

LUBRIFICANTES Ensaio rastreáveis	
Ensaio	Método
Água por crepitação	ABNT NBR 16358
Cinzas	ASTM D482
Cinzas sulfatadas	ASTM D874
Cor	PEA 05
Cor ASTM	ASTM D1500
Corrosividade ao cobre	ASTM D130
IAT (acidez)	ABNT NBR 14448
Índice de viscosidade	ASTM D2270
Espectro infravermelho	Próprio
Massa específica a 20 °C	ASTM D4052
Ponto de fulgor	ASTM D92
Ponto de fluidez	PEA 13
Teor de água por destilação	ABNT NBR 14236
Teor de etanol	Próprio
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445
Alumínio (AL), Bário (Ba), Boro (B), Cálcio (Ca), Cobre (Cu), Cromo (Cr), Chumbo (Pb), Enxofre (S), Estanho (Sn), Ferro (Fe), Fósforo (P), Magnésio (Mg), Manganês (Mn), Molibdênio (Mo), Níquel (Ni), Prata (Ag), Silício (Si), Sódio (Na), Titânio (Ti), Vanádio (V), Zinco (Zn)	ASTM D5185 (Lubrificante Novo) ASTM D4951 (Aditivos)

Data da Atualização: 15/12/21