

POLYTERGE RK MOD 85

Detergente/humectante de baja espuma con disolventes ecológicos no volátil para desengrasado de fibras sintéticas. Especialmente indicado para la eliminación del aceite de silicona que contienen las fibras de poliuretano en las mezclas de estas con algodón, poliéster, poliamida.

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Eliminación del aceite de silicona en las fibras de poliuretano.
- Eliminación de manchas de aceite.
- Desengrasado alcalino de medias de poliamida en armario y otro tipo de maquina.
- Desengrasado y tintura simultáneo de poliamida.
- Desengrasado de poliéster, poliamida/Lycra, etc.

PROPIEDADES

Aspecto:	Líquido incoloro transparente.
Composición:	Mezcla de tensioactivos no iónicos y disolventes ecológicos.
Carácter iónico:	No-iónico
Materia activa:	62%
Residuo seco:	aprox 38,5%
pH 10%:	7,5 ± 1
Disolución:	En agua en todas proporciones.
Estabilidad:	
Ácidos:	Buena en condiciones normales de tintura.
Álcalis :	Buena en condiciones de desengrasado.
Aniónicos:	Buena.
No-iónicos:	Buena.
Cationicos:	Buena
Espuma:	Baja. Disminuye al aumentar la temperatura y la alcalinidad.

APLICACIÓN

Agotamiento/Jet:

	Para una RB 1:10
0,5 – 1,5 gr/L	POLYTERGE RK MOD 85
2 gr/L	Carbonato sódico
2 gr/L	POLYTOL SD
	20 – 30 minutos a 60 – 100 °C

CAPACIDAD EMULGENTE/DETERGENTE DEL PRODER RK MOD 85 SOBRE ACEITE DE SILICONA, COMPARADO CON UN PRODUCTO DE LA COMPETENCIA.

*Preparación con **POLYTERGE RK MOD 85***

1,5 gr/L **POLYTERGE RK MOD 85**
2 gr/L Carbonato sódico
Aceite de silicona coloreado
Agitado 30' a 80°C



POLYTERGE RK MOD 85

Preparación con producto de la competencia:

1,5 gr/L **Producto de la competencia**
2 gr/L Carbonato sódico
Aceite de silicona coloreado
Agitado 30' a 80°C



PRODUCTO DE LA COMPETENCIA

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: 14/01/2026

Página: 3 de 3

Preparación sin detergente/humectante:

2 gr/L Carbonato sódico
Aceite de silicona coloreado
Agitado 30' a 80°C

