

## Ficha Técnica

### DEFINIÇÃO e APLICAÇÕES

Óleo mineral de base parafínica que pode ser utilizado para formulação de lubrificantes, como emoliente na fabricação de borrachas em geral e como óleo de processo em indústrias químicas. Apresenta elevado índice de viscosidade e resistência à oxidação.

### VANTAGENS

- ✓ Excelente estabilidade química
- ✓ Baixo ponto de fluidez
- ✓ Elevado ponto de fulgor

### CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Ensaio	Métodos	Especificações	Típico
Aparência visual	Visual	Límpido	Límpido
Cor	NBR 14483	Máx. 4,5	3,5
Viscosidade Cinemática 40°C cSt	NBR 10441	61,2 a 74,8	68,85
Índice de viscosidade	NBR 14358	Mín. 100	134
Ponto de fulgor, °C	NBR 11341	-	Mín 220
Ponto de Fluidez, °C	NBR 11349	-	Máx. -3
Corrosão L.C. (3h, 100 °C)	NBR 14359	-	Máx. 1b
Densidade a 20/4°C	NBR 7148	-	0,856

FT nº IPS005 1ª Edição: 15/maio/2007 Revisão (1ª): 20/05/2015 Revisão (4ª): 27/08/2019