

FICHA TÉCNICA GASOIL GRADO 3

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Combustible diseñado y producido para cumplir con las exigencias de motores Diesel que requieran gasoil de grado 3 para su funcionamiento.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Ensayo	Método	Resultado (*)	Unidades
Color	ASTM D -1500	1,5	Amarillo
Aspecto	ASTM D -4176	1	Limpio Brillante
Corrosión	ASTM D -130	1 B	
Densidad a 15°	ASTM D -4052	0,81 2	g/cm ³
Primera gota	ASTM D -86	128	°C
10%		162	°C
50%		259	°C
90%		356	°C
Punto de Inflamación	ASTM D -93	56	°C
Punto de Enturbiamiento	ASTM D -2500	2	°C
Punto de Escurrimiento	ASTM D -97	< -15	°C
Viscosidad a 40°C	ASTM D -445	2,7 0	cSt
Índice de Cetanos	ASTM D -976	54,4	
Poder Calorífico Superior	ASTM D -4740	11 21 0	Kcal/kg
Azufre total	ASTM D -4294	Menor a 10	Ppm
Biodiesel	ASTM D-7371	7.5	ml/100ml
Carbón Conradson	ASTM D -189	0,00 31	% En peso
Cenizas	ASTM D -482	0,0000 22	% En peso
Sedimentos	ASTM D -473	0,01 3	% En peso

Valores representativos de los obtenidos en producción.

(*) Ensayos realizados en laboratorios de la Universidad Nacional de Cuyo