

POLYTOL CD 5

Auxiliar igualador/dispersante con excelente poder de migración para la tintura de poliéster y sus mezclas.

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Puede hacerse tintura y desgrasado simultáneo.
- Aconsejado para tintura PES “rapid dyeing”.
- Por su elevado poder disolvente ayuda a eliminar todo tipo de aceites que contenga el tejido.
- Tintura de PES y mezclas ofreciendo un buen efecto de igualación.
- Corrección de tinturas desiguales.
- Elevado poder de migración.
- Mantiene la máquina limpia debido a su poder dispersante de oligómeros y solvente de grasas.
- Buen dispersante de oligómeros

CARACTERÍSTICAS

Aspecto:	Líquido amarillo transparente.
Composición:	A base de tensioactivos y disolventes en solución acuosa.
Carácter iónico:	No iónico/aniónico.
Solubilidad:	En agua fría.
pH 10%:	$7 \pm 1,0$

APLICACIÓN

Procesos por agotamiento:

Tintura: 1 – 2 g/L **POLYTOL CD 5.**
pH 5 – 5,5

Corrección de tinturas defectuosas:

2 – 4 cc/L **POLYTOL CD 5**
pH 5 - 5,5
30 – 60 minutos a 130 °C.

INDUSTRIAS POLYVAC S.A DE C.V. Luis Pasteur No. 60 Industrial
Cuamatla, 54730 Cuautitlán Izcalli, México laboratorio@polyvac.mx
Teléfono de emergencia: 55 5893 2737 / 2075-2034 / 2075- 2035.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Actualización: 08/01/2026

Página: 2 de 2

Desmontado de tinturas defectuosas:

4 g/L	Hidrosulfito Sódico 90%
4 cc/L	NaOH 50 %
4 g/L	POLYTOL CD 5
3 g/L	VAC NEOPORT PCT.
	30 – 60 minutos a 130 °C.