

## Dieselöl SN EN 590; Klasse 0

Dieser schwefelfreie Diesel (Schwefelgehalt von weniger als 10 mg/kg = 10ppm) entspricht der schweizerischen Norm SN EN 590, der Winterqualität Klasse 0 und ist geeignet für alle Fahrzeuge mit hohen Anforderungen bezüglich Sauberkeit, Zündwilligkeit, Kälteverhalten und Schmierfähigkeit.

Qualitätsmerkmal	Einheit	Grenzwerte		Prüfmethoden
		Min.	Max.	
Cetanzahl		49.0		EN ISO 5165
Dichte bei 15°C	kg/m <sup>3</sup>	820.0	845.0	EN ISO 3675
Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe	Masse %		8.0	EN 12916
Schwefelgehalt	mg/kg		10.0	EN ISO 20846, EN ISO 13032
Flammpunkt	°C	55.0		EN ISO 2719
Wassergehalt	mg/kg		200	EN ISO 12937
Gesamtverschmutzung	mg/kg		24	EN 12662
Schmierfähigkeit (HFRR)	µm		460	EN ISO 12156-1
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	2.000	4.000	EN ISO 3104
Filtrierbarkeitsgrenze (CFPP)	°C		- 20	EN 116
Trübungspunkt (Cloud Point)	°C		- 10	EN 23015

Qualitäts-Richtlinien (SN EN 590: 2014) werden erfüllt.

- Gehalt an Fettsäure-Methylester (FAME) < 7.0 Vol % gemäss Schweizer Norm