



Peroxy

43B1

## Blanqueante oxigenado para ropa de color a baja temperatura

### Descripción

Clax Peroxy es un blanqueante concentrado en polvo, especialmente formulado para uso en lavanderías comerciales, centros hospitalarios y OPL. El producto debería ser aplicado en el lavado principal a temperaturas entre 40 y 70°C y puede ser utilizado para todo tipo de prendas, excepto lana y nylon (poliamida).

### Propiedades

Clax Peroxy es un efectivo blanqueante en polvo, basado en TAED/percarbonato - sistema de blanqueo a media temperatura y agentes blanqueantes estabilizantes. En solución, la combinación del activador blanqueante TAED y percarbonato, conlleva a la formación de ácido peracético. Además este producto contiene sales alcalinas lo que además permite la eliminación de la suciedad y capacidad de dispersión, cuando se combina con un detergente principal. Clax Peroxy puede ser aplicado en todo tipo de ropa (excepto lana y nylon), incluso en prendas de color a 40 - 70°C. Para un rendimiento óptimo del blanqueante, la temperatura ideal de la solución de baño debería estar entre 40 y 70°C. Si es usado siguiendo las instrucciones, este producto causa un mínimo deterioro y decoloración de la ropa. El deterioro de la ropa es además evitado, por la presencia de agentes estabilizantes de blanqueo. Además, Clax Peroxy proporciona una buena higiene, siempre y cuando la temperatura, condiciones de pH (ver Instrucciones de Uso) y tiempo de contacto sean correctos. Debe tenerse en cuenta que las manchas de sangre se fijarán en contacto con peracético/peróxido y por lo tanto serán difíciles de eliminar. Por lo tanto es importante evitar cualquier contacto con Clax Peroxy en la fase inicial de lavado (t= 0 - 7 minutos). Para el tratamiento de ropa con manchas de sangre, se recomienda utilizar un producto enzimático en el prelavado. Para mayor información sobre su utilización, ver las "Instrucciones de Uso".

### Beneficios

- Excelente blanqueador para todo tipo de ropa, incluso de color
- Incrementa la eliminación de suciedades de grasa/aceite (cuando se combina con un detergente)
- Mínimo deterioro de la ropa y de los colores cuando es utilizado siguiendo las instrucciones de uso
- Capacidad blanqueante a bajas temperaturas, ahorra energía y prolonga la vida de la ropa
- Proporciona una buena higiene



*\*Esta dosis de uso corresponde a las condiciones óptimas. Esta recomendación podría variar. Por favor, consulte a su representante de Diversey.*



**Peroxy**

**43B1**

### Modo de empleo

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

Dosificación recomendada: 3 - 7 g/kg ropa seca.

Debe tenerse en cuenta lo siguiente:

- Clax Peroxy es más efectivo a temperaturas entre 60 y 70°C
- Para un rendimiento óptimo del blanqueo el pH de la solución de lavado debe estar entre 9 y 10
- A pH > 10, el rendimiento de blanqueo (peracético) disminuye significativamente, mientras que a pH < 9 el ácido se evapora creando situaciones peligrosas
- Por lo tanto es esencial un correcto control del pH
- A temperaturas > 70°C el ácido peracético empieza a descomponerse y el rendimiento del blanqueante disminuye
- A temperaturas por debajo de 60°C, la efectividad del blanqueante disminuye (por lo que es necesario tiempos de lavado mayores para obtener similar resultado como a 60 - 70°C)
- No usar Clax Peroxy para lavar lana y nylon (poliamida; p.e. gamuza polvo)

### Información técnica

Apariencia: Polvo blanco fluido

pH [1% solución]: 11

Densidad aparente (g / l): 900

*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](http://sds.diverseym.com). Almacenar en el envase original cerrado y mantener alejado de temperaturas extremas.

En caso de accidente, consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, teléfono 915 620 420.

### Compatibilidad del producto

Información Medioambiental Empresa certificada con ISO 9.001 y ISO 14.001.