

Eni S.p.A. Divisione Refining & Marketing Emesso da: QUALP Edizione: Maggio 2011	SPECIFICHE COMMERCIALI GASOLIO DENATURATO 0,001% S (AGRICOLTURA E MOTOPESCA)			Codice SAP prodotto : 457 Pagina 14 di 22	
CARATTERISTICHE	NOTE	UNITA' DI MISURA	VALORE min. max.		METODO
Contenuto di colorante verde	(1)		Verde		UNICHIM 1665:03
Aspetto a temperatura ambiente			clear & bright		ASTM D 4176-04e1
Densità a 15 °C		kg/m3	820	845	EN ISO 3675:1998, EN ISO 12185:1996/C1:2001
Numero di cetano			51		EN ISO 5165:1998
Derived Cetane Number (DCN)			51		EN 15195:2007 , IP 498-04 ASTM D 6890-07a
Indice di cetano			46		EN ISO 4264:2007
Distillazione:					EN ISO 3405:2000
recuperato a 150 °C (2)		% (v/v)		2	
recuperato a 250 °C		% (v/v)		65	
recuperato a 350 °C		% (v/v)	85		
punto del 95%, recuperato		°C		360	
P. infiammabilità		°C	>55		EN ISO 2719:2002
Poliaromatici (2 anelli +)		% (m/m)		8	EN 12916:2006
Viscosità a 40 °C		mm2/s	2,00	4,50	EN ISO 3104:1996
Punto di nebbia, 1/4 – 31/10		°C	Riportare		EN 23015:1994
Punto di nebbia, 1/11 – 31/3		°C		0	ASTM D 5773-07
C.F.P.P., 1/4 - 31/10		°C		-2	EN 116:1997
C.F.P.P., 1/11 - 31/3		°C		-12	
Zolfo totale		mg/kg		10	EN ISO 20846:2004 EN ISO 20884:2004
Corrosione su rame (3 h a 50 °C)		indice		1	EN ISO 2160:1998
Res. carbonioso (su res. 10 %)		% (m/m)		0,30	EN ISO 10370:1995
Acqua		mg/kg		200	EN ISO 12937:2000
Ceneri		% (m/m)		0,01	EN ISO 6245:2002
Potere lubrificante		µm		460	EN ISO 12156-1:2006
Stabilità all'ossidazione		g/m3		25,0	EN ISO 12205:1996
		h	20		EN 15751:2009
Contaminazione totale		mg/kg		24	EN 12662:2008
Contenuto di biodiesel		%(v/v)		7,0	EN 14078:2010

Il prodotto è conforme alla norma europea EN 590:2010, ai requisiti di legge e alle norme doganali.

(1) Al prodotto devono essere aggiunti 33,3 g/100 kg di miscela colorante verde/tracciante/denaturante.

(2) Limite applicato solo se il punto di infiammabilità P.M. secondo il metodo EN ISO 2719 risulta inferiore a 65 °C.