

Kurşunsuz Benzin 97

Ürün Bilgileri

Özellik	Birim	Sınır	Değer	Deney Yöntemi	
Yoğunluk (15 °C'ta)	kg/m ³		720 - 775	TS 1013 EN ISO 3675	
				TS EN ISO 12185	
Kükürt	mg/kg	En çok	10	TS 6838 EN ISO 8754	
				TS EN ISO 20846	
				TS EN ISO 20884	
				TS EN ISO 20847	
Korozyon (Bakır Şerit) (3 saat 50 °C'ta)		En çok	No.1	TS 2741 EN ISO 2160	
Damıtma	70 °C'ta Buharlaşma Yüzdesi	% hacim		yaz / 20 - 48 (a) kış / 22 - 50 (b)	TS 1232 EN ISO 3405
	100 °C'ta Buharlaşma Yüzdesi	% hacim		46 - 71	
	150 °C'ta Buharlaşma Yüzdesi	% hacim		75	
	Son Kaynama Noktası	°C	En çok	210	
	Damıtma Kalıntısı	% hacim	En çok	2	
Araştırma Oktan Sayısı, RON (c)		En az	97	TS EN ISO 5164	
Motor Oktan Sayısı, MON (c)		En az	85	TS EN ISO 5163	
Mevcut Gum (Çözücüyle Yıkanmış)	mg/100ml	En çok	5	TS EN ISO 6246	
Kurşun	mg/lt	En çok	5	TS EN 237	
Buhar Basıncı (REID)	kPa		yaz / 45 - 60 (a)	TS EN 13016-1 (d)	
			kış / 60 - 90 (b)		
Oksidasyon Kararlılığı	g/m ³	En çok	En az 360 dk	TS EN ISO 12205	
				TS 2646 EN ISO 7536	
Benzen	% hacim	En çok	2,5	TS EN 14517 veya	
				TS EN 12177	
Olefinler	% hacim	En çok	18	TS EN 14517 veya	
				TS 1522 ISO 3837	
Aromatikler	% hacim	En çok	50	TS EN 14517 veya	
				TS 1522 ISO 3837	
Oksijen	% (m/m)	En çok	2,7	EN 1601 TS 13132	
Eterler	% hacim	En çok	15	EN 1601 TS 13132	
Etanol	% hacim	En çok	5	EN 1601 TS 13132	

(a) yaz: 1 Nisan-31 Ekim (± 4 hafta)

(b) kış: 1 Kasım-31 Mart (± 4 hafta)

(c) TS EN 228 'de belirtilen 0,2 düzeltme faktörü düşülerek raporlanır.

(d) Kuru buhar basıncı eşdeğeri (DVPE) rapor edilmelidir.