

# Condat Saf Kesme Yağlar

Teknik Bilgi Formu | SKU: CON-CUT-OIL

## URUN TANIMI

Condat saf kesme yağlar, metal işleme süreçlerinde takım ömrü, yüzey kalitesi ve sürtünme kontrolü için konumlandırılır.

## URUN BİLGİLERİ

SKU: CON-CUT-OIL

Marka: Condat S.A

Kategori: Metal İşleme Sıvılar

Mensei: İthal

Urun Tipi: Saf Kesme Yağ

Kullanım: Talaş imalat, delme, broslama ve zor kesme operasyonları için Condat saf kesme yağ ailesi.

Kullanım Alanı: Metal İşleme Süreci

Sektörler: Otomotiv ve Otomotiv Yan Sanayi, Savunma Sanayi, Bağlantı Elemanları Sektörü, Diğer Endüstriyel Üretim Alanları

## KULLANIM ALANLARI

- Metal İşleme Süreci
- CNC işleme
- Kesme, delme ve taslama operasyonları
- Şekillendirme ve yüzey kalitesi gerektiren süreçler

## ONE ÇIKAN ÖZELLİKLER

- Takım ömrü desteği
- Yüzey kalitesi
- Sürtünme kontrolü
- Yüzey kalitesinin korunmasına destek
- Süreç kararlılığı ve takım performansı için teknik zemin

## PERFORMANS SEVİYESİ / STANDARTLAR

- ISO 6743-7 L-MHD

## TEKNİK DEĞERLER

Aşağıdaki teknik değerler, ürünün güncel marka teknik veri formu üzerinden doğrulanmalıdır.

Özellik | Test Metodu | Birim | Tipik Değer

Kinematik Viskozite @40C | ASTM D445 | mm<sup>2</sup>/s | Resmi TDS'den alınmalı

Kinematik Viskozite @100C | ASTM D445 | mm<sup>2</sup>/s | Resmi TDS'den alınmalı

Viskozite İndeksi | ASTM D2270 | - | Resmi TDS'den alınmalı

Yogunluk @15C | ASTM D4052 | g/cm<sup>3</sup> | Resmi TDS'den alınmalı

Parlama Noktası | ASTM D92 | C | Resmi TDS'den alınmalı

Akma Noktası | ASTM D97 | C | Resmi TDS'den alınmalı

Bakır Korozyon | ASTM D130 | derece | Resmi TDS'den alınmalı

Kopuklenme Eğilimi | ASTM D892 | ml | Resmi TDS'den alınmalı

## UYGULAMA NOTU

Urun kullanılmadan önce işlenen malzeme, takım tipi, operasyon şiddeti, su kalitesi ve süreç konsantrasyonu kontrol edilmelidir. Seri kullanıma geçmeden önce deneme üretimi ile

yuzev kalitesi ve takim performansi izlenmelidir.

### **DEPOLAMA**

Orijinal kapali ambalajinda, kuru ve serin depoda, dogrudan gu nes isigindan uzak sekilde saklanmalıdır. Varil ve bidon kapaklari kullanim sonrasi kapatilmali; urun su, toz ve yabanci madde kontaminasyonundan korunmalıdır.

### **GUVENLIK**

Urunun gu venli kullanimi, tasinmasi, depolanmasi ve bertarafı icin gu ncel Gu venlik Bilgi Formu dikkate alınmalıdır. Kisisel koruyucu donanim ve isletme is gu venligi talimatları uygulanmalıdır.

### **KAYNAK / MARKA SAYFASI**

<https://www.kimyag.com/kimyag-urunler/kimyag-condat-lubricants/>

### **UYARI**

Bu teknik bilgi formu katalog amacli on bilgilendirmedir. Nihai urun secimi, gu ncel marka TDS/SDS dokumanları, ekipman ureticisi talimatları ve saha kosullari ile dogrulanmalıdır.