

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		51	
Cetaanindex	EN ISO 4264		46	
Smerende werking (lubricity)	EN ISO 12156-1	micron		460
Reinigende werking	CEC (PF-023)			Geslaagd
Verwijderen van vuilafzettingen	DW10B HSDI			Score: 100%
Voorkomen van IDID afzettingen	DW10C IDID			Score: 10/10
Zwavelgehalte	EN ISO 20846	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
Bacterievorming	ASTM E1259 10			Zero content
Bacterievorming	ASTM E1259-94			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			
- 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			
- Zomer		°C		-7
- Winter		°C		-20
Oxidatiestabiliteit	EN ISO 12205	g/m3		25
	EN 15751	u	20	
Conrad carbon residue (10%)	EN ISO 10370	wt%		0,30
Fatty acid methyl ester	EN ISO 14078	% v/v		7
Polycyclic aromatic compounds	EN ISO 12916	% m/m		8
Contaminatie (part.matter)	EN ISO 12662	mg/kg		24
TOEPASSINGSGBIED				
Voldoet volledig aan de NEN-EN590 norm voor dieselbrandstof				
Geschikt voor alle dieselmotoren waar NEN-EN590 diesel wordt voorgeschreven				