

Elementi desunti da Certificato di ANALISI - Bio Combustibile Similar Biodiesel
“OCB” Organic Conversion in Bioenergy Plant

Quote:

Best Chemical Characteristics			
Cetane number of 58 –60			
Compliance with all relevant requirements of EU norms			
No authorization from the manufactures of motors and cars is needed			
CERTIFICADO DE ANALISIS			
Marzo 21, 2004			
Product:	Diesel Planta		
Loto:	Diesel Tanque		
Aparencia:	Liquido cafe claro		
Parametro	Valor	Unidade	Metodologia
Densidade API 10 °C	44,60	*API	ASTM D 1295-99
Punto de inflamacion	55.2	°C	ASTM D 93-P 34
Destilacion 100,3 kPa			ASTM D 86-02
Punto de ebullicion Inicial IBP	00	°C	
10%	130	°C	
50%	238	°C	
90%	295	°C	
Punto de ebullicion final (LP)	315	°C	
Calor ASTM	L 4,5	Calor ASTM	ASTM D 1524-94 (D9)
Viscosidad cinematica a 25 °C	4,4	cSi	ASTM D 445-03
Corrosion al cobre 3 h a 50°C	10		ASTM D 130 94 (2000)
Azufre total	0.0037	% peso	ASTM D 129 -00
Indice de cetano calculado	57		ASTM D 976-91 (200)
Ceneras	0,0013	% peso	ASTM D 482-03
Residuos de Carbon Ramsbottom	0,150	% peso	ASTM D 524-00
Agua y sedimento	0,025	% volumen	ASTM D 1796- 07
Punto de escurimento	< -38	°C	ASTM D 97-02
Punto de nube	ND	°C	ASTM D 2500-02
<p>Aprobo _____ Firma _____ L.O.I Luis Alberto Ayaia T. Laboratorio de Analisis</p>			

End Quote

GINI ENGINEERING sa