

## Technický bílý olej 22

PI-S 037

### Popis

Technický bílý olej 22 je homogenní směs nasycených alifatických a alicyklických uhlovodíků vroucích převážně nad 360 °C.

Vyrábí se ostrou kyselinovou rafinací základových olejů.

Technický bílý olej 22 je čirá olejovitá kapalina bez chutí a bez zápachu.

### Použití

Technický bílý olej 22 nachází použití při výrobě textilních pomocných přípravků, jako jsou mastice a spřádací oleje, oleje na stavy, avivážní, preparační a změkčovací oleje pro přírodní vlákna, viskóznové hedvábí, stříž i syntetická vlákna a při výrobě polymerů.

Ve strojírenství se používá na konzervaci součástek jemných přístrojů.

Dále se používá všude tam, kde není požadováno použití olejů pro medicínální účely.

### Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Hustota při 20 °C	kg/m <sup>3</sup>	845 - 870	STN 65 6010
Kinematická viskozita při 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	19,80 - 24,20	STN 65 6216
Bod vzplanutí v otevřeném kelímku	°C	160	STN 65 6072
Bod tuhnutí	°C	max. - 5	STN 65 6072
Číslo kyselosti	mgKOH/g	max. 0,03	STN 65 6070
Lehce karbonizovatelné složky	-	max. 0,5	-
Barva podle Saybolta	-	min. + 26	-