

Eigenschap	Testmethode	Eenheid	Grenswaarden	
			Min.	Max.
MOTORPRESTATIES EN EMISSIES				
Densiteit bij 15°C	EN ISO 3675 / 12185	kg/l	0,820	0,845
Cetaangetal	EN ISO 5165 / 15195 / 16144		51,0	
Cetaanindex	EN ISO 4264		46,0	
Smerend vermogen	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
Koperstrip corrosie	EN ISO 2160	3u/50°C		Klasse 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	% (m/m)		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	EN ISO 2719	°C	55	
Viscositeit bij 40°C	EN ISO 3104	mm2/s	2,00	4,50
Filtreerbaarheidsgrens (CFPP)	EN 116 / 16329			
- mei/juni/juli/augustus/september		°C		0
- maart/april/oktober/november		°C		-5
- december/januari/februari		°C		-20
Oxidatiestabiliteit	EN ISO 12205	g/m3		25
Koolstofresidu (10%)	EN ISO 10370	% (m/m)		0,30
Vetzuur methylesters (FAME)	EN ISO 14078	% (v/v)		0,5
Polycyclische aromatische koolwaterstoffen	EN ISO 12916	% (m/m)		8,0
Contaminatie	EN ISO 12662	mg/kg		24
Magnaangehalte	EN 16576	mg/l		2,00
TOEPASSINGSgebied				
Voldoet volledig aan de NEN-EN590 norm voor dieselbrandstof				
Geschikt voor alle dieselmotoren waar NEN-EN590 diesel wordt voorgeschreven				