

# MITANOL M-Force 20W-50 Advance

## Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl für PKW

### Eigenschaften

**MITANOL M-Force 20W-50 Advance** ist ein mineralisches Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl für Otto- und Dieselmotoren.

Durch seine optimierte Formulierung gewährleistet das

**MITANOL M-Force 20W-50 Advance** nachstehend geschilderte Eigenschaften:

- ist ganzjährig einsetzbar
- reduziert den Kraftstoff- und Ölverbrauch
- bietet Hochtemperatursicherheit
- sehr gutes Tieftemperaturverhalten
- verbesserter Schutz vor Ablagerungen
- bietet ein sehr guten Verschleißschutz
- verlängert die Lebensdauer des Motors durch verbesserte Sauberkeit

### Einsatzhinweise

**MITANOL M-Force 20W-50 Advance** wird für PKW mit und ohne Turbolader, sowie Otto- und Dieselmotoren empfohlen.

### Leistungsbeschreibung

**Spezifikationen:**

- ACEA A3/B4
- API SN/CF

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	MITANOL M-Force 20W-50 Advance
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	kg/m <sup>3</sup>	867
Viskosität bei 40°C	DIN 51 562	mm <sup>2</sup> /s	113
Viskosität bei 100°C	DIN 51 562	mm <sup>2</sup> /s	16,7
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	-	161
Viskosität bei -25°C	DIN 51 377	mPa.s	2136
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-45
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	220
TBN	DIN ISO 3771	mg KOH/g	13,1

\* entspricht den Anforderungen des OEM-Herstellers.  
 Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.