

Regal® R&O 32 / 46 / 68 / 100

Sirkülasyon ve Türbin Yağı



Ürün açıklaması

Regal® R&O, yüksek oranda rafine edilmiş baz yağlardan ve pas, oksidasyon ve köpük inhibitörlerinden formüle edilmiş, sirkülasyon ve türbin sistemlerinde kullanımı öngörülen katıklı bir yağdır.

Müşteriye sunduğu faydalar

Müşteriye sunduğu faydalar

- **Bozulmaya karşı dayanımlı**
Çok bileşenli inhibitör sistemiyle sağlanan iyi oksidasyon kararlılığı sayesinde, yüksek sıcaklık koşullarına maruz kaldığında yağın bozulmaya karşı daha dayanımlı olmasını sağlar.
- **Potansiyel bakım ve duruş süresi tasarrufları**
Yüksek oranda rafine edilmiş baz yağlar ve çok bileşenli oksidasyon inhibitör sistemi, zararlı tortu birikintilerine ve vernikleşmeye karşı korur. Pas inhibitörü, bileşenleri korozyona karşı korur.
- **Sorunsuz işletim**
Yüksek oranda rafine edilmiş baz yağların ve inhibitör sisteminin sudan ayrılma özelliğinin iyi olması, buhar yoğunlaşmasından biriken zararlı suyun hızla ayrışmasını sağlar. Silikon içermeyen köpük inhibitörü, sıkışmış havanın hızla tahliyesini sağlar, aynı zamanda köpürmeyi asgariye indirerek hassas hidrolik kontrol cihazlarının güvenilir bir şekilde işletimini sağlar.
- **Potansiyel envanter tasarrufları**
Pas ve oksidasyon inhibitörü içeren formülü, bu ürün türünün tavsiye edildiği çok çeşitli endüstriyel uygulamalarda çok amaçlı kullanım olanağı sunarak yağ envanterlerini daha basit hale getirmeye ve hatalı yağlayıcı kullanma olasılığını azaltmaya yardımcı olur.

Regal® R&O 32 / 46 / 68 / 100

Sirkülasyon ve Türbin Yağı



Uygulamalar

Regal R&O, pas ve oksidasyon (R&O) inhibitörü içeren yağların kullanımına izin verilmesi koşuluyla, aşağıdaki uygulamalarda kullanıma uygundur.

- Tüm hizmet koşullarında çalışan buhar ve hidrolik türbinleri.
- Santrifüj, döner ve pistonlu kompresörler, turbo fanlar ve santrifüj pompaları (hava emiş kompresörlerinde kullanım tavsiye edilmemektedir).
- Her türden makaralı rulmanları besleyen yıkama ve sirkülasyon sistemleri, hafif yüklü dişli grupları, vakum pompaları (süt besiciliği sektöründe kullanılan döner vakum pompaları dâhil), takım tezgahları (bilgisayar kontrollü üniteler dâhil), konveyörler, elektrik motorları ve aşınmaya karşı koruma özelliklerinin gerekli olmadığı düşük veya orta basınçlı hidrolik basınç pompaları.

Onaylar, performans ve tavsiyeler

Regal R&O, aşağıdaki sektörel ve OEM imalatçı şartnamelerinin talep edildiği kullanımlar için uygundur:

- Alman Standardı DIN 51515 Kısım 1 (2001)
- General Electric GEK 27070, GEK 46506D
- ANSI/AGMA 9005-F16 (R&O katırlı yağlar)
- David Brown Tablo M - 0M, 1M, 2M, 3M (ISO 32 ilâ100 arası)
- Cincinnati Fives P-38, P-55, P-54 (ISO 32, 46, 68)

Regal R&O 68, süt besiciliği sektöründe süt sağma makinesi uygulamalarında kullanılan Masport döner vakum pompalarında kullanıma uygundur. Aşırı soğuk hava koşullarında ise Regal R&O 46 gerekli olabilir.

Ekipman üreticisinin tam onaylarının gerekli olduğu türbin uygulamalarında, lütfen GST ve GST Advantage türbin yağlarını kullanın.

Regal® R&O 32 / 46 / 68 / 100

Sirkülasyon ve Türbin Yağı



Tipik test verileri

REGAL® R&O				
ISO Sınıfı	32	46	68	100
Ürün Kodu	520010	520011	520012	520013
50°C'de hava tahliyesi, dak.	2,9	3,8	5,0	-
Parlama noktası, COC, °C	212	224	234	254
Oksidasyon Kararlılığı, D943, saat, 2,0 Asit No.	3000	3000	2700	2500
Akma Noktası, °C	-9	-9	-9	-9
Viskozite,				
40°C'de, mm ² /s	32	46	68	100
100°C'de, mm ² /s	5,4	6,7	8,6	11,1
Viskozite İndeksi	102	100	98	96

Normal üretimde ürüne ilişkin tipik verilerde küçük farklılıklar beklenmektedir.

0521

Bu bülten, yayınlandığı tarihte mevcut olan bilgilere dayalı olarak iyi niyet ilkeleri doğrultusunda yalnızca bilgi vermek amacıyla hazırlanmıştır. Burada sunulan değerler ve özellikler temsili olarak gerçeği yansıtan bilgiler olmakla birlikte, performansı etkilemeyen bazı farklar beklenebilir. Ürünlerin amacına uygun uygulamalarda kullanıldığından emin olmak kullanıcının kendi sorumluluğundadır. İmalatçı: Chevron Global Lubricants: Asya Pasifik.

ÇEVRE, SAĞLIK ve GÜVENLİK. Bu ürüne ilişkin bilgiler ayrıca Malzeme Güvenliği Bilgi Formu (MSDS) ve Müşteri Güvenliği Kılavuzu kapsamında mevcuttur. Müşterilerin bu bilgileri gözden geçirmesi, gerekli önlemlere uygun işlem yapması ve ürün kullanımı ile atık bertarafına ilişkin geçerli kanun, mevzuat ve düzenlemelere uyması tavsiye olunur. Bu ürüne ilişkin MSDS'ye erişmek için [Ürün Bilgi Merkezi](#) sayfasını ziyaret edebilirsiniz.

Bu Ürün Bilgi Formu (PDS), yayınlandığı tarihte mevcut bilgilere dayalı olarak Asya Pasifik bölgesi için düzenlenmiştir. Bu formda sunulan bazı bilgiler mevcut pazarı veya koşulları doğrudan yansıtmayabilir ve değişkenlik gösterebilir. En güncel, ülkeye özel bilgiler için, lütfen yerel müşteri hizmetleri merkeziyle iletişime geçin.

[Ürün Bilgi Merkezini Ziyaret Edin >](#)

Regal® R&O/Asia Pacific/CHV/PDSv1_04/2024



Bir Chevron şirketi ürünü

© 2024 Chevron Products Company. Asya Pasifik.

Tüm Hakları Saklıdır.