser utilizado puro o en solución  
acuosa. Al utilizarlo puro se evitan errores de preparación y optimiza el  
tratamiento. Luego de aplicar el producto en ausencia de bacterias, utilice su  
sistema filtrante en recirculado hasta realizar una recirculación completa.  
Permita el ingreso a la piscina luego de 2 (dos) horas.

**Dosis:** Para piscinas 1/4 litro cada 100.000 litros de agua (Utilice el sistema  
de medición del envase).

#### PRECAUCIONES

Peligro! producto corrosivo. Para el manejo de la solución acuosa utilice guantes  
de goma común. Lavar las manos con agua y jabón después de aplicar el producto.

En caso de salpicaduras lávese con abundante agua fría durante 15 minutos como  
mínimo. Su ingestión puede ser dañina, fatal. Mezclar con agua, no mezclar con sustancias cáusticas.

**Mantener fuera del alcance de los niños,**  
abundante agua, con los párpados  
levantados. En la piel: Lavar con abundante  
agua la zona afectada. Al ingerir: Enjuáguese  
la boca varias veces, antes de beber 1 ó 2  
vasos de agua. Consulte al médico.

**Primeros auxilios:** En los ojos: enjuagar con  
jabonosa. Lavar con abundante agua.

**CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES:**  
0800-333-0160

#### COMPOSICIÓN:

Policloruro de Aluminio	96,30%
Carbonato de Sodio	0,75%
Agua Destilada	2,95%
R.N.E.:	020046124
R.N.P.U.D.	0250087

LOTE N°



Fecha de elaboración

**CORROSIVO**

8

Fecha de vencimiento



Es un producto **Makinthal**  
La Odisea 2015 B1839DLE 9 de Abril, Bs. As.  
Tel/Fax 4693 1705 makinthal@ciudad.com.ar

MAKINTHAL QUÍMICA S.R.L.  
  
GUSTAVO A. LOREVERRÍA





República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional  
Las Malvinas son argentinas

**Hoja Adicional de Firmas**  
**Anexo**

**Número:**

**Referencia:** EX-2020-77309426- -APN-DGA#ANMAT anexo

---

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 6 pagina/s.

Digitally signed by Gestion Documental Electronica  
Date: 2022.01.20 23:07:39 -03:00

Digitally signed by Gestion Documental  
Electronica  
Date: 2022.01.20 23:07:40 -03:00



**República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional**  
Las Malvinas son argentinas

**Informe**

**Número:**

**Referencia:** EX-2020-77309426- -APN-DGA#ANMAT Composición

---

Se envía embebida la composición.

Digitally signed by Gestion Documental Electronica  
Date: 2022.01.20 23:08:17 -03:00

Digitally signed by Gestion Documental  
Electronica  
Date: 2022.01.20 23:08:18 -03:00

<b>MINISTERIO DE SALUD Y AMBIENTE</b>	<b>SOLICITUD DE INSCRIPCION NACIONAL DE PRODUCTO DOMISANITARIO</b>
---	--

**8. COMPOSICION CENTESIMAL**

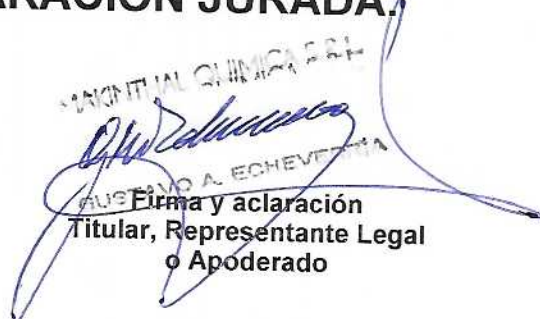
Numero CAS	Nombre químico	Nombre genérico	% (P/P o P/V)
001327-41-9	POLICLORURO DE ALUMINIO 18%	FLOCULANTE QUÍMICO	96,3 %
497-19-8	CARBONATO DE SODIO 99%	ALCALINIZANTE	0,75 %
	AGUA DESTILADA 100%	INERTE	2,95 %

**9. CARACTERISTICAS FISICOQUIMICAS DEL PRODUCTO**

LÍQUIDO ÁMBAR AMARILLENTO
DENSIDAD: 1.375 gr/cm <sup>3</sup>
BASICIDAD g/100 g 37/43 %
SOLUBILIDAD EN AGUA: INFINITA
REACTIVIDAD: CORROSIVO – NO EXPLOSIVO – NO COMBUSTIBLE

**DÉSE A LA TOTALIDAD DE LOS DATOS VOLCADOS EN ESTE FORMULARIO CARÁCTER DE DECLARACIÓN JURADA.**

  
**JUAN CARLOS TONON**  
 Ing. QUÍMICO  
 Firma del Director Técnico/  
 Profesional responsable  
 (de ser exigible)

  
 INSTITUTO NACIONAL DE QUÍMICA S.R.L.  
**GUSTAVO A. ECHEVERRÍA**  
 Firma y aclaración  
 Titular, Representante Legal  
 o Apoderado