



PLATINUM MaxExpert XD 5W-30

API SN
ACEA C3, C2
SAE 5W-30

CARACTERISTICAS GERAIS:

Platinum MaxExpert XD 5W-30 é um lubrificante sintético de motor, multigraduado, do tipo 'mid SAPS' e de baixa viscosidade.

A sua fórmula de tecnologia única "Complex Protection Formula", uma mistura ideal de componentes de topo combinada com óleos base de elevada qualidade, assegura a operação ideal do motor, reduzindo a formação de gomas e lacas, assim como o risco de desgaste ao nível do trem de válvulas.

Platinum MaxExpert XD 5W-30 é compatível com sistemas de tratamento de gases de escape DPF e TWC.

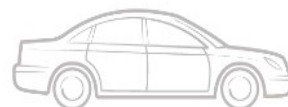
Garante:

- Excelentes propriedades de limpeza;
- Perfeita eficiência operacional do motor;
- Operação ideal dos sistemas de tratamento de gases de escape;
- Redução do consumo de combustível;
- Lubrificação eficiente durante os arranques a frio mesmo a muito baixas temperaturas;
- Intervalos de manutenção alargados.

APLICAÇÃO:

Platinum MaxExpert XD 5W-30 é recomendado para os motores Diesel de automóveis, furgões e de carrinhas comerciais de mercadorias assim como para veículos ligeiros a gasolina, com turbocompressores ou de aspiração natural e com sistemas de tratamento de gases de escape e com filtros DPF ou TWC.

As suas excelentes propriedades de viscosidade e de resistência térmica, garantem uma operação sem falhas quer em condições de condução citadina quer em trajectos longos de auto-estrada, durante qualquer estação do ano. Cumpre os parâmetros de qualidade de acordo com ILSAC GF-4. É recomendado para veículos que exijam o cumprimento da norma Euro 6.



NORMAS, APROVAÇÕES, ESPECIFICAÇÕES:

MB-Approval 229.52

Cumpre os requisitos:

MB 229.31/229.51

BMW Longlife-04

Opel General Motors GM Dexos

2 VW 505.00/505 01

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

PARÂMETROS	UNIDADES	VALORES TÍPICOS
Categoria de viscosidade SAE	-	5W-30
Viscosidade cinemática a 100 ^o C	mm ² /s	12.3
Índice de viscosidade	-	165
Viscosidade estrutural CCS (-30 ^o C)	mPa*s	5740
Reserva alcalina (TBN)	Mg KOH/g	7.6
NOACK – Perda por evaporação	%	9.0
Cinzas sulfatadas	% (m/m)	0.76

NOTA:

Os parâmetros físico-químicos supracitados na tabela são valores típicos. Os valores reais poderão ser obtidos nos certificados de controle de qualidade associados a cada lote de produto.

DD 2020-05-22

