

PRODOTTO: BENZINA WORLD RECORD 100

DETERMINAZIONE	METODO	SPECIFICA	
		MIN	MAX
Aspetto	Esame Visivo	Limpido e brillante	
Aromatici	%v UNI EN 15553 UNI EN 14517		35,0
Benzene	%v UNI EN 12177/14517		1,00
Olefine	%v UNI EN 15553/ UNI EN 14517		18,0
Contenuto di ossigenati: Eteri con 5 o più atomi di carbonio	%v UNI EN 1312/14517		15,0
Tenore di Ossigeno	%p UNI EN 13132		2,7
Colore	UNICHIM 1493		verde (a)
Corrosione su lamina di rame (3 h a 50°C)	UNI EN ISO 2160		1
Densita' a 15°C	Kg/mc UNI EN ISO 3675/12185	720,0	775,0
Distillazione :	UNI EN ISO 3405		
☐ Evaporato a 70°C 1° Maggio-30 Settembre 1° Ottobre-30 Aprile	%v	20,0 22,0	48,0 50,0
☐ Evaporato a 100°C	%v	46,0	71,0
☐ Evaporato a 150°C	%v	75,0	
☐ Temperatura (90% evap.- 5% evap.)	°C	61,0	
☐ P.F.	°C		210,0
☐ Residuo	%v		2
Gomme esistenti (lavate con solvente)	mg/100 ml UNI EN ISO 6246		5
Numero Ottano-Motor	UNI EN ISO 5163	89,0	
Numero Ottano-Research	UNI EN ISO 5164	100,0	
Piombo	mg/l UNI EN 237		5,0
Prova Doctor	IP 30		negativa
Stabilita' alla ossidazione	minuti UNI EN ISO 7536	360	
Tensione di vapore	UNI EN13016-1		
☐ 1° Maggio ÷ 30 Settembre	KPa	45,0	60,0
☐ 1° Ottobre ÷ 15 Novembre	KPa	50,0	80,0
☐ 16 Novembre ÷ 15 Marzo	KPa	60,0	90,0
☐ 16 Marzo ÷ 30 Aprile	KPa	50,0	80,0
Indice vapor lock			
16 Marzo ÷ 30 Aprile - 1° Ottobre ÷ 15 Novembre			1050
Zolfo	mg/Kg UNI EN ISO 20846/20884		10,0

NOTE

- a. Richiesto dalla Legge Italiana: il prodotto e' colorato con 4 grammi di Verde per 100 Kg.

Rev. : maggio 2010