



AMSACID NS ECO

A. MONTENEGRO Y CIA S.A.C

www.montesac.com

Carácter

Producto con propiedades acidificantes y tamponantes de pH para la neutralización y ajuste de pH en baños de proceso textil de fibras naturales y sintéticas.

Composición química

Mezcla acidificante orgánica.

Aspecto

Líquido claro incoloro

Carácter ionógeno

Valor pH (al 10 % en agua)

1,5 – 2,5

Peso específico (20° C)

1,1 – 1,2

Estabilidades

AMSACID NS ECO tiene estabilidad al agua dura y a los productos químicos aplicados en el tratamiento previo, la tintura y la estampación.

El producto tiene una sensibilidad limitada a las heladas; modificaciones que aparecen a temperaturas bajas desaparecen al calentar y después de agitar bien. Mantener cuidado previo al manipular el producto.

El producto permanece estable en su envase original hasta 6 meses.

PROPIEDADES

- **AMSACID NS ECO** tiene un alto efecto acidificante y tamponate, por esta razón, se utiliza el producto en los procesos de algodón, poliéster y sus mezclas así como acrílico.
- **AMSACID NS ECO** no es volátil ni tiene efecto corrosivo, no causando corrosión en la rama tensora o otras máquinas de ennoblecimiento en húmedo.
- **AMSACID NS ECO** presenta una mejor penetración en la fibra en el proceso de neutralizado, obteniéndose un mejor pH residual.

- Es posible almacenar y dosificar el **AMSACID NS ECO** en tanques o conductos de dosificación de acero inoxidable.
- El producto reemplaza con ventajas sobresalientes al ácido acético pues en procesos que requieren acetato de sodio, el uso del acetato no es necesario.

TÉCNICA DE APLICACIÓN

Instrucciones de dilución

AMSACID NS ECO se diluye con agua blanda fría en cualquier proporción.

Recomendación de aplicación

- **AMSACID NS ECO** se utiliza para ajustar valores de pH, neutrales hasta ligeramente ácidos en toda etapa del proceso textil.
- Realizar los enjuagues respectivos antes del uso del producto, en los diversos procesos de neutralizado.
- Es ecológicamente amigable pudiendo certificarse cualquier normativa de tipo ecológico, no desprende olores molestos.

Dosificación recomendada:

0.5-1.0g/l **AMSACID NS ECO NEW**

CERTIFICACIONES ECOLOGICAS

AMSACID NS ECO CUMPLE CON LA NORMATIVA

Ø ZDHC

A. MONTENEGRO Y CIA S.A.C.

Calle Mariscal Caceres 169
San Miguel, Lima, Perú
Telf: (511) 633-2031 (511) 633-2032
(511) 633-2033
ventas@montesac.com

Datos respecto a la seguridad: consultar la hoja de seguridad.

Nos reservamos el derecho de modificar el producto y la hoja técnica como compromiso de mejora continua.

Para mayor información y asistencia técnica, por favor pónganse en contacto con nuestro departamento de técnica aplicada y nuestros representantes de ventas.

Nuestra asistencia técnica al cliente, que se realiza tanto por teléfono como personalmente, se efectúa a conciencia y de buena fé, incluso mediante pruebas en la práctica y en nuestros laboratorios. De todas maneras no asumimos compromiso alguno, ni siquiera en lo referente a posibles derechos de protección de terceros. Este servicio no exime al usuario de examinar él mismo nuestros productos en cuanto a su idoneidad para los procedimientos y fines deseados. Dado que la utilización, la aplicación y los tratamientos realizados con nuestros productos se llevan a cabo fuera de nuestras posibilidades de control, el usuario asume toda la responsabilidad.