

TORILIS NC 22



LUBRIFICAZIONE

Olio da processo

APPLICAZIONE

- Il **TORILIS NC 22** è un olio minerale naftenico severamente raffinato con denaturazione chiara, impiegato come agente plastificante nella preparazione di mescole di gomma naturale ed elastomeri sintetici per la produzione di articoli: pneumatici, soles e tacchi per scarpe, accessori per auto e articoli tecnici, cavi e materiali elettrici, tubi, rulli, nastri e guarnizioni. Data la sua natura naftenica il **TORILIS NC 22** è compatibile sia con polimeri saturi (Es: IIR, EPM, EPDM) che con quelli insaturi (Es.: IR, NR, SBR, BR). Ha viceversa una limitata compatibilità con i polimeri polari (Es: CR, NBR) dove viene utilizzato solo come plastificante ausiliario in bassissime proporzioni.

VANTAGGI

- Perfettamente adatto alla preparazione delle mescole.
- Intervallo di distillazione ristretto.
- Compatibilità con la maggior parte degli elastomeri.

CARATTERISTICHE TIPICHE	METODI	UNITA'	TORILIS NC 22
Aspetto	A VISTA		Limpido
Colore	ASTM D 1500		< 0.5
Densità a 20 °C	ASTM D 4052	kg/m ³	898
Viscosità a 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	22
Viscosità a 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	3,7
Indice di Viscosità	ASTM D 2270		51
Infiammabilità PM	ASTM D 93	°C	178
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	inf. - 33
TAN	ASTM D 974	mg KOH/g	< 0,01
Analisi n-d-m	ASTM D 2140		
	Cp	%	47
	Cn	%	43
	Ca	%	10

I valori delle caratteristiche indicati nella tabella rappresentano, a titolo indicativo, dei valori tipici

