

# ALÜMİNYUM TEL ÇEKME YAĞI

Tel Çekme Yağı

## Tanımı

Alüminyum ve alüminyum alaşımları ile demir dışı bazı metaller ve alaşımlarının tel çekme işlemlerinde kullanılan hadde soğutma yağıdır.

## Kullanıldığı Yerler

Üstün katık özellikleri sayesinde tüm tel çekme operasyonlarında kullanılır.

## Özellikleri ve Faydaları

- Çok iyi yağlama özelliğiyle yüksek hızda da en iyi sonucu verir.
- Metal yüzeylere çok iyi tutunabilme özelliği sayesinde tel yüzeylerindeki aşınmaları engeller.
- Uzun süreli kullanılabilmesiyle üretim maliyetlerinden tasarruf sağlar.

## Tipik Özellikler\*

ISO Viskozite Sınıfı		ISO VG 220
Yoğunluk, @ 15 °C kg/m <sup>3</sup>	ASTM D 4052	0,88
Parlama Noktası, COC, °C	ASTM D 92	288
Viskozite, 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	220
Viskozite, 100 °C, mm <sup>2</sup> /s		20,41
Viskozite İndeksi	ASTM D-2270	106
Akma Noktası, °C	ASTM D 97	6

\* Değerler üretimden üretime farklılıklar gösterebilir.