

## Boletim Técnico

# MOTORFIX MOTOR GEAR GL-5

Lubrificante mineral para engrenagens automotivas

**MOTORFIX MOTOR GEAR GL-5** é um óleo lubrificante para caixas de transmissão não sincronizadas e diferenciais tipo hipoidal, para veículos de passeio, veículos pesados, como ônibus e caminhões e máquinas agrícolas.

**MOTORFIX MOTOR GEAR GL-5** é um óleo lubrificante mineral composto por uma mistura de hidrocarbonetos com predominância de parafínicos, pacote de aditivos com características antiferrugem, detergente-dispersante, antiespumante, antidesgaste, anticorrosivo, antioxidante e melhorador de viscosidade. Oferece proteção eficaz contra a degradação por oxidação, ferrugem e corrosão.

**MOTORFIX MOTOR GEAR GL-5** atende à especificação API GL-5, nos graus de viscosidade SAE 90, 140, 80W, 80W-90 e 85W-140.

### DADOS TÉCNICOS TÍPICOS

Níveis de desempenho		90	140	80W	80W-90	85W-140
API GL-5		X	X	X	X	X
Propriedades Típicas						
Parâmetros de teste	Método ASTM	Valores Típicos				
Visc.@100°C, cSt	D 445	14,05	26,18	10,43	14,34	25,27
Visc.@40°C, cSt	D 445	138,86	386,66	85,74	135,15	339,84
Índice de Viscosidade	D 2270	98	94	103	104	96
Ponto de fulgor, °C	D 92	220	232	230	220	238
Ponto de fluidez, °C	D 97	-33	-33	-36	-36	-33
Densidade @ 20/4°C, g/ml	D 1298	0,874	0,890	0,860	0,874	0,890

Março de 2024