



UNIQ® PAG 4600

Polímero de ótima estabilidade em emulsões aquosas.

Fluido de base sintética de polialquileno glicol (PAG) solúvel em óleo mineral.

Pode ser usado como base lubrificante, isoladamente ou associado à outra, ou como aditivo de lubricidade em formulações de lubrificantes industriais e automotivos.

Aplicação

- Quando utilizado em formulações como base primária ou co-base, reduz a formação e o depósito de borras, além de ter excelente estabilidade hidrolítica e baixo ponto de fluidez;
- Em óleos hidrocarbonetos, oferece um excelente controle de atrito e propriedades de extrema pressão.

As propriedades de lubricidade do **UNIQ® LUB 4600** foram avaliadas utilizando o teste de Four Ball (ASTM 4172 – carga 60Kg) em comparação com Aditivo Base Animal em um Óleo de Corte Integral, obtendo os seguintes resultados:

Produto	Área de desgaste média (mm ²)
Gordura de animais - 15%	24,57
UNIQ LUB 4600 - 1%	16,02
UNIQ LUB 4600 - 3%	9,98