

LUBRAX EXTREMO HD

Óleo lubrificante sintético multiviscoso com baixo teor de cinzas sulfatadas (**low SAPS**) destinado aos mais modernos motores diesel turbinados em serviços severos que exijam lubrificantes com níveis de desempenho **API CJ-4 e ACEA E4/E6/E7/E9-12**. Recomendado para motores equipados com sistema de tratamento dos gases de escape como **EGR** (Sistema de Recirculação de Gases) ou **SCR** (Redução Catalítica Seletiva). Atende aos requerimentos conforme **Euro V** (PROCONVE P7) e **Euro VI**. Sua tecnologia promove a limpeza dos pistões, controle da formação de fuligem e do desgaste prematuro das peças do motor proporcionando maior rendimento e maior vida útil. Disponível no grau **SAE 5W-30**.

LUBRAX EXTREMO HD é um lubrificante de elevada tecnologia, o seu grau de viscosidade **SAE 5W-30** aliado ao uso de aditivos capazes de modificar o atrito entre as peças metálicas do motor contribue **na redução do consumo de combustível**.

LUBRAX EXTREMO HD possui baixo teor de cinzas sulfatadas (**low SAPS**) a fim de controlar o nível de obstrução das válvulas de Recirculação dos Gases de Escape (**EGR**) e evitar o acúmulo de material particulado nos Filtros de Particulados de Diesel (**DPF**) de forma a prolongar a vida útil do filtro de particulados, mantendo baixos os níveis de emissões de fuligem dos gases de escape, e a garantir a potência adequada dos motores diesel de elevadas rotações ao longo da sua vida útil.

LUBRAX EXTREMO HD atende também aos níveis de qualidade: Mercedes Benz segundo a MB-Approval 228.31/228.51, MAN M 3271-1/3477/3575, MTU OIL CATEGORY 3.1, VOLVO VDS-4, MACK EO-O PREMIUM PLUS, RVI RLD-2/RLD-3, CUMMINS CES 20081, CATERPILLAR ECF-3, DEUTZ DQC IV-10 LA.

Aditivos- anticorrosivo, antidesgaste, antiespumante, antioxidante, detergente, dispersante, redutor de atrito, agente de reserva alcalina, abaixador do ponto de fluidez e melhorador do índice de viscosidade.

ANÁLISES TÍPICAS *

GRAU SAE		5W-30
Densidade a 20/4°C		0,8574
Ponto de Fulgor (VA)	(°C)	222
Ponto de Fluidez	(°C)	-42
Viscosidade a 40°C	(cSt)	72,7
Viscosidade a 100°C	(cSt)	12,1
Índice de Viscosidade		165
Cinzas Sulfatadas	(%peso)	1,0
Índice de Basicidade Total	(mgKOH/g)	13,0

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

Janeiro/2016

