

Gasolio Autotrazione

Il Gasolio Autotrazione è un gasolio di alta qualità garantito da una filiera controllata e caratterizzato da un Numero di Cetano superiore a 51.

Il Gasolio Autotrazione è conforme alla norma europea UNI EN 590, ai requisiti di legge e alle norme doganali. Non contiene additivi metallici.

Il FAME, consentito ai sensi della normativa vigente, potrebbe non sempre essere presente nel prodotto erogato.

Proprietà

Proprietà	Unità	Valori		Metodo
		MIN	MAX	
Aspetto	-	Chiaro & Limpido		ASTM D 4176
Densità a 15 °C, 16 Mar - 14 Nov	kg/m3	820,0	845,0	EN ISO 12185 EN ISO 3675
Densità a 15 °C, 15 Nov- 15 Mar	kg/m3	815,0	845,0	EN ISO 12185 EN ISO 3675
Numero di cetano	-	51,0		EN ISO 5165 EN 15195
Indice di cetano	-	46,0		EN ISO 4264
Distillazione	-			EN ISO 3405 EN ISO 3924
Recuperato a 150°C	% (v/v)		2	EN ISO 3405 EN ISO 3924
Recuperato a 250°C	% (v/v)		65	EN ISO 3405 EN ISO 3924
Recuperato a 350°C	% (v/v)	85		EN ISO 3405 EN ISO 3924
95% (v/v) recuperato a	°C		360	EN ISO 3405 EN ISO 3924
Punto di infiammabilità	°C	>55,0		EN ISO 2719
Poliaromatici	% (m/m)		8,0	EN 12916
Viscosità a 40°C	mm2/s	2,000	4,500	EN ISO 3104
Punto nebbia, 15/11 - 15/03	°C		0	EN 23015
C.F.P.P., 16/03 - 14/11	°C		0	EN 116 EN 16329

Proprietà	Unità	Valori		Metodo
		MIN	MAX	
C.F.P.P., 15/11 - 15/03	°C		-10	EN 116 EN 16329
Zolfo totale	mg/kg		10,0	EN ISO 20884 EN ISO 20846 EN
Corrosione rame (3h a 50°C)	indice	Class 1		EN ISO 2160
Residuo carbonioso (su residuo 10%)	% (m/m)		0,30	EN ISO 10370
Ceneri	% (m/m)		0,010	EN ISO 6245
Acqua	mg/kg		200	EN ISO 12937
Potere lubrificante	µm		460	EN ISO 12156-1
Stabilità all'ossidazione	g/m3		25	EN ISO 12205
Stabilità all'ossidazione	h	20		EN 15751
Contaminazione totale	mg/kg		24	EN 12662
Contenuto di FAME	% (v/v)		7,0	EN 14078
Contenuto di Manganese	mg/l		2,0	EN 16576

I metodi di analisi indicati per una medesima caratteristica sono da intendersi in alternativa.