

## ENSAYOS HABITUALES DE BIODIESEL (B100)

Parámetro	Método	Unidades
Contenido en éster	EN 14103	% m/m
Densidad a 15°C	EN ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>
Viscosidad a 40°C	EN ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s
Pto.inflamación	EN ISO 3679	°C
Contenido de azufre	EN ISO 20846	mg/kg
	EN ISO 20884	
Residuo Carbonoso Micro	EN ISO 10370	% m/m
Índice de cetano	EN ISO 5165	
Contenido cenizas sulfatadas	ISO 3987	% m/m
Contenido en agua	EN ISO 12937	mg/kg
Contaminación total	EN 12662	mg/kg
Corrosión (Cu)	EN ISO 2160	clasificación
Estabilidad a la Oxidación	EN 14112	horas
Índice de ácido	EN 14104	mg KOH/g
Índice de yodo	EN 14111	g de yodo/100g
Éster de metilo de ac. Linolénico	EN 14103	% m/m
Ésteres metilo poli-insaturados		% m/m
Contenido en metanol	EN 14110	% m/m
Contenido en monoglicéridos	EN 14105	% m/m
Contenido en diglicéridos	EN 14105	% m/m
Contenido en triglicéridos	EN 14105	% m/m
Glicerol libre	EN 14105	% m/m
Glicerol total	EN 14105	% m/m
Metales del grupo I (Na+K)	EN 14108	mg/kg
Metales del grupo II (Ca+Mg)	EN 14109	mg/kg
Contenido en fósforo	EN 14107	mg/kg