

## DESCRIPCIÓN

El QUIMOL 540 T es un compuesto de poliacrilato que tiene múltiples aplicaciones en la industria textil: Secuestrante, Dispersante, Desmineralizador, Desengrasante y Agente de Lavado y Jabonado.

## VENTAJAS

- Actúa como Desmineralizador al prevenir la precipitación causada por la dureza del agua.
- Es un excelente Desengrasante que ayuda a dispersar las sustancias insolubles como las manchas de lubricantes. Tiene que trabajar en conjunto con un detergente.
- También actúa como Agente de Pretratamiento y Lavado al mantener en suspensión la suciedad incrementando la eficiencia de los detergentes.
- Al no tener efecto sobre los complejos metálicos puede ser utilizado en conjunto con los colorantes reactivos como Secuestrante de metales pesados.
- En los baños de teñido al tener un fuerte efecto Dispersante evita la aglomeración de los colorantes y la redeposición sobre la tela evitando las manchas. No tiene efecto retardante si no dispersante.
- Durante los enjuagues posteriores actúa como Agente de Jabonado al mantener en dispersión el colorante no fijado. Tiene que trabajar en conjunto con un detergente.
- Al no tener un detergente en su composición no produce espuma siendo adecuado para máquinas Jet.

## CARACTERÍSTICAS

- APARIENCIA	:	Líquido Viscoso Pardo Amarillento.
- pH 10% SOL. EN AGUA	:	6.0 – 7.0
- CONCENTRACION	:	39 - 41%
- PERIODO DE VIGENCIA	:	1 año

## DOSIFICACIÓN

DESMINERALIZADOR	:	1.2 gr/lit (aguas con máx. 260mg CaCO <sub>3</sub> )
SECUESTRANTE	:	1.3 gr/lit (aguas con máx. 550mg Fe <sup>3+</sup> )
DEENGRASANTE	:	0.6 a 2.4 gr/lit
LAVADO	:	0.7 a 2.6 gr/lit
DISPERSANTE	:	1.2 a 2.4 gr/lit
ENJUAGUE	:	1.3 a 2.6 gr/lit

## PRODUCTO PERUANO

Versión: 02

Año: 2022

T(511) 205-7200

[info@quimesa.com.pe](mailto:info@quimesa.com.pe)

[www.quimesa.com.pe](http://www.quimesa.com.pe)

Av. Pedro Ruiz Gallo 2861 – Ate

Lima Perú

Química Especializada S.A.

