

A. Petrol Eteri

1. 5 lt'lik ambalaj halinde olmalıdır.
2. Geniş bir spektrumdaki klasik laboratuvar uygulamalarında kullanılabilir.
3. Farklı kaynama derecelerindeki analizler için uygun olmalıdır.
4. Soxhlet sisteminde analiz reaktifi olarak kullanılabilir.
5. Analiz Kaynama Aralığı 40-60 C olmalıdır.

Ürün Bilgisi	
Benzerleri	Petroleum Benzine
CAS numarası	64742-49-0
EC index numarası	649-328-00-1
EC numarası	265-151-9
Sınıfı	ACS, ISO
HS Kodu	2710 12 25
Fiziksel hali	Sıvı
Kaynama noktası/kaynama aralığı	36 - 83 °C (1013 hPa)
Dansitesi	0.645 - 0.665 g/cm ³ (15 °C)
Asiditesi	≤ 0.0003 meq/g
Patlama limiti	1.0 - 7.4 % (V)
Parlama-alevlenme noktası	<-21 °C
Tutuşma sıcaklığı	260 °C
Erime noktası	<-80 °C
Buhar basıncı	370 hPa (25 °C)
Rengi	Renksiz
Kokusu	Benzin gibi
Su içinde çözünürlüğü	Pratikte çözünmez
Patlayıcılık özellikleri	Patlayıcı olarak sınıflandırılmaz
Oksitleyici özellikler	Yok
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Kendi kendine alev almaz
Depolama sıcaklığı	+2°C - +25°C arası
Toksikolojik özellikler	Akut oral toksisite LD50 Sıçan: > 2.000 mg/kg Akut solunum(inhalasyon) toksisitesi LC50 Sıçan: > 5 mg/l; 4 sa; buhar

Ekstraksiyon Kartuşu Teknik Şartname

B. Soxhlet Kartuşu

1. 30 x 80 mm iç çapa sahip olmalıdır.
2. Selüloz yapıda olmalıdır.
3. Soxhlet cihazında katı ya da yarı katılardan belirli maddelerin uygun bir çözücü ile ekstrakte edilmesi işlemi için uygun olmalıdır.
4. 25'lik ambalaj şeklinde olmalıdır.