

Empfänger / Recipient:

**MITANOL GmbH**  
**Industriestraße 8**  
**49577 Ankum**

**Werkszeugnis 2.2 gemäß EN 10204**  
**Certificate of Analysis**

Artikel / Item	<b>Mitanol M-Force 10W-40 Advance</b>	Zertifikat Nr. / Certificate nr.	<b>20250227-0006</b>
Artikel Nummer / Item number	<b>M0100131</b>	Test Datum / Test Date	<b>27.02.2025</b>
Ihre Referenz / Your Reference		Seite / Page	<b>1/1</b>
Unsere Referenz / Our Reference			

Spezifizierte Prüfung Specified characteristic	Prüfmethode Test method	Prüfergebnis Test result	Dimension
Dichte bei 15°C Density at 15°C	DIN EN ISO 12185	856,4	kg/m³
Kinematische Viskosität bei 40°C Kinematic Viscosity at 40°C	DIN 51562-1	92,38	mm²/s
Kinematische Viskosität bei 100°C Kinematic Viscosity at 100°C	DIN 51562-1	14,83	mm²/s
Viskositätsindex Viscosity Index	DIN ISO 2909	169	-
CCS Viskosität bei -25°C CCS Viscosity at -25°C	ASTM D 5293	3910	mPa.s
TBN	ASTM D 2896	10,9	mgKOH/g
Flammpunkt Flash Point (COC)	DIN EN ISO 2592	226	°C
Pour Point	ASTM D 7346	-39	°C

Test Parameter	Method	Result	Dimension
RFA Phosphorus	ASTM D 4927:2015	1050	mg/kg
RFA Calcium	ASTM D 4927:2015	2480	mg/kg
RFA Zinc	ASTM D 4927:2015	1070	mg/kg
RFA Molybden	ASTM D 4927:2015	100	mg/kg

This is a computer-generated document. It is valid without signature.