

## Ürün Bilgisi 08.40.05

27-04-2024

### Kroon-Oil Espadon ZC-3500 ISO 22

#### Tarif

Espadon ZC-3500, seçilmiş yağ buharı önleyici, kutuplu ve kimyasal olarak aktif 'kaynak önleyici' katkı maddeleri içeren rafine edilmiş Kusursuz baz yağlardan formüle edilmiş bir kesme yağıdır. Etkin buharlaşma ile birlikte Espadon ZC-3500, tüm kullanım süresi boyunca çalışma ortamının iyileşmesine katkı sağlar. Özel formülasyonu sayesinde Espadon ZC-3500 şu özelliklere sahiptir:

- Klorsuz
- Son derece iyi EP özellikleri
- Makine cilalarını ve contaları etkilemez
- Düşük aroma içeriği
- Düşük yağ buharı oluşumu
- Düşük buharlaşma seviyesi
- İyi yüzey tesviyesi
- Tüm diğer Kroon-Oil makine yağları ile kullanılabilir

#### Uygulama

Espadon ZC-3500, yüksek alaşımlı, paslanmaz, asit ve ısıya dayanıklı östenitik çeliklerin işlenmesinde kullanılmaya elverişli, ağır işlerde kullanılan bir kesme yağıdır. Yıılma eğilimi gösteren çelik tiplerinin işlenmesinde değerini kanıtlamıştır, bu da yıılmaların kesici kenarlarda oluşabileceği anlamına gelir. Ürün, dişi çarkların kesilmesi ve şekillendirilmesi ve vidalı millerin kılavuzlanması için kullanılabilir.

N.B. Demirsiz metalleri işlerken renk bozukluğu oluşabilir.

#### Tipik özellikler

15 °C, kg/l de yoğunluk	0,889
Viskozite 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	21,20
Viskozite 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	4,18
Viskozite İndeksi	98
Alevlenme Noktası COC, °C	182
Akma Noktası, °C	-15
Toplam Baz Numarası, mgKOH/g	1,0
Asit numarası, mgKOH/g	0,77

#### Mevcut ambalajlar



35657

500 ml şişe



34320

5 L teneke kutu



36001

20 L kova



11168

60 L bidon



11268

208 L bidon

Bu ürün bilgi formunda yer alan bilgilerle, okuyucuların ürünlerimizin özelliklerini ve uygulama şekil ve sahaları konusunda bilgilendirilmesi amaçlanmaktadır. Belirtilen tarihte bilgiler hazırlanırken gerekli tüm dikkat ve hassasiyet gösterilmiş olmasına rağmen, bu bilgilerdeki, özellikle de bariz yazım hatalarından kaynaklanan eksiklik ve/veya hatalardan dolayı oluşabilecek zarar ve ziyandan derleyici sorumlu tutulamaz. Tüm ürün tedariklerinde tedarikçinin teslimat şartları geçerlidir. Okuyucunun özellikle kritik uygulamalar için olmak üzere, nihai ürün seçimini tedarikçiye danışarak yapması önerilmektedir. Sürekli ürün araştırma ve geliştirme yapıldığından dolayı, burada yer alan bilgilerde herhangi bir bildirimde bulunmadan değişiklik yapılabilir.