

Diesel B0 mit Additiv (DTECH)

erfüllt die ÖNORM EN 590 - DK
Prod. Nr. 320



Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Betrieb von Dieselmotoren, insbesondere Fahrzeugdieselmotoren.

Prüfverfahren	Eigenschaft	Einheit	Grenzwerte
visuelle Begutachtung	Aussehen		frei von sichtbaren Verunreinigungen und klar bei 15°C
EN ISO 5165, EN 15195	Cetanzahl		min. 51,0
EN ISO 4264	Cetanindex		min. 46,0
EN ISO 12185, EN ISO 3675*)	Dichte (bei 15°C)	kg/m ³	820,0 - 845,0
EN ISO 20846, EN ISO 20884	Schwefelgehalt	mg/kg	max. 10,0
EN ISO 2719	Flammpunkt	°C	über 55
EN 12916	Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe	% (m/m)	max. 8,0
EN 116	Cold filter plugging point/CFPP: 01.04. - 30.09., Sommer	°C	max. 5
EN 116	Cold filter plugging point/CFPP: 01.10 - 28.02. (29.02), Winter ****)	°C	max. -25
EN 116	Cold filter plugging point/CFPP: 01.03. - 31.03.	°C	max. -15
EN ISO 12156-1	Lubricity, korrigierter "wear scar diameter" (wsd 1,4) bei 60°C	micro m.	max. 460
EN ISO 3104	Viskosität (bei 40°C) Destillation	mm ² /s	2,00 - 4,50
EN ISO 3405	% (V/V) aufgefangen bei 250°C	% (V/V)	< 65
EN ISO 3405	% (V/V) aufgefangen bei 350°C	% (V/V)	min. 85
EN ISO 3405	95% (V/V) aufgefangen bei	°C	max. 360
EN ISO 12205	Oxidationsstabilität	g/m ³	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.**) 0,30
EN ISO 6245	Aschegehalt	% (m/m)	max. 0,01
EN ISO 12937	Wassergehalt	mg/kg	max. 200
EN 12662	Gesamtverschmutzung	mg/kg	max. 24
ASTM D 2624	Elektrische Leitfähigkeit	pS/m	min. 50

Dem Produkt wird kein Fettsäuremethylester (FAME) zugesetzt.

Das Produkt ist klar, frei von sichtbarem Wasser und/oder festen Fremdstoffen.

Die Grenzwerte des Produktes entsprechen den gültigen österreichischen gesetzlichen Regelungen.

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

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

****) Im Oktober ist mit dem Vorliegen von Übergangsware (Mischung von Sommer- und Winterware, wobei der Grenzwert des Vormonats nicht überschritten werden darf) zu rechnen.

Zolltarifnummer: 27101943

Diesel B0 mit Additiv (DTECH)

erfüllt die ÖNORM EN 590 - DK
Prod. Nr. 320

