

AVCO SAN HPK

AGENTE ELIMINADOR DE RESIDUAL DE PERÓXIDO DE HIDRÓGENO EN BAÑOS DE BLANQUEO

AVCO SAN HPK es un auxiliar para la eliminación de residuos de peróxido de hidrógeno.

AVCO SAN HPK por su versatilidad ahorra tiempo y energía durante el proceso de eliminación.

ESPECIFICACIONES QUÍMICAS Y FÍSICAS :

Aspecto	Polvo granulado color blanco.
Carácter Químico	Compuesto orgánico con propiedades reductoras.
Carácter iónico	No iónico.
pH en solución al 1 %	8.5 - 9.5
Compatibilidad	Estable a los auxiliares normalmente usados en los procesos textiles de preparación. No compatible con materiales oxidantes (peróxido de hidrógeno, cloro).
Solubilidad a 20°C	Soluble en agua arriba de 100 g/l
Almacenamiento	Almacenar en paquete original, en un lugar seco. El tiempo de almacenaje es mínimo de 12 meses.

USOS Y PROPIEDADES :

AVCO SAN HPK no es un producto tóxico ni peligroso que reemplaza al hidrosulfito de sodio para eliminar el peróxido de hidrógeno residual en los baños de blanqueo.

AVCO SAN HPK elimina los residuos de peróxido de hidrógeno en el material blanqueado antes de teñir, mediante un proceso corto y sin riesgos en la tintura.

AVCO SAN HPK por su efectividad puede reducir el tiempo de proceso de tratamiento, ahorrando el consumo de agua, tiempo y energía .

AVCO SAN HPK hace posible continuar el proceso de tintura con colorantes reactivos en caliente (MCT) sin necesidad de enjuagar después de tirar el baño de blanqueo.

APLICACIONES :

La cantidad de **AVCO SAN HPK** debe ser ajustada a la cantidad de residual de peróxido de hidrógeno y chequeada por un papel indicador .

Eliminación de residual de peróxido de hidrógeno :

1. Al final del proceso de blanqueo bajar a 80°C y adicionar :

0.3 - 1.0 g/l **AVCO SAN HPK**

2. Tratar de 10 - 15 min (dependiendo de la cantidad de residual).

3. Tirar el baño.

4. Enjuagar si es necesario con agua caliente de 50°C y ajustar pH = 7.0 con :

0.5 - 1.5 g/l **AVCO TRYL N**

5. Llenar con agua fresca y comenzar tintura.