

LUBRAX GL 5 LS

Óleo lubrificante mineral para engrenagens hipóides integrantes de eixos diferenciais automotivos com características técnicas de “Limited Slip”/Autobloqueio que exijam lubrificantes com nível de desempenho API GL-5 e aditivação suplementar específica. Disponível nos Graus de Viscosidade SAE 80W-90, 90 e 85W-140.

LUBRAX GL 5 LS evita o desgaste e a corrosão das partes lubrificadas;

LUBRAX GL 5 LS é especialmente recomendado para uso em engrenagens hipóides de eixos diferenciais automotivos com características técnicas de “Limited Slip”/Autobloqueio que equipem determinados veículos utilitários e de passeio (“Off-Road” ou não) e também tratores (agrícolas ou não), sob serviço severo.

LUBRAX GL 5 LS, em seus 03 Graus de Viscosidade, apresenta teor do Elemento Químico Fósforo acima de 2.200 ppm;

LUBRAX GL 5 LS atende os níveis de desempenho API GL-5 e MIL-L-2105D bem como os requisitos dos fabricantes tanto de transmissões automotivas ZF, em termos das Normas ZF TE-ML 05C, 12C, 16E e 21C, quanto de veículos LIEBHERR (para aplicações, sob Graus de Viscosidade SAE 80W-90 e 90, seja em eixos diferenciais integrantes de pás carregadeiras e de escavadeiras sobre rodas seja em redutores de giro com freio de posicionamento integrantes de escavadeiras);

Aditivos - anticorrosivo, antidesgaste, antiespumante, antiferrugem, antioxidante, abaixador do ponto de fluidez, agentes de extrema pressão e específicos para aplicação nos citados tipos de eixos.

ANÁLISES TÍPICAS *

GRAU SAE	80W-90	90	85W-140
Densidade @ 20/4 °C	0,9004	0,9023	0,9305
Ponto de Fulgor (°C)	204	212	226
Ponto de Fluidez (°C)	- 36	-12	- 18
Viscosidade @ 40°C (cSt)	137,9	187,3	369,8
Viscosidade @ 100°C (cSt)	14,4	17,1	24,8
Índice de Viscosidade	103	97	87
Corr. em Lâm. de Cobre @ 121 °C e 3,0 Hs	1a	1a	1a

* As Análises Típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações. Para informações mais detalhadas primeiramente consulte nossa assistência técnica.