

## LEOCOMP SERİSİ

### Mineral Esaslı Kompresör Yağı

#### Ürün Tanımı

LEOCOMP SERİSİ, yüksek kaliteli baz yağlar ile üstün nitelikli katıkların harmanlanmasıyla geliştirilmiş vidalı tip kompresörler için uygun olan kompresör yağlarıdır.

#### Avantajları

- » Parafinik esaslı formülasyonu ile mükemmel yağlama sağlar.
- » Oksidasyona karşı dirençleri yüksektir.
- » Suyu, bünyesinden oldukça kısa bir sürede uzaklaştırır.
- » Sistemi korozyona ve aşınmaya karşı çok iyi korur.
- » Düşük partikül içeriği sayesinde filtre elemanlarının servis süresini uzatır.
- » Ekipman ömrünü uzatarak performansı artırır.
- » Yüksek operasyon koşullarında üstün sıcaklık stabilitesi sağlar.
- » Bakır ve çelik sistemler ile uyumluluğu ısı kararlılık testleriyle ispatlanmıştır. Düşük buharlaşma özelliği sayesinde yağ eksilmesini minimuma indirir

#### Kullanım Yeri Ve Uygulama

- » Her türlü vidalı, pistonlu ve paletli hava kompresörlerinin yağlanması
- » Kompresör yapımında kullanılan tüm metaller ve contalar ile uyumludur.

#### Onaylar ve Şartnameler

- » DIN 51506 VDL

#### 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 aralığında olmalıdır

## KARAKTERİSTİK ÖZELLİKLERİ

Teknik Özellikleri	Birim	Test Metodu	İdeal Değerler			
			32	46	68	100
Yoğunluk, 15 °C	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 4052	0,87	0,88	0,89	0,89
Viskozite, 40 °C	cSt	ASTM D 445	32,9	44,8	69,3	108
Viskozite, 100 °C	cSt	ASTM D 445	5,45	6,61	8,76	11,7
Viskozite İndeksi	-	ASTM D 2270	100	98	98	95
Akma Noktası	°C	ASTM D 97	-24	-24	-24	-24
Parlama Noktası	°C	ASTM D 92	216	220	226	210
Bakır şerit korozyonu 3h/100 °C	-	ASTM D 130	1a	1a	1a	1a
Sudan ayrılma süresi	Min.	ASTM D 1401	40/40/0 (20min)	40/40/0 (20min)	41/39/0 (25min)	41/39/0 (15min)
Aşınma Çapı	mm	ASTM D4172	0,39	0,38	0,35	0,38

### 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



## ÜRÜN BİLGİ FORMU

bertaraf ederken yürürlükte bulunan yasalar ve yönetmeliklere uyulmalı ve imha esnasında ürünün kimyasal ve fiziksel özellikleri göz önünde bulundurulmalıdır.

LUPUS KİMYEVİ MADDELER VE PETROL ÜRÜNLERİ A.Ş.

Esentepe Mah. Kore Şehitleri Cad. Istanbul No:16/1

K:9 D:66 34394 Şişli İstanbul [www.lupusoil.com](http://www.lupusoil.com)

Tel: +90 (212) 830 55 11 Fax:+90 (212) 830 55 12