

Registro ANP nº 9273

PETROL HIPÓIDE EP SAE 80W90

Descrição e campos de aplicação

Óleo lubrificante mineral recomendado para lubrificação de transmissão mecânica, caixa de câmbio do tipo hipoidal de automóveis, caminhões, ônibus, tratores e equipamentos.

Níveis de desempenho e aprovações

- API GL-5;
- SAE 80W90;

Benefícios

- Possui elevada proteção antiferrugem;
- Evita o desgaste e a corrosão das peças lubrificadas;
- Contém aditivos de extrema pressão (EP) de alta tecnologia e de alta performance;
- Sua aditivação lhe garante resistência à oxidação, à aeração e à formação de espuma;
- Suporta temperaturas elevadas, evitando formação de depósitos, vernizes e lacas nas partes internas dos equipamentos.

Características Típicas

Embalagens: 1L, 20L, 200L.

Características	Normas	Especificação
Aspecto	-	Líquido, límpido
Cor	ASTM D1500/NBR 14483	Máx. 6,5
Viscosidade cSt 100°C	ASTM D445/NBR 10441	13,5 – 18,5
Índice de Viscosidade	ASTM D2270/NBR 14358	Mín. 90
Densidade a 20/4°C (g/mL)	ASTM D1298	0,870
Ponto de fulgor, °C	ASTM D92/NBR 14483	Mín. 200
Ponto de fluidez, °C	ASTM D97/NBR 11349	Máx. -30
TAN (Índice de Acidez Total), mgKOH/g	ASTM D664/D974/NBR 14248	1,0 – 2,0

Características físico-químicas a título informativo.

