

Scheda tecnica

# Olio combustibile Speciale a basso contenuto di zolfo

## Proprietà

Rispetto alla qualità standard, il gasolio Speciale ha un tenore di zolfo estremamente basso che non supera i 10mg/kg. Inoltre, il limite di filtrabilità (CFPP) è nettamente inferiore ai -20°C. Ciò lo rende particolarmente adatto all'immagazzinamento a basse temperature.

## Caratteristiche

Caratteristiche	Unità	Limiti		Metodi di prova
		Min.	Max.	
Densità à 15°C	kg/m <sup>3</sup>	820	855	ISO 3675, ISO 12185
Viscosità à40°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)		4.00	ISO 3104
Punto di infiammabilità	°C	55		ISO 2719
Punto di nebbia (Cloud Point)	°C		-10	ISO 3015
Temperatura limite di filtrabilità (CFPP)	°C		-20	EN 116
Residuo carbone	Massa %		0.05	ASTM D 189, ISO 10370 mod.
Acqua	mg/kg		200	ISO 3733, ISO 12937
Contaminazione totale	mg/kg		24	EN 12662
Ceneri	Massa %		0.01	ISO 6245
Zolfo totale	Massa %		0.001	ISO 8745, ISO 20846
	mg/kg		10	ISO 20884, ASTM D 2622, ASTM D 5453
Distillato recuperato, 101.3kPa a 250°C	Vol %		65	ISO 3405
a 350°C	Vol %	85		
Potere calorifico superiore, $H_s$	MJ/kg	45.4		DIN 51900, ASTM D4868 o calcolo

Corrisponde alla norma svizzera SN 181160-2.

## Indicazione

- Per ulteriori informazioni consultare la nostra scheda dati di sicurezza.