



HOJA TÉCNICA

Muriatic Acid 31%

Full Strength Formula

Códigos: VF 0260 (Qt) / VF 0261 (Gl)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Muriatic Acid 31% es ácido muriático en su máxima concentración. Listo para usar, no requiere dilución. Recomendado para aplicaciones de uso doméstico e industrial

USOS

Piscinas

- Limpieza y mantenimiento: elimina hongos presentes en la superficie, y ayuda a precipitar sales minerales, facilitando el mantenimiento.
- Control de pH: ideal para ajustar el pH (potencial de hidrogeno) del agua, cuando tiene valores muy altos o alcalinos.

Pisos

- Limpieza: elimina manchas y residuos de concreto en pisos nuevos.
- Crear porosidad en el concreto: Crea porosidad en las superficies de concreto, preparando así la superficie para un pintado exitoso.
- Abrillanta el concreto y la mampostería

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Fórmula concentrada
- Elimina manchas y sucio

- Remueve hongos y algas
- Precipita y remueve sales minerales provenientes de la dureza del agua y restos de concreto
- Remueve eflorescencia
- Control y ajuste del pH
- Crea porosidad en las superficies de concreto

DATOS TÉCNICOS

Apariencia	Líquido color ámbar
Olor	Característico
Ingredientes	Acido Clorhídrico
Concentración	31%
Densidad	1.049 g/cc
Familia Química	Ácidos inorgánicos
pH	1 - 2
Solubilidad en agua	Soluble

APLICACIÓN

Limpieza y creación de porosidad en superficies de concreto

Aplicar abundante y uniformemente sobre la superficie a tratar, espere de 10 a 15 minutos, hasta observar que haya penetrado en la superficie o deje de burbujear. Luego lavar con abundante agua, frotando la superficie con un cepillo de cerdas duras.

Master Paints & Chemical Corp. PO Box 560248 Guayanilla PR 00656-0248
Tel. 787-835-4000, 787-740-5254 Fax 787-835-2965, 787 740 3656

www.mastergroup-pr.com

A Division of Master Group



HOJA TÉCNICA

Muriatic Acid 31%

Full Strength Formula

Ajustar pH

Verificar el pH de la piscina antes de agregar el ácido muriático. Aplicar en diferentes puntos de la piscina para facilitar la dilución. El pH ideal de la piscina debe ser 7.5

Agregar el ácido solo si el pH del agua es mayor de 7.8

- Ph de 7.8 a 8: agregar de 2 a 16 Oz de ácido
- Ph de 8 a 8.4 : agregar de 4 a 32 Oz de ácido
- Ph de 8.4 a 6: agregar de 3 a 48 Oz de ácido
- Esperar 24 horas y medir pH

Las cantidades de ácido recomendadas, varían según el pH del agua, las dimensiones de la piscina y la cantidad de agua.

RENDIMIENTO

Rinde de (86 a 129) ft² /L (8 a 12) m²/L, varía según el tipo, condiciones de la superficie y las dimensiones y contenido de agua de la piscina.

PRECAUCIONES

- **MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**
- **Antes de utilizar este producto, solicite y lea la hoja de seguridad (SDS).**
- Corrosivo e irritante, evitar contacto con la piel, ojos y vestimenta. El contacto causa quemaduras en ojos, piel y membranas mucosas.
- Durante su uso y aplicación, utilice ropa de algodón, gafas protectoras, mascarilla para vapores orgánicos y guantes resistentes a agentes químicos.

- No comer, beber o fumar cuando esté utilizando este producto.
- Evitar el contacto del producto con metales, sustancias alcalinas, sustancias orgánicas (solventes y resinas).
- Almacenar en áreas ventiladas, bajo techo, en lugar fresco y seco.
- En caso de derrames o salpicadura lavar el área con abundante agua
- No mezclar ácido muriático con otros productos de limpieza
- Utilize en áreas ventiladas

La información y las recomendaciones contenidas en esta hoja de datos se basan en pruebas realizadas por Master Paints & Chemical Corp. Dado que las variables de aplicación son un factor importante en el rendimiento del producto, esta información debe servir sólo como una guía general. La tecnología de los productos puede ocasionar que los datos técnicos futuros varíen con respecto a lo que esté en este boletín. Consulte a su representante local de Master Paints & Chemical Corp. o llame al 787 835 4000 para obtener la más reciente de la Hoja de datos del producto.

Disponible en:

- ¼ US Gal
- 1 US Gal

Fecha de preparación: Octubre 17, 2016
Revisión #: 0

Master Paints & Chemical Corp. PO Box 560248 Guayanilla PR 00656-0248
Tel. 787-835-4000, 787-740-5254 Fax 787-835-2965, 787 740 3656

www.mastergroup-pr.com

A Division of Master Group