



## SUPER SL SAE 20W50 API-SL MINERAL

### Ótima resistência a temperatura

#### Indicação

Óleo lubrificante mineral multiviscoso recomendado para motores a gasolina, etanol, flex e GNV. Oferece boa estabilidade térmica e resistência à oxidação, impedindo o desgaste das peças em temperaturas elevadas.

#### Nível de Desempenho: API-SL

#### Propriedades e Benefícios

- ♦ Ótima estabilidade térmica;
- ♦ Resistente à oxidação;
- ♦ Impede o desgaste das peças em altas temperaturas.

#### Composição

Óleos minerais parafínicos e aditivos: detergente, dispersante, anticorrosivo, antioxidante, melhorador de índice de viscosidade e abaixador de ponto de fluidez.

#### Propriedades Típicas

SUPER SL SAE 20W50 API-SL MINERAL		SAE 20W50
Cor	ASTM D-1500	4
Densidade à 20/4°C	ASTM D-4052	0,88
Viscosidade cSt à 40°C	ASTM D-445	160,4
Viscosidade cSt à 100°C	ASTM D-445	18
Índice de Viscosidade	ASTM D-2270	125
Ponto de Fulgor, vaso aberto (coc) °C.	ASTM D-92	220
Ponto de Fluidez, °C.	ASTM D-97	-21
TBN, mg KOH/g.	ASTM D-2896	6,1
Corrosividade ao cobre 3h a 100°C	ASTM D-130	1b

Os parâmetros contidos na tabela acima são valores típicos e não constituem especificação.

#### Informações do Produto

Embalagem	Cód. Produto	Cód. Barras Produto	Cód. Barras Caixa	Cód. ANP
12 x 1L	96012	7898099401470	17898099401477	18104
24 x 1L	96024	7898099401470	27898099401474	
200L	96200	-	-	