



Activ conc

42C1

Blanqueante clorado para baja temperatura

Descripción

Clax Activ conc es un blanqueante en polvo para la ropa, especialmente formulado para usar en lavanderías comerciales, centros hospitalarios y OPL. El producto debería ser aplicado en la fase de blanqueo, a temperaturas entre 40 y 60°C y puede utilizarse para todo tipo de ropa blanca y en un número limitado de prendas con colores sólidos.

Propiedades

Clax Activ conc es un blanqueante efectivo a temperaturas medias, basado en dicloroisocianurato, sales alcalinas y agentes estabilizantes de blanqueo. La disolución de los isocianuratos conlleva la formación del hipoclorito. La presencia de las sales alcalinas reducen los posibles malos olores.

Este producto puede ser aplicado en todo tipo de ropa blanca. No debería ser usado para la limpieza de prendas de color, excepto ropa de quirófano resistente a la lejía.

Para obtener un buen rendimiento del blanqueante y, al mismo tiempo, tener un mínimo deterioro de la ropa, la temperatura ideal de la solución de lavado debería mantenerse entre 40 y 60°C y el pH debería estar por debajo de 10. Debe tenerse cuidado que Clax Activ conc quede bien disuelto, ya que las partículas no disueltas de isocianuratos pueden ser adsorbidas por la ropa y pueden causar pequeños daños en las prendas.

Clax Activ conc proporciona una buena higiene, siempre y cuando la temperatura, las condiciones de pH y el tiempo de contacto sean correctos. Tenga en cuenta que este tipo de blanqueante no debería ser aplicado en ropa con manchas de clohexidina. 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 en la etiqueta del producto.

Beneficios

- Excelente blanqueante para todo tipo de ropa blanca
- Mínimo deterioro de la ropa cuando se utiliza siguiendo las instrucciones
- Proporciona una buena higiene

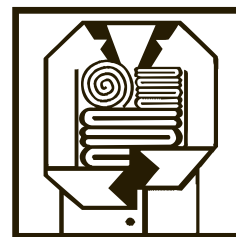
Modo de empleo

El nivel de dosificación depende de la clasificación de lavado.

Recomendación de dosificación:

9 g / kg de ropa secas a 22 - 28 ° C; 3.5 - 6 g / kg de ropa secas a 50 - 60 ° C

Tenga en cuenta lo siguiente: (1) para obtener un buen blanqueo, la temperatura debe ser preferiblemente de 40 a 60 ° C (por debajo de 40 ° C la hidrólisis de los isocianuratos clorados es demasiado lenta);



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



Activ conc

42C1

- (2) a estas temperaturas, el pH de la solución de lavado debe estar por encima de 10;
- (3) tenga en cuenta que a un pH inferior a 9.5, el cloro se vuelve más activo debido a la formación de una concentración relativa más alta de ácido hipocloroso; esto es mucho más agresivo que el hipoclorito y causará un daño excesivo a la tela;
- (4) por lo tanto, un control adecuado del pH de la solución de lavado es esencial;
- (5) a un pH más alto, el cloro se vuelve menos "activo" y, en consecuencia, se pueden aplicar temperaturas más altas; a pH 10.5, el blanqueo debe realizarse a 50 - 55 ° C;
- (6) el hipoclorito reacciona con la clorhexidina, dando como resultado manchas marrones, que son difíciles de eliminar;
- (7) asegúrese de que, después de que se haya completado el blanqueo, todo el cloro residual se neutralice en el enjuague (Clax Anti Chlor, vea ficha técnica); la neutralización incompleta provocará amarillo y daños en el tejido durante el secado a temperaturas elevadas;
- (8) las partículas de isocianurato no disueltas pueden causar pequeños daños;
- (9) no utilice Clax Activ Conc para limpiar el nylon o poliamida, (p.e. gamuzas de polvo);
- (10) Generalmente, se aplica Clax Activ Conc en el enjuague, aunque en algunos casos se puede dosificar en el lavado principal.

Información técnica

Apariencia: Polvo blanco fluido

pH (solución al 1%): 10,0

Densidad aparente (g / l): 1150

Cloro disponible (%): 15

Alcalinidad total (% Na₂O; pH 3.6): 7,9

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. 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.

Información Medioambiental Empresa certificada con ISO 9.001 y ISO 14.001.