

# Petromer®

## ÜSTÜN PERFORMANSLI KESME YAĞLARI

## PETROMER KESME YAĞLARI

### PETROMER KESME YAĞLARI

#### Tanım

Mineral esaslı baz yağlara üstün performanslı katık ilavesiyle üretilmiş saf kesme yağlarıdır.

#### Kullanım Alanları

Otomatik tornalarda ve vida makinelerinde, diş açma, frezeleme ve kesme gibi birçok metal işleme uygulamalarında kullanılır. İhtiyaç olduğunda hidrolik sistemlerde ve makinelerin yağlanmasında kullanılabilir.

#### Sağladığı Fayda ve Üstünlükleri:

- İşlenen metallerde pürüzsüz işlenmesini kolaylaştırır.
- Metal yüzeylerde pas ve korozyon oluşumunu önler.
- Oksidasyona karşı gösterdiği yüksek direnç ile zararlı maddelerin oluşumuna engel olur ve uzun yağ ömrü sağlar.
- Metal yüzeyde leke ve kararma yapmaz.

#### Teknik Özellikleri

Fiziksel Özellik	Metot	Değer
Yoğunluk, g/cm <sup>3</sup> , 15°C	ASTM D 1298/TS 1013 EN ISO 3675	0,871
Kin. Viskozite, cSt, 40°C	ASTM D 445/TS 1451 EN ISO 3104	32
Kin. Viskozite, cSt, 100°C	ASTM D 445/TS 1451 EN ISO 3104	5,1
Viskozite İndeksi	ASTM D 2270/TS 3096 ISO 2909	100
Akma Noktası, °C, max.	ASTM D 97/TS ISO 3016	-15
Alevlenme Noktası, °C, min	ASTM D 92 /TS EN ISO 2592	190

