



PROQUIMIA  
www.proquimia.com

# ASEP 50 ECO

Ficha Técnica  
10/2017



Blanqueante líquido a base de ácido peracético estabilizado, de alto poder oxidante, especialmente estudiado para lavandería industrial.



## PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

- > Líquido transparente de olor pungente.
- > Densidad a 20°C = 1,10 ± 0,02g/mL.
- > % ácido peracético = 5,0.

## CARACTERÍSTICAS:

- > Oxidante químico basado en una mezcla de ácido peracético y agua oxigenada estabilizados, especial para blanqueo de ropa a temperaturas medias.
- > Evita el daño químico sobre los tejidos, pudiendo utilizarse sobre fibras textiles naturales (excepto lana) y sintéticas (excepto nylon).
- > Es un blanqueante y desmanchante idóneo para ropa de color, ya que respeta los colores originales de la ropa tratada.
- > Posee un elevado rendimiento, blanquea y desinfecta en una sola operación a temperaturas medias.
- > Puede utilizarse en las siguientes fases del proceso de lavado: lavado y blanqueo.
- > Combina perfectamente con cualquier detergente potenciando su acción, eliminando todo tipo de suciedad y evitando la fijación de manchas.
- > ACCIÓN MICROBIOCIDA:  
Según estudios microbiológicos realizados, el sistema de lavado cumple:
  - la norma UNE-EN 1276 en condiciones limpias a la concentración de 3,3g/L de BIWASH y 3,3g/L de ASEP 50 ECO a 40°C y durante un tiempo de contacto de 20 minutos frente a: *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Escherichia coli*, *Enterococcus hirae*.
  - la norma UNE-EN 1650 en condiciones limpias a la concentración de 3,3g/L de BIWASH y 3,3g/L de ASEP 50 ECO durante un tiempo de contacto de 20 minutos:
    - a 40°C frente a: *Candida albicans*.
    - a 50°C frente a: *Aspergillus niger*.
- > Puede utilizarse en cualquier dureza de agua.
- > Es un producto estable al almacenamiento en condiciones adecuadas. Debe evitarse la exposición a los rayos solares y a las altas temperaturas. Los envases deben mantenerse siempre cerrados.
- > Excelente perfil ecotoxicológico. Su reacción con la materia orgánica produce oxígeno, agua y ácido acético.
- > Al tratarse de un producto líquido, permite su dosificación automática.
- > Nº de registro Ecolabel: ES-CAT/039/001.





**PROQUIMIA**  
www.proquimia.com

# ASEP 50 ECO

Ficha Técnica  
10/2017

## MODO DE EMPLEO:

Las condiciones de uso pueden variar según nivel de suciedad, fase del proceso de lavado y tipo de ropa:

- Temperatura: 30 a 60°C.
- Tiempo: de 5 a 15 minutos.
- pH: 7-8.
- Dosificación (g producto/ Kg ropa seca):

	Ropa poco sucia	Ropa suciedad normal	Ropa muy sucia
Aguas blandas	6	8	12
Aguas dureza media	8	10	14
Aguas duras	10	12	15

Para obtener los mejores resultados del proceso de lavado se recomienda separar las prendas según nivel de suciedad, ropa blanca/color y tipo de fibra (algodón-poliéster/resto textiles).

## RECOMENDACIONES DE USO:

Lavar a la temperatura más baja posible.

Lavar siempre con la mayor carga posible que permitan los tejidos.

Dosificar siguiendo las instrucciones de dosificación y teniendo en cuenta la dureza del agua y el grado de suciedad.

El uso de este producto con la etiqueta ecológica de la UE siguiendo las instrucciones de dosificación contribuirá a reducir la contaminación del agua, la producción de residuos y el consumo de energía.

## NORMAS DE MANIPULACIÓN:

Consultar ficha de seguridad.

No mezclar productos químicos puros.

