



Gasolio Autotrazione LONGLIFE



Parametro	Unità di misura	Limite Minimo	Limite Massimo	Metodo
Aspetto		Limpido	Limpido	Visivo
Numero di cetano		55,0		EN ISO 5165b) - EN15195 - EN 16144
Indice di cetano		46,0		EN ISO 4264
Massa volumetrica (Dens. 15°) - estate	Kg/m3	820,0	845,0	EN ISO 3675 - EN ISO 12185
Idrocarburi policiclici aromatici	% (m/m)		8,0	EN ISO 12916
Contenuto di zolfo	mg/kg		10,0	EN ISO 20846 - EN ISO 20884 - EN ISO 13032
Contenuto di manganese	mg/l		2,0	prEN 16576
Punto di infiammabilità	°C	55,0		UNI EN ISO 2719
Residuo Carbonioso (su 10% del residuo di distillazione)	% (m/m)		0,30	UNI EN ISO 10370
Contenuto di ceneri	% (m/m)		0,010	UNI EN ISO 6245
Contenuto di acqua	mg/kg		200	EN ISO 12937
Contaminazione totale	mg/kg		24	UNI EN 12662
Corrosività su lamina di rame (3h a 50°C)	indice	classe 1	classe 1	UNI EN ISO 2160
Stabilità all'ossidazione	g/m3 h	20	25,0	EN ISO 12205 - EN 1575
Potere lubrificante, diametro medio di usura (wsd 1,4) a 60 °C	µm		460,0	UNI EN ISO 12156
Viscosità a 40°C	mm2/s	2,000	4,500	UNI EN ISO 3104
Distillazione				EN ISO 3405 - EN ISO 3924
Recuperato a 250° C - estate	% (v/v)		65	
Recuperato a 350° C - estate	% (v/v)	85		
95% recuperato a	°C		360	
C.F.P.P., 16/3-14/11	°C, max.		-2	EN 116 - EN 16329
C.F.P.P., 15/11-15/3	°C, max.		-12	EN 116 - EN 16329
Punto di intorbidimento, 16/3-14/11	°C, max.		0	EN 23015
Punto di intorbidimento, 15/11-15/3	°C, max.		-10	EN 23015

Febbraio 2019



Firmin s.r.l.

Via Ai Vodi, 6 - 38015 Lavis (Tn) - t. 0461 244644 - f. 0461 244666 - www.firmin.it - carburanti@firmin.it

