

Molylub TerroTex W 32

Extraordinary scourable new generation water clear knitting oil for Textile Industry Terrot high-speed circular knitting machines and socking knitting machines.

Application:

Terrot high speed, large and small diameter circular electronically or mechanically controlled Single- and Double-Jersey knitting machines, stocking knitting machines, its needles, sinkers, needle cylinders, dials, tuck cams.

Properties :

- special formulation based on white oil with product-specific active agents
- high oxidation resistance, excellent aging stability limiting stains, sludge and sediment formation
- contains special emulsifying component additives guaranteeing high scourability both at high and low temperatures through conventional washing processes
- maximized shelf life for key stitch forming parts such as needles, sinkers and tuck cams
- ground breaking anti-wear technology, protecting your machine from wear and corrosion
- Noise and vibration dampening
- compatible with Elastane fibers, frame paints, plastics and electronic components
- Biodegradable and safe for skin

Specification and Approvals:

Classified as DIN 62 136-1 and DIN 51360 for needle and sinker oils based on mineral oil.

ISO VG 32

GOTS 3.0; GOTS 4.0; OEKO-TEX compliance

OECD-301C

Corresponds to performance level requirements of Terrot as well as Lonati, Mellor Bromley, Sangiacomo, Monarch

Technical characteristics:

TECHNICAL DATA	METHODOLOGY	UNITS	VALUE
Viscosity 40°C	DIN 51562	mm ² /s	32
Viscosity 100°C	DIN 51562	mm ² /s	5,8
Viscosity index	DIN ISO 2909		103
Color ASTM	DIN ISO 2049		clear, water light
Density 15°C	DIN 51757	kg/m ³	866
Flash point	DIN ISO 2592	°C	219
Pour point	DIN ISO 3016	°C	-15
Wear resistance, SRV test	DIN NORM 62136		Passed

Advice

Please always check the washability under real conditions in your production. Monitor the lubricant quantity and to readjust it, if necessary Advice on applications not covered in this leaflet may be obtained from your Molylub representative

* Kennwerte können im handelsüblichen Rahmen schwanken. Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Anwender durch mögliche Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Molylub® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Molylub GmbH.