



CLAX®

Activ

4AP1

Polvo blanqueador clorado

Descripción

Clax Activ 4AP1 es un polvo especialmente formulado para ser utilizado en lavanderías comerciales, hospitalarias y hoteles. El producto debe ser aplicado en la etapa posterior al lavado con una temperatura entre 40 y 55°C. Puede ser utilizado en todo tipo de textiles según dosificaciones recomendadas.

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: 2 - 5 gr/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 40 - 55°C.
- A esta temperatura, el pH de la solución de lavado debería estar alrededor de 10.
- 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 blanqueo debería realizarse a 65°C.
- El hipoclorito reacciona con la clorhexidina, lo que provoca manchas marrones, las cuales resultan difíciles de eliminar.
- 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 Activ 4AP1 para prendas de nylon (poliamida; p.e. gamuzas polvo).

Aplicaciones:

Clax Activ 4AP1 es un efectivo blanqueador a temperaturas intermedias, a base de cloro isocianurato, álcalis y agentes estabilizantes.

Este producto puede ser aplicado en todo tipo de textil. No se recomienda para ser utilizado con textil coloreado, excepto en aquellos que tengan resistencia a los blanqueadores clorados.

Para obtener una buena performance de blanqueo y causar el menor desgaste al textil, la temperatura de lavado debe estar entre 40 y 55°C, con un pH cercano a 10. Debe observarse que Clax Activ 4AP1 este bien disuelto, una mala disolución podría causar que las partículas en suspensión caigan sobre la ropa y generen la rotura de la misma en un solo lavado.

Clax Activ 4AP1 además, 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 blanqueante 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.





Activ

4AP1

Polvo blanqueador clorado

Infotmación Técnica

Aspecto	Polvo granulado libre de impurezas
Color	Blanco
Densidad aparente	1,000 - 1,10
pH 1% 20°C	9,50 - 10,50
Cloro disponible [%]	10,2 - 12,2
Alcalinidad total [% Na2O]	5,0 - 6,5

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.