



PROQUIMIA
www.proquimia.com

BIACTIVE

Ficha Técnica
12/2020



Blanqueante a base de oxígeno activo, especialmente indicado para trabajar a bajas temperaturas. Componente oxidante del sistema de lavado BISYSTEM, junto con el producto detergente BIWASH.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

- > Dispersión viscosa de color blanco.
- > Densidad a 20°C = $1,03 \pm 0,02 \text{ g/cm}^3$.
- > pH puro = $3,3 \pm 0,5$.

CARACTERÍSTICAS:

- > Oxidante químico basado en perácidos orgánicos, especial para blanqueo de ropa a bajas temperaturas.
- > Blanqueante y desmanchante para todo tipo de ropa blanca y de color. Respeta los colores originales.
- > En comparación con otros blanqueantes, BIACTIVE minimiza la degradación de los tejidos. Puede utilizarse sobre fibras textiles naturales (excepto lana) y sintéticas (excepto nylon).
- > Posee un elevado rendimiento blanqueante a baja temperatura lo que permite conseguir elevados ahorros energéticos y reducir los tiempos de lavado.
- > Puede utilizarse en cualquier dureza de agua.
- > Puede utilizarse en las siguientes fases del proceso de lavado: lavado y blanqueo.
- > Producto sin olor. Evita la generación de vapores y olores molestos para el usuario.
- > BIACTIVE no altera las condiciones de pH y alcalinidad de los baños de lavado y blanqueo donde se dosifica.
- > BISYSTEM trabaja a baja alcalinidad, lo que permite reducir el consumo de agua en los aclarados, disminuir los tiempos de las fases de lavado y aumentar la productividad del proceso.
- > BISYSTEM permite eliminar todo tipo de suciedad y manchas gracias a la doble acción generada por el detergente enzimático BIWASH y el oxidante BIACTIVE.
- > BISYSTEM está especialmente diseñado para lavanderías industriales y OPL's que dispongan de sistemas de dosificación automática.
- > Al tratarse de un producto líquido, permite su dosificación automática.

MODO DE EMPLEO:

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

- Dosificación: de 2 a 6g/Kg ropa seca.
- Temperatura: de 30 a 60°C.
- Tiempo: de 5 a 15 minutos.
- pH: 8-9.

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).

NORMAS DE MANIPULACIÓN:

Consultar ficha de seguridad.

No mezclar productos químicos puros.