



DIRECT OIL SAE 20W50 API : SL/CF

Description du produit

DIRECT OIL SAE 20W50 SL/CF est conçue à partir d'huiles de base de haute qualité et d'un système d'additifs de technologie avancée afin de fournir un niveau élevé de protection et de performance. Elle agit plus efficacement que les autres huiles motrices conventionnelles en empêchant en permanence la formation de saletés et de boues et en réduisant les bruits du moteur. Ce produit répond aux exigences de la plupart des constructeurs automobiles et convient aux moteurs à essence et diesel, à aspiration naturelle ou à turbocompresseur, fonctionnant en toutes saisons et adaptés aux véhicules équipés de convertisseurs catalytiques et fonctionnant avec des carburants sans plomb.

Caractéristiques et avantages

- Protection supérieure contre la dégradation de la viscosité et la dégradation thermique.
- Excellente détergence et dispersion.
- Protection supérieure contre les boues pour une plus grande fiabilité du moteur.
- Meilleure protection contre l'usure et meilleure propreté du moteur.
- Démarrages à froid plus faciles et économies de carburant par rapport aux huiles moteur mono-grades.

Caractéristiques

- API SL, SJ,SG, SF, CF, CD
- MB Approval 229.1
- ACEA A3/B3
- Volkswagen VW 505 00

Application

DIRECT OIL SAE 20W50 peut être utilisé dans les applications suivantes :

Moteurs automobiles à essence et diesel.

Voitures particulières, SUV, camionnettes et fourgonnettes.

Véhicules GPL à usage modéré.

Moteurs à aspiration naturelle ou turbocompressés.

Moteurs diesel à injection de carburant ou à injection indirecte équipés de systèmes de recirculation du blow-by.

DIRECT OIL SAE 20W50	Méthode d'essai	Unité	20W-40	20W-50
Density @ 15 0C	ASTM D 4052	gm/cc	0.888	0.890
Viscosity @ 100 0C	ASTM D 445	cSt	14.30	20.40
Viscosity @ 40 0C	ASTM D 445	cSt	107	175
Viscosity Index	ASTM D 2270	-	137	136
Pour Point	ASTM D 97	°C	-30	-30
Flash Point (COC)	ASTM D 92	°C	230	236
Total Base Number	ASTM D 2896	mg KOH/g	7.8	7.8
Phosphorous	ASTM D 4951	%wt	0.098	0.098
CCS Viscosity	ASTM D 5293	cP	6020 @ -15 °C	6060 @ -15 °C