

## Ürün Bilgisi 08.40.03

17-05-2025

### Espadon ZCZ-1500

#### Tarif

Espadon ZCZ-1500, rafine edilmiş Birinci Sınıf mineral baz yağlardan formüle edilmiş kesme yağıdır. Ürüne, yağ buharı önleyici, kutuplu ve kimyasal 'Aşırı Basınç' katkı maddeleri eklenmiştir. Etkin buharlaşma ile birlikte Espadon ZCZ-1500, tüm kullanım süresi boyunca çalışma ortamının iyileşmesine katkı sağlar. Özel formülasyonu sayesinde Espadon ZCZ-1500 şu özelliklere sahiptir:

- Klorsuz
- Mükemmel EP özellikleri
- İyi hava çıkışı ve köpüklenmeye karşı dayanıklılık
- 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 ZCZ-1500, yüksek çekme mukavemetli serbest kesme çeliğinin yanı sıra parlak (demir içermeyen) ve hafif metallerin işlenmesinde kullanılan çok amaçlı bir yağdır. Ayrıca bu yağ; yüzey, tel ve top taşlamaya ilişkin olarak olağanüstü özelliklere sahiptir. Espadon ZCZ-1500'in evrensel karakteri, şanzıman ve hidrolik sistem için bir makine yağı olarak kullanılabilmesi anlamına gelir.

#### Tipik özellikler

15 °C, kg/l de yoğunluk	0,876
Viskozite 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	32,30
Viskozite 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	5,61
Viskozite İndeksi	112
Alevlenme Noktası COC, °C	224
Akma Noktası, °C	-12
Toplam Baz Numarası, mgKOH/g	0,3
Asit numarası, mgKOH/g	1,56

#### Mevcut ambalajlar



35658  
500 ml şişe



36098  
20 L kova



37959  
20 L teneke kutu



11165  
60 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.