

Eigenschap	Testmethode	Eenheid	Grenswaarden	
			Min.	Max.
MOTORPRESTATIES EN EMISSIES				
Densiteit bij 15°C	EN ISO 3675	kg/l	0,820	0,845
Cetaangetal	EN ISO 5165 / 15195 / 16144		54	
Cetaanindex	EN ISO 4264		46	
Smerende werking (lubricity)	EN ISO 12156-1	micron		460
Reinigende werking	CEC (PF-023)		Geslaagd	
Zwavelgehalte	EN ISO 20884 / 20846 / 13032	ppm		10
PREVENTIEVE BESCHERMING VAN BRANDSTOFKWALITEIT				
Watergehalte	EN ISO 12937	ppm		200
Corrosievorming (metaal)	ASTM D 665		Geen	
Koper strip corrosie	EN ISO 2160	3u/50°C	Class 1	
Bacterievorming	NF M 07-070		Zero content	
Schuimvorming (volume)	NF M 07-075	ml		100
Schuimvorming (afbreektijd)	NF M 07-075	sec		15
OVERIGE PRODUCTEIGENSCHAPPEN				
Uiterlijk bij 15°C	ASTM 4176 part 1		Doorzichtig	
Asgehalte	EN ISO 6245	wt%		0,01
Destillatieverloop	EN ISO 3405 / 3924			
- Verdamping bij 250°C		% (v/v)		<65
- Verdamping bij 350°C		% (v/v)	85	
- 95% (v/v) verdampt bij		°C		360
Vlampunt (Pensky Martens)	EN ISO 22719	°C	55	
Viscositeit bij 40°C	EN ISO 3104	mm2/s	2,00	4,50
C.F.P.P.	EN 116 / 16329			
- Zomer		°C		-5
- Winter		°C		-20
WASA		g/t	150	
Oxidatiestabiliteit	EN ISO 12205	g/m3		25
Oxidatiestabiliteit	EN 15751	u	20	
Conrad carbon residue (10%)	EN ISO 10370	wt%		0,30
Fatty acid methyl ester (FAME)	EN ISO 14078	% v/v		0,5
Polycyclic aromatic compounds	EN ISO 12916	% m/m		8
Contaminatie (part.matter)	EN ISO 12662	mg/kg		24
Magnanese gehalte	EN 16576	mg/l		2,00
Conductiviteit	ATM D2624	pS/m	50	
TOEPASSINGSGEBIED				
Voldoet volledig aan de NEN-EN590 norm voor dieselbrandstof				
Geschikt voor alle dieselmotoren waar NEN-EN590 diesel wordt voorgeschreven				