

# PHOSPHORIC ACID SUBSTITUTE

**DESCRIPTION:**

AQUA MIX PHOSPHORIC ACID SUBSTITUTE is a premixed acidic treatment designed to remove grout haze, mineral deposits, rust stains, mortar smears, and efflorescence. Effective for the removal of most hard water stains, lime deposits, and soap scum. Also removes cement grout and mortar residue from tile, concrete, and masonry. Etches concrete. No VOCs, No phosphates.

**USES:**

Acid resistant natural stone (such as granite and slate), ceramic, porcelain, quarry, saltillo, terra cotta, and other acid resistant tile and stone.

**TEST A SMALL AREA:**

According to application instructions to determine surface color stability and desired results.

**APPLICATION:**

1. Read entire label before using
2. Concrete and grout installations should be cured a minimum of 10 days and be clean
3. Sweep, vacuum, or wipe surface
4. Pre-wet surface with water
5. Apply solution to wet surface and scrub with a nylon bristle brush - work in small areas
6. Flush with water immediately after brushing

Do not use repeatedly or surface damage may occur. For heavy concrete etching, allow solution to sit for up to 30 minutes prior to flushing with clean water. For lighter grout haze, Phosphoric Acid Substitute may be diluted up to 3:1.

**LIMITATIONS:**

- Do not allow product to come in contact with any non-recommended surface.
- Do not mix with other cleaners.
- Acids of all kinds may etch, lighten, or change the color of cementitious material, metallic glazes and some natural stones such as marble and limestone.

**HANDLING AND STORAGE:**

- Close container tightly after each use. Store in original container only.
- Store and use in temperatures between 40°F and 90°F (4°C and 32°C).
- Unused, stored product is freeze-thaw stable.

**CAUTION:**

- KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN
- Eye and skin irritant.
- Do not take internally.
- Protect hands with rubber gloves, eyes with chemical goggles, and skin with protective clothing.
- Use with adequate ventilation.
- IF INGESTED: Do not induce vomiting. Drink 1 to 2 glasses of water. Call physician or poison control center immediately.
- EYE CONTACT: Flush with water. If irritation persists, seek medical attention.
- SKIN CONTACT: Wash immediately with soap and water. If symptoms persist, seek medical attention.
- INHALATION: Relocate to fresh air. If symptoms persist, seek medical attention.

**WARRANTY:**

SATISFACTION GUARANTEED. If not completely satisfied with this product's performance, when used as directed, contact Aqua Mix for exclusive remedy of either refund of purchase price or replacement of product upon return of unused portion with proof of purchase within one year of purchase. Determining suitability of product for any intended purpose shall be solely the responsibility of the user. THERE ARE NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING THOSE OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR PARTICULAR PURPOSE, WHICH EXTEND BEYOND THE DESCRIPTION ON THIS LABEL. IN NO EVENT SHALL AQUA MIX BE LIABLE TO THE CUSTOMER OR ANYONE ELSE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, HOWEVER OCCASIONED. ALWAYS TEST FIRST.

**COVERAGE:**

Approximately 400 to 1,200 sq. ft. (35 m<sup>2</sup> to 110 m<sup>2</sup>) per gallon (3.785 L) depending on dilution.

**ORDERING INFORMATION:**

Item Code US	Item Code Canada	Size	Package
050162	051162	1 Qt.	Bottle
050163	n/a	1 Gal.	Bottle
050164	n/a	5 Gal.	Pail
050165	n/a	55 Gal.	Drum

# SUSTITUTO DE ÁCIDO FOSFÓRICO

## DESCRIPCIÓN:

El Sustituto de ácido fosfórico de Aqua Mix (AQUA MIX PHOSPHORIC ACID SUBSTITUTE) es un tratamiento ácido premezclado diseñado para quitar opacidades de boquillas, depósitos minerales, manchas de óxido, manchas de mortero y eflorescencias. Es efectivo para quitar la mayoría de las manchas de aguas duras, depósitos de cal y residuos de jabón. Quita además residuos de lechadas de cemento y residuos de mortero, de azulejos, baldosas, concreto y albañilería. Marca el concreto. Sin compuestos orgánicos volátiles (VOC) ni fosfatos.

## USOS:

Use sobre piedra natural resistente a los ácidos (tales como granito y pizarra), cerámica, porcelana, baldosas de gran espesor, saltillo, terracota y otros azulejos, baldosas y piedras resistentes a los ácidos.

## PRUEBE EL PRODUCTO EN UN ÁREA PEQUEÑA:

De acuerdo con las instrucciones de aplicación para determinar la firmeza del color de la superficie y los resultados deseados.

## APLICACIÓN:

- 1) Lea toda esta etiqueta antes de usar el producto
  - 2) Las instalaciones de concreto y boquilla deben curar un mínimo de 10 días y estar limpias
  - 3) Barra, aspire o pase un paño sobre la superficie
  - 4) Humedezca previamente la superficie con agua
  - 5) Aplique la solución sobre la superficie húmeda y frótelas con un cepillo de cerdas de nylon, trabajando en áreas pequeñas
  - 6) Enjuague con agua inmediatamente después de cepillar las superficies
- No use frecuentemente para prevenir daños en la superficie. Para superficies de concreto profundamente marcadas, deje que la solución actúe hasta por 30 minutos antes de enjuagarla con agua limpia. Para opacidades de lechadas más claras, Phosphoric Acid Substitute puede diluirse en una proporción de 3:1.

## LIMITACIONES:

- No permita que el producto entre en contacto con superficies no recomendadas.
- No mezcle el producto con otros limpiadores.
- Los ácidos de cualquier tipo pueden marcar, aclarar o cambiar el color de materiales con cemento, vidriados metálicos y algunas piedras naturales, tales como mármol y caliza.

## MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO:

- Cierre el envase firmemente después de cada uso. Guarde el producto en su envase original únicamente.
- Almacene y use el producto en temperaturas que oscilen entre 40°F y 90°F (4°C y 32°C).
- El producto almacenado y no utilizado se mantiene estable frente a condiciones de congelación-descongelación.

## ADVERTENCIA:

- MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS
- Irritante de ojos y piel.
- No ingiera.
- Proteja sus manos con guantes de caucho, sus ojos con gafas para productos químicos, y su piel con vestimenta de protección.
- Use con ventilación adecuada.
- EN CASO DE INGERIR: No induzca el vómito. Beba 1 a 2 vasos de agua. Llame de inmediato a un médico o a un centro de control de intoxicación.
- EN CASO DE PRODUCIRSE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague con agua. Si la irritación continúa, solicite atención médica.
- EN CASO DE PRODUCIRSE CONTACTO CON LA PIEL: Lave de inmediato con agua y jabón. Si los síntomas continúan, solicite atención médica.
- EN CASO DE INHALAR: Trasládese al aire fresco. Si los síntomas continúan, solicite atención médica.

## GARANTÍA:

SATISFACCIÓN GARANTIZADA. De no estar completamente satisfecho con el rendimiento de este producto, después de haberlo utilizado según las instrucciones, comuníquese con Aqua Mix para obtener un recurso exclusivo que será el reintegro del precio de compra o el reemplazo del producto. Para ello, deberá devolver el sobrante del producto y presentar el comprobante de compra, siempre que no haya transcurrido un año de efectuada dicha compra. Determinar si el producto es apropiado para un fin específico es responsabilidad exclusiva del usuario. NO EXISTEN GARANTÍAS, NI EXPRESAS NI IMPLÍCITAS, TALES COMO LAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO, QUE ABARQUEN MÁS QUE LO DESCRITO EN ESTA ETIQUETA. BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA, AQUA MIX SERÁ RESPONSABLE HACIA EL CLIENTE NI HACIA NINGUNA OTRA PERSONA O ENTIDAD POR DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES, SIN IMPORTAR CÓMO HAYAN SIDO OCASIONADOS. SIEMPRE PRUEBE EL PRODUCTO ANTES DE USAR.

## COBERTURA:

Aproximadamente 400 a 1,200 pies cuadrados (35 m<sup>2</sup> a 110 m<sup>2</sup>) por galón (3.785 L) dependiendo de la dilución.

## INFORMACIÓN PARA HACER PEDIDOS:

Código de artículo en EE.UU.	Código de artículo en Canadá	Tamaño	Envase
050162	051162	1 cuarto	Botella
050163	n/a	1 galón	Botella
050164	n/a	5 galones	Cubo
050165	n/a	55 galones	Tambor