

## AVCO MULTIPREP WCAC

### COMPOUND PARA LA PREPARACION / TINTURA EN UN SOLO BAÑO

AVCO MULTIPREP WCAC contiene detergentes bajos en espuma, humectantes, secuestrantes y lubricantes. Todos estos componentes hacen de este producto un auxiliar completo para el descrude y tintura en un solo baño.

AVCO MULTIPREP WCAC actúa como deaereante y acelerador de penetración, por lo que permite la rápida humectación de los géneros textiles en maquinas de alta velocidad.

AVCO MULTIPREP WCAC por su propiedad lubricante evita marcas y pliegues en la tela durante el proceso.

#### ESPECIFICACIONES QUÍMICAS Y FÍSICAS :

Aspecto	Líquido transparente amarillento.
Carácter Químico	Mezcla de surfactantes, ésteres acidos grasos y fosfonatos.
Carácter iónico	No iónico /Aniónico.
pH en solución al 10 %	1.75 - 2.0
Compatibilidad	Estable a los productos tradicionales normalmente usados en tintura y pretratamiento textil. Estable al agua dura y rango de pH = 3 - 13 , así como también con agentes reductores y oxidantes.
Solubilidad a 20°C	Soluble en agua a cualquier proporción.
Almacenamiento	Almacenar en envases originales, Se congela a bajas temperaturas; recupera sus propiedades al descongelar y agitar. No almacenar a temperaturas arriba de 40°C. En condiciones apropiadas el tiempo de vida es mínimo de 12 meses.

**USOS Y PROPIEDADES :**

AVCO MULTIPREP WCAC es un detergente altamente concentrado, acelerador de penetración, con propiedades antiquiebres. Recomendado para telas delicadas.

AVCO MULTIPREP WCAC recomendado para descruce, blanqueo y teñido por agotamiento.

AVCO MULTIPREP WCAC facilita la humectación de los géneros al remover al aire atrapado en la estructura del tejido, ya que promueve la humectación a través de la sección transversal de la fibra.

AVCO MULTIPREP WCAC contiene un secuestrante/dispersante para evitar redepositaciones de las impurezas ocasionadas por la dureza del agua ó por residuos de los productos auxiliares empleados.

AVCO MULTIPREP WCAC es de baja espuma y puede emplearse en tratamientos ácidos y alcalinos. Es recomendado para descruar y teñir en un solo baño.

**APLICACIONES :**

*Se recomienda siempre adicionar al principio de proceso AVCO MULTIPREP WCAC y circular con el género textil de 5 - 10 min. y después continuar con la adición de los demás productos a usar. Dependiendo del proceso, adicionar al baño de tratamiento :*

**1. Descruce y blanqueo químico de Algodón 100 %**

0.5 - 1.5 g/l AVCO MULTIPREP WCAC

**2. Lavado y blanqueo químico de Algodón / PUE****a) Lavado**

0.5 - 1.0 g/l AVCO MULTIPREP WCAC

1.5 - 2.0 g/l carbonato de sodio

60°C - 80°C ; 20 - 30 min.

**b) Blanqueo**

0.5 - 1.0 g/l AVCO MULTIPREP WCAC

**3. Descruce y tintura de Algodón 100 % en un solo baño**

0.5 - 1.5 g/l AVCO MULTIPREP WCAC

*para material con alto contenido de impurezas adicionar :*

1.0 - 2.0 g/l AVCO MULTIPREP WCAC

*Circular 5 - 10 min. Después adicionar auxiliares y colorantes, y continuar con el proceso usual.*

4. Descrude y tintura de Poliéster 100 % y sus mezclas en un solo baño

0.5 - 1.0 g/l AVCO MULTIPREP WCAC

*Circular 5 -10 min. Después adicionar auxiliares y colorantes, y continuar con el proceso usual.*

5. Desengomado ( Mezclilla )

0.5 - 1.5 g/l AVCO MULTIPREP WCAC

1.0 - 3.0 g/l AVCO ZIM STC

60°C ; 15 - 30 min.

Enjuagar y caliente y frío