



CLAX® 500 color

12F1

## Detergente en polvo para ropa muy sucia y procesos de recuperación

### Descripción

Clax 500 color es un detergente de lavado principal especialmente formulado para su uso en lavanderías comerciales. El producto debe usarse para aplicaciones con agua de dureza blanda a media y es adecuado para lavar ropa de algodón y polialgodón muy sucias, incluidas ropa de colores.

### Propiedades

Clax 500 color es un producto de alta alcalinidad, a base de una mezcla de jabón, no iónicos, secuestrantes de la dureza del agua, agentes antiagrisamiento y antiamarilleo, y silicatos. Este producto en polvo se puede utilizar para preparar soluciones madre estables y claras, asegurando así una dosificación y entrega óptima del producto. El sistema a base de fosfato garantiza una baja concentración de iones de dureza del agua y, en consecuencia, evita la precipitación de los componentes del detergente. Los fosfatos actúan como agentes anti-agrisamiento, manteniendo las partículas en suspensión (previene la redeposición). El producto también contiene propiedades antiredeposición.

Clax 500 color ha sido formulado con silicatos, que son la principal fuente de alcalinidad y funcionan como agentes anticorrosivos y estabilizadores de la decoloración. El producto contiene un agente anti-amarilleo con capacidad secuestrante de hierro y blanqueador óptico que garantiza una blancura duradera. Clax 500 color se aplica normalmente junto con un detergente tensioactivo. Esta combinación de productos resulta excelente para la eliminación y dispersión de suciedades de grasa y aceite.

Su combinación con blanqueante, ofrece un enérgico sistema que puede ser usado para la limpieza de ropa de la industria alimentaria, mataderos, pescaderías, etc.

### Beneficios

- Excelente rendimiento en ropa de trabajo muy sucia
- Previene el agrisamiento de la ropa, estabilizando la suciedad en el baño de lavado
- Evita la corrosión de las piezas de la máquina
- Adecuado para tejidos de algodón y polialgodón muy sucios, incluidos tejidos de colores

### Modo de empleo

Los niveles de dosificación se harán acorde con la clasificación del lavado.

Dosificación recomendada: Nivel de suciedad Dosificación (g/kg ropa seca):

Prendas levemente sucias: 6 - 10

Prendas medianamente sucias: 10 - 18

Prendas muy sucias: 15 - 30

Para obtener los mejores resultados: (i) use agua blanda, (ii) separe las prendas de algodón poliéster de otras artículos y lavar por separado, (iii) separar los artículos blancos y de color, (iv) subclasificar artículos con suciedad ligera, media y muy sucia





CLAX<sup>®</sup> 500 color

12F1

#### Información técnica

Apariencia: Polvo blanco fluido

pH (en uso): > 12

Densidad Relativa (g/cm<sup>3</sup>; 20°C): ≈ 0.97

*Estos valores son los estándares de fabricación y no deben utilizarse como especificaciones.*

#### Precauciones en su manipulación y almacenamiento

Información completa sobre manipulación y eliminación del producto se suministra aparte en la Ficha de Datos de Seguridad; [sds.diverseym.com](https://sds.diverseym.com). Almacenar en el envase original cerrado y mantener alejado de temperaturas extremas. Restringido a usos profesionales. En caso de accidente, consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, teléfono 915 620 420.

[www.diverseym.com](https://www.diverseym.com)

© 2022 Diversey, Inc. All Rights Reserved. 23/03/2022 es-ES (P00028)