

Capella® A 68

Yüksek performanslı tam sentetik soğutma kompresörü yağlayıcısı

Ürün açıklaması

Capella A 68, amonyak soğutma kompresörlerinde kullanılmak üzere tasarlanmış yüksek performanslı tam sentetik bir soğutma kompresörü yağlayıcısıdır ve çok düşük çalışma sıcaklıklarında güvenilir performans sağlar.

Müşteriye sunduğu faydalar

- Tamamen sentetik formülasyon, amonyak varlığında termal ve kimyasal stabiliteyi destekler
- Çok düşük akma noktası, modern, çok düşük sıcaklıktaki amonyak soğutma uygulamalarında güvenilir performans sunar
- Yüksek VI, yüksek sıcaklıkta çalışma sırasında yağlama performansına ve sistemin korunmasına katkıda bulunur
- Düşük sıcaklıktaki akışkanlık, güç tüketimini azaltmaya ve soğuk çalıştırma sırasında sistemin korunmasına yardımcı olur
- Sıradan madeni yağlara kıyasla düşük volatilite, daha az yağ tüketimini teşvik eder
- Yüksek performanslı kimyasal stabilite, ısı transfer performansını optimize etmeye yardımcı olur

Ürünün öne çıkan yönleri

- **Tam sentetik formülasyon**
- **Amonyak varlığında stabilite sağlar**
- **Çok düşük sıcaklıklardaki uygulamalar için uygundur**
- **Yüksek sıcaklıkta çalışırken koruma sağlar**
- **Soğuk çalıştırma sırasında güç tüketimini azaltmaya yardımcı olur**

Seçili şartname standartları aşağıdakileri içerir:

DIN

Kullanıldığı Yerler

- Capella A 68 amonyak kullanan soğutma üniteleri için uygundur
- Capella A 68, iyi düşük sıcaklık özelliklerine sahip yağlayıcılar gerektiren soğutma ve klima sistemlerinde kullanım için tavsiye edilir
- Capella A 68, amonyak soğutma sistemlerinin düşük sıcaklık gereksinimlerini karşılar
- Capella A 68 bilhassa +100°C'yi aşan deşarj sıcaklıklarında çalışan pistonlu ve vidalı kompresörler için uygundur

Onaylar, karşıladığı şartnameler ve kullanıma uygunluk

Karşıladığı Şartnameler

- DIN 51503-1

Not: Capella A contanın büzüşmesine yol açarak sızıntıya neden olabilir. Contaların PAO bazlı Capella A ile uyumluluğu konusunda bir şüphe varsa, ekipman üreticisine danışılmalıdır. Capella A, yalnızca kompresör üreticisi tarafından açıkça önerildiği ve buharlaştırıcı sıcaklığının -20°C'den (R22) yüksek olduğu durumlarda R-22 soğutucu ile kullanılabilir.

Tipik test verileri

Test	Test yöntemleri	Sonuçlar
Viskozite Derecesi		68
Kinematik viskozite, 40°C, mm ² /s	ASTM D445	68
Kinematik viskozite, 100°C, mm ² /s	ASTM D445	10,6
Viskozite Endeksi	ASTM D2270	140
Parlama Noktası COC, °C	ASTM D92	260
Akma Noktası, °C	ASTM D97	-54
Yoğunluk, 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,834

Yukarıda belirtilen tipik test verileri, bir şartname teşkil etmemektedir. Yalnızca gösterim amaçlı olup kabul edilebilir üretim toleranslarına göre değişebilir. Chevron bu test verilerini değiştirebilir. Üzerinde değişiklik yapılan veriler, kendinden önceki tüm verilerin yerine geçer. Bu yüzden, lütfen bu Ürün Bilgi Formunun (PDS) en güncel versiyonuna baktığınızdan emin olun.

Açıklama: Bu Ürün Bilgi Formunda (PDS) yer alan veriler, laboratuvar koşullarında kullanılan standart testlere dayalı olup yalnızca gösterim amaçlıdır.

Bu ürün, bu PDS'de açıkça belirtilenler dışında herhangi bir amaç için kullanılmamalıdır. Kullanıcı, bu ürünün kullanım amacına uygun olduğunun doğrulanmasından tek başına sorumludur. Chevron ve bağlı şirketleri (i) bu PDS'nin doğruluğu veya eksiksiz oluşu konusunda herhangi bir garanti veya beyanda bulunmamakta ve/veya (ii) bu PDS'nin şartları kapsamındaki dışındaki herhangi bir amaç için kullanımından doğacak hiçbir kayıp ve zarar için sorumluluk kabul etmemektedir.

Kullanılmış ürünün bertarafı sırasında, çevrenin korunmasına ve yerel mevzuata uyulmasına özen gösterilmelidir.

Tüm Chevron ürünleri için Güvenlik Bilgi Formları (SDS'ler) mevcuttur. Bir Chevron ürünü ile ilgili bir SDS'ye veya herhangi başka bir bilgiye ihtiyaç duymanız halinde yerel satış ofislerini ziyaret edebilir veya www.texacolubricants.com adresine göz atabilirsiniz.

Bir Chevron şirketi ürünüdür

© 2020 Chevron. Tüm hakları saklıdır.

Tüm ticari markalar Chevron Intellectual Property LLC mülkiyetindedir.

AB v1 23 Aralık 2010
Capella® A 68