

EVITA LA TINCIÓN DEL TEJIDO

EVITA LA TRANSFERENCIA DE COLOR

PROLONGA LA VIDA ÚTIL DE LAS PRENDAS

REDUCE EL RECHAZO



ICE COVER

Aditivo para la prevención de las manchas generadas por Policuaternium-7

PROTEGE TUS PRENDAS



PROTECT YOUR LINEN

ICE

Chemical European



LAS MANCHAS IMPOSIBLES

Las manchas sobre toallas y ropa de cama producidas por los productos para la higiene y cuidado personal que contienen Polyquaternium-7, son una causa común en la mayoría de lavanderías de hoteles, gimnasios, centros de estética o residencias. Este problema genera una sobreinversión de recursos, debido al rechazo, al aumento considerable de los costes de lavado e incluso la sustitución de las prendas manchadas ya que las tinturas de policuaternarios una vez producidas, son prácticamente imposibles eliminar.

¿QUÉ ES EL POLYQUATERNIUM-7?

Polyquaternium-7 es un acondicionador en solución acuosa a base de un copolímero transparente e incoloro formado por un amonio cuaternario de acrilamida y cloruro de dimetil dialil amonio. Esta sustancia se incorpora en los preparados capilares y corporales, tales como champú, gel de ducha o crema. Se utiliza preferentemente como formador de películas (Filmógeno) para el cabello y las uñas, también como fijador y antiestático en productos para el cuidado del cabello.

¿QUÉ EFECTOS PRODUCE SOBRE LOS TEJIDOS?

La sustancia Polyquaternium-7 impregna el tejido de toallas o sábanas tras el aseo personal del usuario, generando manchas transparentes difíciles de detectar. Una vez la prenda entra en el ciclo de lavado, los restos de la sustancia actúan como un imán, captando la suciedad presente en el agua y fijándola en las fibras. Este proceso produce tinciones oscuras sobre la prenda ya lavada, prácticamente imposibles de eliminar.

¿CÓMO SE RESIENTE SU NEGOCIO?

Las manchas en toallas, ropa de cama o uniformes, merma considerablemente la imagen de su negocio, ya sea un hotel, un gimnasio o cualquier otra actividad donde los huéspedes y usuarios exigen el máximo nivel de confort. Este tipo de manchas, como cualquier otro problema de rechazo en lavandería, pueden generar:

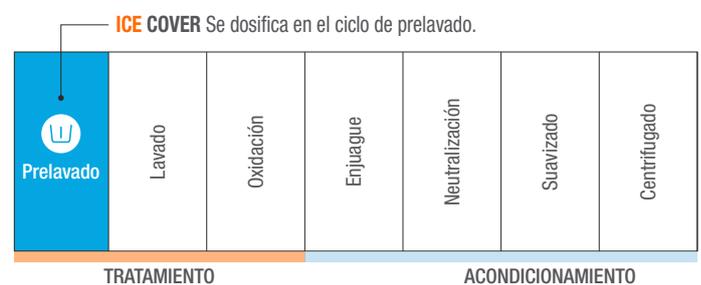
- Pérdida de la percepción de calidad.
- Decepción del usuario y reclamaciones.
- Aumento de los costes de lavandería.
- Aumento de los tiempos para el lavado de la ropa.
- Desperdicio de los recursos energéticos e hídricos.
- Reparación o reposición de las prendas dañadas.
- Inversiones extraordinarias no planificadas.

¿CÓMO FUNCIONA ICE COVER?

ICE COVER es un aditivo neutralizante líquido que se añade al ciclo de prelavado y que actúa como intercambiador iónico sobre la molécula polyquaternium. El proceso rompe el enlace iónico que adhiere la suciedad y la sustancia por atracción electrostática.

De esta forma el producto evita que las partículas con carga negativa se fijen a los restos de policuaternarios durante el ciclo de lavado. Como resultado, los tejidos prelavados con **ICE COVER** permanecen protegidos contra tinciones, agrisados y transferencias de color.

¿CUANDO Y COMO LO APLICAMOS?



El producto es compatible con cualquier proceso de lavado:

Temperatura de trabajo: > 5 °C

Dosis: entre 2 y 5 g/ kg de ropa seca.

Rendimiento: con 10 litros de producto pueden tratarse entre 2 y 5 toneladas de ropa seca.





¿QUÉ VENTAJAS APORTA ICE COVER?

- Total compatibilidad con cualquier tipo de detergente.
- Válido para todo tipo de proceso y máquina de lavado.
- Evita la formación de manchas de policuaternarios.
- Gran capacidad de dispersión de las partículas de suciedad.
- Protege contra la transferencia de tinturas y suciedad.
- Protege contra el agrisamiento de las prendas.
- Evita la transferencia de colores.
- Reduce el rechazo e incrementa la productividad.
- Prolonga la vida útil de las prendas.
- Mejora la percepción de calidad.

USOS RECOMENDADOS

Producto diseñado para el tratamiento preventivo contra manchas de tinción producidas por la sustancia Polyquaternium-7.

Prevención de las transferencias de color.

Prevención del agrisamiento de las prendas blancas.

Ref. 1346951 - PB 10 litros

PB (Packaging PREMIUMBOX®)

Ref. 1346923 - GP 20 litros

GP (Garrafa Plástica)



ÁREAS DE APLICACIÓN

ICE COVER puede aplicarse en todo tipo de máquinas industriales de lavar ropa. Recomendado para lavanderías industriales, de autoservicio y On-premise en hoteles, gimnasios, centros deportivos, centros de estética, peluquerías, espas, centros de recuperación, entre otros.

CARACTERÍSTICAS	BENEFICIOS
Producto concentrado	La elevada concentración del producto, permite tratar un volumen superior de ropa, reduciendo los costes por kg de prenda tratada.
Packaging PREMIUMBOX®	El packaging packaging ecológico PREMIUMBOX® de 10 litros con asas integradas permite una manipulación segura del producto y evita el riesgo de contacto por salpicaduras o derrames.
Bajo impacto ambiental	El packaging PREMIUMBOX® está fabricado con material 100 % reciclado y reciclable y representa un 86 % menos de plástico en comparación con las garrafas tradicionales.
Compatibilidad 100 %	El producto es compatible con todo tipo de procesos y máquinas de lavado profesional de ropa.



LA UNIÓN HACE LA FUERZA

Combina **TEXTIL-E COVER** con el resto de formulados de la gama PREMIUMBOX® y aprovecha las ventajas del ecosistema más avanzado y sostenible del mercado.

Descubre como puedes mejorar tu proceso de lavado profesional en: www.icechemical.com