

PETROCOM PA 46

KOMPRESÖR YAĞI

1-Genel Özellikleri

PETROCOM PA 46 yağı mükemmel viskozite-sıcaklık uyumuna sahip, yüksek rafine parafinik mineral yağlar ile performans katıklarının karışımı ile üretilen kompresör yağlarıdır. Rotary tip kompresörlerde pistonlu, döner-vidalı, paletli, hareketli ya da sabit, yüksek çıkış sıcaklığındaki özel ağır hizmet kompresörlerinde kullanılabilir.

PETROCOM PA 46 kompresör yağı, hava kabarcıklarını ve suyu bünyesinden çok hızlı bir şekilde uzaklaştırabildiğinden köpük oluşuma dirençlidir. İçerdiği oksidasyon inhibitörleri sayesinde yağın yaşlanma direnci de yüksektir. Bu sayede kullanıldığı kompresörlerde uzun süre performans kaybına uğramadan çalışmasına olanak tanır.

PETROCOM PA 46 kompresör yağı oluşturduğu yağlayıcı film tabakası sayesinde sistemde aşınmalara karşı uzun süreli koruma sağlar. İçeriğindeki etkin inhibitörler sayesinde üstün korozyon koruması sağlar. Bu şekilde ekipman ömrünü uzatır, performansı artırır.

PETROCOM PA 46 kompresör yağı basınç soğurma kapasitesi özelliği sayesinde mükemmel dayanıklılık ve yaşlanmaya karşı direnç gösterir.

PETROCOM PA 46 kompresör yağı üstün oksidasyon ve termal stabilitesi sayesinde özellikle tortu birikmesini en aza indirgeyerek bakım maliyetlerini düşürür, uzun süreli çalışma imkânı sağlar.

PETROCOM PA 46 yağı DIN 51506 VDL standartlarını karşılar.

2-Uygun Kullanım Önerileri

PETROCOM PA 46 kompresör yağı özel ağır şartlar altında çalışan, oldukça yüksek çıkış sıcaklığı olan kompresörlerin kullanımı için tavsiye edilir. Sabit veya hareketli, farklı tipteki hava kompresörleri için özel olarak üretilmiştir. Bu yağ ağır şartlar altında çalışan farklı boyuttaki ünitelerde uygulanır.

PETROCOM PA 46 kompresör yağı tüm mineral yağlarla uyumlu olan tüm contalar ve sızdırmazlık elemanları ile uyumludur.

PETROCOM PA 46 kompresör yağının kullanımı esnasında yağın içerisine su ve hava girişinin engellenmesi gerekir.

3-Kimyasal ve Fiziksel Özellikler

Görünüş	Görsel	Sarı, Berrak
Yoğunluk, 15°C (g/cm ³)	ASTM D 1298	0,878
Viskozite, 40°C (mm ² /s)	ASTM D 445	46
Viskozite İndeksi	ASTM D 2270	100
Alev alma Noktası (°C)	ASTM D 92	≥220
Akma Noktası (°C)	ASTM D 97	-24
Pas Testi	ASTM D 665 B	Geçer

4-Depolama

Kuru ve kapalı bir ortamda, yüksek sıcaklık farkına ve güneş ışığına maruz bırakmadan, ambalajın açılması halinde dik konumda ve ağız sıkıca kapalı şekilde depolanmalıdır. Daha detaylı bilgi için SDS' e bakınız.

Ürün Bülteni, Güvenlik Bilgi Formu ile birlikte geçerlidir.

Bu bültendeki değerler şu anki bilgi ve tecrübelerimize dayanarak tespit edilmiş olup, burada kullanıcıya fikir vermek amacıyla belirtilmiştir. Belirtilen değerler yapılacak deney ve kontrollerde baz alınmakla birlikte kesin ve belirleyici değildir. Üretici olarak şirketimizin ancak mevcut kanun ve kararnamelerde belirtilen hükümler çerçevesinde sorumluluğu bulunmakta olup, ürün kullanımından dolayı ortaya çıkabilecek her türlü sorumluluk alıcı ve kullanıcıya aittir. Ayrıca yukarıda bahsi geçen değerler hiçbir şekilde şirketimizi mali ve hukuki açıdan bağlamaz.

TDS.END.TR.0262 / 0

Sayfa 1/1

PETROFER TÜRKİYE İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi No:1 35620 Çiğli-İZMİR / TÜRKİYE

Tel: +90 (232) 376 84 45 Fax: +90 (232) 376 79 42

e-mail: info@petrofer.com.tr <http://www.petrofer.com.tr>

KONTROLSUZ KOPYA