

# SuperMax Oil Germany Kızak Yağı Serisi

Üstün Performanslı Kızak Yağları



## Ürün Tanımı

Supermax Oil Germany Kızak Yağı Serisi; takım tezgâhlarındaki kızakların yağlanması için kaliteli mineral baz yağlar ve özel katıklar ile formüle edilmiş yağlardır.

## Avantajları

- İçerdiği katık paketiyle korozyona karşı yüksek koruma sağlar.
- Geliştirilmiş katık paketi sayesinde, temas eden yüzeyler arasında güçlü bir film tabakası oluşturarak yüksek basınç altında dahi sürtünmeleri minimuma indirir.
- Yüksek kaydırıcı özellikleri sayesinde kolayca damlamaz ve kızakları uzun süre korur.
- Tezgâhların titreşimsiz çalışmasını sağlar.

## Onaylar ve Şartnameler

- Cincinati Milacron P-47/50/53
- Brugger Performans
- David Brown S1.53.101
- DIN 51524 Part 2
- Denison wet/dry Filterability (TP - 02100)
- AFNOR NF E 48-603
- DIN 51517 Part 3
- U.S. Steel 224
- French Steel FT 161

Teknik Özellikleri	Birim	Test Metodu	İdeal Değerler				
			32	68	100	150	220
ISO Viskozite Sınıfı	-	-	32	68	100	150	220
Viskozite, 40°C	cSt	ASTM D445	32	68	100	150	220
Viskozite, 100°C	cSt	ASTM D445	5,56	9,04	11,15	14,75	18,5
Viskozite İndeksi	-	ASTM D2270	108	106	95	96	100
Yoğunluk, 15°C	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4052	0,88	0,88	0,89	0,89	0,90
Parlama Noktası	°C	ASTM D92	218	230	230	234	240
Akma Noktası	°C	ASTM D97	-24	-24	-21	-21	-21

## Depolama Koşulları

Ambalajlar, kapakları sıkıca kapalı bir şekilde serin ve iyi havalandırılmış üstü kapalı alanlarda muhafaza edilmektedir. Güneş ışığına ve yağışa direkt olarak maruz kalmamalı, mevsimsel hava koşullarından sakınılmalıdır. Ortam sıcaklığı -5 ile 40°C arasında olmalıdır.

## Sağlık ve Güvenlik Bilgileri

"Güvenlik Bilgi Formları"nda belirtilen tavsiyeler doğrultusunda ve uygun yerlerde kullanıldığında insan sağlığı üzerinde herhangi bir zararlı etki bırakmaz. "Güvenlik Bilgi Formları" talep edilmesi durumunda firma yetkilisi tarafından sağlanabilir. Kullanılmış ürünleri bertaraf ederken yürürlükte bulunan yasalar ve yönetmeliklere uyulmalı ve imha esnasında ürünün kimyasal ve fiziksel özellikleri göz önünde bulundurulmalıdır.