

10/2022

# ASEP 50 ECO

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

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:  $1,10 \pm 0,02$  g/mL.
- % ácido peracético:  $4,7 \pm 0,7$ .

## CARACTERÍSTICAS

- Producto desarrollado bajo los criterios de la etiqueta ecológica europea EU Ecolabel, que aseguran la máxima protección del medioambiente mediante análisis del ciclo de vida (selección de materias primas y envases, fabricación, aplicación, residuo, etc.) y la máxima eficacia en la aplicación.
- Puede formar parte de los siguientes sistemas de lavado multicomponentes:
  - Sistema de lavado multicomponente compuesto por un componente alcalino ECOCONPACK ALC, un componente tensioactivo-enzimático ECOCONPACK ZYM, un componente blanqueador ASEP 50 ECO y un componente suavizante ECOCONPACK SOFT.
  - Sistema de lavado multicomponente compuesto por un componente tensioactivo-enzimático KLISOL ECO, un componente blanqueador ASEP 50 ECO y un componente suavizante ECOSOFT.
- 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.
- 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.
- 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.
- La clasificación y el etiquetado del producto se deben a la presencia de ácido peracético y peróxido de hidrógeno, que, durante el proceso de lavado, se degradan a sustancias no clasificadas.
- Producto ecológico, desarrollado bajo criterios de sostenibilidad:
  - Producto concentrado, que asegura un alto rendimiento en la aplicación. Así mismo, minimiza las emisiones de CO<sub>2</sub> debidas al transporte, ya que al ser concentrado requiere menos cantidad de producto en aplicación.
- Información medioambiental:
  - Los tensoactivos presentes en este preparado cumplen con el criterio de biodegradabilidad tal y como establece el Reglamento CE nº 648/2004 de Detergentes.
- Nº de registro Ecolabel: ES-CAT/039/001.

## INSTRUCCIONES DE USO

---

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

- Temperatura: de 30 a 60 °C.
- Tiempo: de 5 a 15 minutos.
- pH: 7 - 8.
- Dosificación (g producto/kg ropa seca):
  - Aguas blandas:
    - Ropa poco sucia: 6,0.
    - Ropa suciedad normal: 8,0.
    - Ropa muy sucia: 12,0.
  - Aguas de dureza media:
    - Ropa poco sucia: 8,0.
    - Ropa suciedad normal: 10,0.
    - Ropa muy sucia: 14,0.
  - Aguas duras:
    - Ropa poco sucia: 10,0.
    - Ropa suciedad normal: 12,0.
    - Ropa muy sucia: 15,0.

Información sobre la dureza del agua según la zona: [www.proquimia.com/maph2o](http://www.proquimia.com/maph2o).

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.