

# Lieferspezifikation

## OMV MaxxMotion Diesel

erfüllt die DIN EN 590 (Ausgabe 10/2017)

1D, PdNr. 460210

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Betrieb von Dieselmotoren, insbesondere Fahrzeugdieselmotoren. Für weitere Informationen steht Ihnen unser Technical Marketing Service unter Tel. +43-1-40440-43486 zur Verfügung.

Prüfverfahren	Eigenschaft	Einheit	Grenzwerte
visuelle Begutachtung	Aussehen		Klar, frei von sichtbarem Wasser und Fremdstoffen
EN ISO 5165*), EN 15195, EN 16144, EN 16715	Cetanzahl		min. 57,0
EN ISO 4264	Cetanindex		min. 46,0
EN ISO 12185, EN ISO 3675*)	Dichte (bei 15°C)	kg/m <sup>3</sup>	820,0 - 845,0
EN ISO 20846*), EN ISO 20884*), EN ISO 13032	Schwefelgehalt	mg/kg	max. 10,0
EN ISO 2719	Flammpunkt	°C	über 55,0
EN 16576	Mangengehalt	mg/l	max. 2,0
EN 12916	Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe	% (m/m)	max. 8,0
EN 116, EN 16329	Cold filter plugging point (CFPP)	°C	max. -40
EN ISO 12156-1	Schmierfähigkeit, Verschleißnarben-Durchmesser (WSD) bei 60°C	micro m.	max. 400
EN ISO 3104	Viskosität (bei 40°C) Destillation	mm <sup>2</sup> /s	2,000 - 4,500
EN ISO 3405*), EN ISO 3924	% (V/V) aufgefangen bei 250°C	% (V/V)	< 65
EN ISO 3405*), EN ISO 3924	% (V/V) aufgefangen bei 350°C	% (V/V)	min. 85
EN ISO 3405*), EN ISO 3924	95% (V/V) aufgefangen bei	°C	max. 360
EN ISO 12205	Oxidationsstabilität	g/m <sup>3</sup>	max. 25
EN ISO 2160	Korrosionswirkung auf Kupfer (3 h bei 50°C)	Korr. Grad	Klasse 1
EN ISO 10370	Koksrückstand (von 10 % Destillationsrückstand)	% (m/m)	max.**) 0,20
EN ISO 6245	Aschegehalt	% (m/m)	max. 0,010
EN ISO 12937	Wassergehalt	% (m/m)	max. 0,020
EN 12662	Gesamtverschmutzung	mg/kg	max. 24
ASTM D 2624	Elektrische Leitfähigkeit	pS/m	min. 50

Dem Produkt wird kein Fettsäuremethylester (FAME) zugesetzt.

Dem Produkt wird ein synthetischer Biokraftstoff (HVO) mit einem Anteil von 6,6 - 7,0%Vol zugesetzt.

Das Produkt enthält ein Performance Additivpaket in Premiumdosierung

\*) Bei Schiedsuntersuchungen bildet diese Prüfnorm die Grundlage der Beurteilung.

\*\*) Gilt für alle Produkte ohne Zündwilligkeitsverbesserer (vor Zugabe).

Zolltarifnummer:2710 19 43