



CLAX[®]

Hypo

4AL1

Líquido blanqueador clorado

Descripción

Clax Hypo 4AL1 es un blanqueador de ropa especialmente formulado para uso en lavanderías comerciales, centros hospitalarios y OPL. El producto debería ser utilizado en la fase de blanqueo, a temperaturas entre 20 y 45° C y puede ser utilizado para todo tipo de ropa blanca y en un limitado número de prendas con colores sólidos.

Ventajas

- Excelente blanqueo para todo tipo de ropa blanca
- Fácil de dosificar
- Mínimo deterioro de las prendas cuando es usado siguiendo las instrucciones
- Capacidad blanqueante a bajas temperaturas, ahorra energía
- Proporciona una buena higiene

Modo de Empleo

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

Dosificación recomendada: 3 - 5 ml/kg ropa seca.

Debe tenerse en cuenta lo siguiente:

- Para obtener un buen blanqueo y minimizar el deterioro de la ropa, la temperatura debería mantenerse preferiblemente alrededor de 45°C.
- A esta temperatura, el pH de la solución de lavado debería estar alrededor de 9.5.
- Tenga en cuenta que a un pH menor de 9,5, el cloro se vuelve más "activo" debido a la formación de mayor concentración relativa de ácido hipocloroso; el cual es mucho más agresivo que el hipoclorito y podría causar un excesivo deterioro de la ropa.
- Por lo tanto, es esencial un correcto control del pH en los baños de lavado.
- A un pH más alto, el cloro se vuelve menos "activo" y por lo tanto pueden utilizarse mayores temperaturas; a pH 10,5 el blanqueado debería realizarse a 50 -55°C.
- El hipoclorito reacciona con la clorhexidina, lo que provoca manchas marrones, las cuales no pueden ser eliminadas con ningún tipo de tratamiento posterior.
- Debe asegurarse de que después de terminar el blanqueo, los restos de cloro han sido neutralizados en el enjuague (Clax Cid; ver Ficha Técnica); una neutralización incompleta amarillearía y deterioraría la ropa en el secado a elevadas temperaturas.
- No usar Clax Hypo 4AL1 para prendas de nylon (poliamida; p.e. gamuzas polvo).

Aplicaciones:

Clax Hypo 4AL1 es un blanqueador efectivo a bajas temperaturas, basado en hipoclorito, agentes estabilizantes blanqueantes y alcalinos. Este producto puede ser aplicado en todo tipo de ropa blanca y prendas con colores resistentes al cloro tales como ropa para quirófano. Para obtener un buen rendimiento del blanqueador y al mismo tiempo tener un mínimo deterioro de la ropa, la temperatura de la solución de lavado debería mantenerse por debajo de los 45° C. Además, Clax Hypo 4AL1 proporciona una buena higiene, siempre y cuando la temperatura, condiciones de pH y tiempo de contacto sean correctas. Tenga en cuenta que este tipo de blanqueador no debería ser aplicado en ropa con manchas de clorhexidina. Además, evitar el contacto del cloro con productos que contengan enzimas en la solución de lavado. Las enzimas serían desactivadas por el cloro. Para más información sobre su utilización, ver las "Instrucciones de Uso".





CLAX[®] Hypo

4AL1

Líquido blanqueador clorado

Información Técnica

Aspecto	Líquido claro de color amarillo
pH 1%	11,3 - 12,3
Densidad g/ml [20° C]	1,145 - 1,165
Cloro disponible [%]	7,8 - 8,8

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

Precauciones en su manipulación y almacenamiento

Este producto está especialmente formulado para uso profesional. Aplicar las normas de seguridad que figuran en la etiqueta.

Antes de su manipulación lea la hoja de seguridad del producto.

Para mas información

Favor de contactar a su representante local de Diversey.