

Mabanol Xenon Alpha FO Eco 5W-20

Hochleistungs-Leichtlauf-Motorenöl

Einsatzbereich

Mabanol Xenon Alpha FO Eco 5W-20 ist ein Spitzenprodukt auf Basis modernster Synthesetechnologie für PKW- Ottomotoren der neuesten Generation, insbesondere für Ford EcoBoost Motoren.

Eigenschaften

Mabanol Xenon Alpha FO Eco ist ein spezial Hochleistungs- Leichtlauf- Motorenöl der Viskositätsklasse SAE 5W-20.

Exzellentes Kaltstartverhalten sorgt für eine optimale Schmiersicherheit in der Kaltlaufphase. Extreme Beanspruchungen und hohe Temperaturen werden unter allen Betriebsbedingungen sicher beherrscht. Es gewährleistet einen extrem hohen Verschleißschutz und deutlich verringerte Reibungsverluste (HTHS < 3,5 mPa s).

Mabanol Xenon Alpha FO Eco 5W-20 kann auch in Motoren eingesetzt werden, bei denen Motoröle nach ACEA A1/B1 gefordert werden.

Durch eine deutliche Kraftstoffersparnis trägt Mabanol Xenon Alpha FO Eco 5W-20 durch Reduzierung der Emissionen zur Schonung der Umwelt bei.

Spezifikationen

- SAE-Klasse 5W-20
- ACEA C5
- API SN

Einsatzempfehlungen

- Ford WSS-M2C948-B
- Jaguar Land Rover ST JLR.03.5004



Kenndaten

	Prüfmethode	Einheit	Wert
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	g/cm ³	0,851
Dyn. Viskosität bei -30°C	ASTM D 5293	mPa s	3.980
Kin. Viskosität bei 40°C	DIN EN ISO 3104	mm ² /s	40,7
Kin. Viskosität bei 100°C	DIN EN ISO 3104	mm ² /s	7,8
Viskositätsindex (VI)	DIN ISO 2909		166
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	230
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-36
Basenzahl	DIN ISO 3771	mg KOH/g	8,1

Stand: März 2020

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.

Zolltarifnummer: 2710 1981