



PLATINUM ULTOR COMPLETE 10W-40

**ACEA E6, E7, E9
API CI-4/CJ-4/CK-4, SN
SAE 10W40**

CARACTERÍSTICAS GERAIS:

Platinum Ultor Complete 10W40 é um óleo de motor inovador SHPD – Super High Performance Diesel Oil. A harmonia excepcional e a mistura única de aditivos de enriquecimento e óleos base de qualidade de topo, tornam pioneira esta tecnologia de “Low SAPS”.

Platinum Ultor Complete 10W40 garante ao motor onde é aplicado:

- Excelente desempenho do motor em todas as condições de operação, a altas e baixas temperaturas;
- Extensão da vida útil dos filtros e intervalos de mudança do lubrificante;
- Limpeza do motor, mantendo os contaminantes em suspensão;
- Melhor gestão de combustível - economia de combustível maximizada;
- Desempenho máximo do motor em condições extremas;
- Operação segura de catalisadores nos sistemas de exaustão do motor.

APLICAÇÃO:

Platinum Ultor Complete 10W40 é um lubrificante de motor recomendado para motores diesel pesados, em especial para motores conformes com as normas Euro 6, Euro 5 ou inferiores.

Platinum Ultor Complete 10W40 é recomendado para veículos pesados considerados amigos do ambiente, equipados com motores de baixas emissões e sistemas de pós-tratamento de gases de escape, como os DPF, EGR e SCR NOx.

NORMAS, APROVAÇÕES, ESPECIFICAÇÕES:

MB Approval 228.51
VOLVO VDS-4
RENAULT RVI RLD-3,
Mack EO-0 Premium Plus
Deutz DQC IV10 LA
MTU Tipo 3.1
Cummins CES 20081 (Satisfaz)



Satisfaz os requisitos de:

MAN M3477
Caterpillar ECF-3
Detroit Diesel DDC 93K218
JASO DH-2

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E QUÍMICAS:

PARÂMETROS	UNIDADE	VALORES TÍPICOS
Grau de viscosidade SAE	-	10W-40
Viscosidade cinemática a 100 °C	mm ² /s	14,63
Índice de viscosidade	-	155
Temperatura de fluidez	°C	-39
Temperatura de inflamação	°C	226
TBN	Mg de KOH/g	8,0
NOACK volatilidade	% (m/m)	8.3
Cinzas sulfatadas	%	0,88

NOTA: Os parâmetros físico-químicos listados na tabela são valores típicos. Os valores reais são indicados em certificados de controle de qualidade de cada lote do produto.

DD 2022-02-09
(Substitui DD 2021-03-2021)

