

### DESCRIPCIÓN

AC 457 es un producto a base de ácido clorhídrico; es una solución concentrada, de elevado rendimiento y bajo costo. Por su naturaleza química, es altamente soluble en agua, previendo la formación de precipitados, obstrucciones, o depósitos en el medio, y a su vez lo convierte en un producto idóneo para ser utilizado como regulador de pH en aguas potables, aguas residuales, aguas industriales o de proceso, piscinas, industria alimenticia o industria en general.

### USO

El ácido clorhídrico se utiliza en el ajuste de pH en sistemas de tratamiento de aguas residuales, aguas industriales o de proceso; se emplea también en fases de limpieza ácida para sistemas de tuberías. También se utiliza en la obtención de distintos tipos de cloruros o en la regeneración de resinas de intercambio iónico catiónicas. Preparar la solución del producto y dosificar según la recomendación del Asesor Técnico. De uso estrictamente profesional. Para más detalles consulte la sección "Instrucciones de Aplicación".

Línea Línea Industrial/Profesional

### CARACTERÍSTICAS

#### PROPIEDADES ESPECIALES

Estado físico	Líquido
Producto altamente concentrado	

#### PROPIEDADES FÍSICAS

#### DATOS

Solubilidad a 25 °C	Altamente soluble en agua.
Densidad	1,13 – 1,17
Concentración % (p/p)	> 32%

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

# INFORMACIÓN TÉCNICA



AC 457

557-53457-900

## PRESENTACIÓN

### PRESENTACIONES DISPONIBLES

Envase plástico 0,946 Litros = 1/4 de Galón

Envase plástico de 3,785 Litros = 1 Galón

Envase plástico 18,925 litros = 'Pichinga' de 5 Galones.

Barril plástico de 220 Kg = "Estañón" de 55 galones

## APLICACIÓN DEL PRODUCTO

### Instrucciones de aplicación

La concentración de su puede variar según su aplicación y las condiciones del agua a tratar, consulte a su Asesor Técnico. Puede aplicarse de forma manual, automática o con bomba dosificadora. Las tuberías y equipos para el manejo de las soluciones deben ser de PVC, o acero inoxidable recubierto con teflón y estar libres de cualquier tipo de suciedad.

Para un mejor control a la hora de ajustar pH, se recomienda diluir el producto al 10%, adicionando éste al agua, no al revés.

## OBSERVACIONES

- Si necesita otra información, puede visitar nuestra página web <https://www.gruposur.com/asistencia/>
- Almacene el producto en su envase original entre 20 °C y 30 °C en un lugar seco y ventilado, fuera del alcance de los niños.
- No se recomienda refrigerar el contenido de este envase
- No mezcle este producto con otros productos usados para limpieza.

## SALUD

- El usuario de este producto puede necesitar el adecuado Equipo de Protección Personal, como se describe en la respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), la cual está disponible en la web <http://www.gruposur.com>

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

# INFORMACIÓN TÉCNICA



AC 457

557-53457-900

- 
- Si necesita disponer de los envases vacíos de nuestros productos en Costa Rica, acuda a su tienda Sur Color o a nuestro complejo industrial en La Uruca, San José.

---

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.