

kusursuz birliktelik...

petroyağ
LUBRICANTS

BELONE SC

Açıklama

BELONE SC, oldukça saf, lineer parafinik yapıya sahip, hammadde olarak özenle seçilmiş kerosene ve/veya gaz yağının ekstra saflaştırılması ile üretilmiş özel bir üründür. Yüksek saflığı, yüksek n-parafin miktarı ve oldukça düşük aromatik bileşik içeriği dolayısı ile Amerikan Gıda ve İlaç İdaresi saflık standartlarının (U.S.P. Food and Drug Administration) FDA 21 CFR 178.3620 (b) standardını karşılar. Uygulanan yüksek saflaştırma tekniği ürünün düşük toksisitede ve kokusuz olmasını sağlayarak benzer ürünlerden ayrılmasını sağlar. Uygulanan filtrasyon tekniği ile ürünün NAS 3 partikül seviyesini karşılaması sağlanmıştır.

Özellikler / Avantajlar

- Tavlama sonrasında kalıntı bırakmama.
- Çok sayıda uygulamaya uygun viskozite
- Oksidasyona sebep olan doymamış hidrokarbon içermeme
- Uzun raf ömrü
- Yüksek oksidasyon kararlılığı
- Yangın riskini azaltan yüksek parlama noktası
- Mükemmel yağlayıcılık
- Çok yönlü kullanım
- Çok iyi termal kararlılık
- Çevreyle uyumlu olma
- Düşük kükürt içeriği

Uygulamalar

- Yüksek saflık ve kimyasal kararlılığı
- Alüminyum şerit ve folyo soğuk haddesi,
- Olefin polimerizasyonu,
- Matbaa mürekkebi ve aydınlatma,
- Sondaj Çamuru imalatında,
- Elektro Erozyon sıvısı üretiminde,
- Aydınlatma, lamp oil olarak,
- Metal İşleme sektöründe temizleyici olarak,
- Kloroparafin üretiminde,
- Katalizör Taşıyıcısı gibi birçok endüstriyel sektörde yağlayıcı, çözücü ve seyreltici olarak **BELONE SC** kullanılır

kusursuz birliktelik...

petroyağ
LUBRICANTS

BELONE SC

Teknik Özellikler

Özellik	Test Metodu	Tipik Değer
Görünüş @ 15 °C	Görsel	Berrak Sıvı
Koku	-	Tipik
Renk (Saybolt)	ASTM D 156	>+30
Yoğunluk @15 °C, g/cm ³	ASTM D 4052	0.765
Kinematik Viskozite @ 40 °C, mm ² /s	ASTM D 445	1.87
Akma Noktası, °C	ASTM D 97	-3
Alevlenme Noktası, (PMCC), °C	ASTM D 93	102
Aromatikler (Absorbans at 270 nm)	ASTM D 2140	0,3
Kükürt, ppm	ASTM D 2622	< 1
Bromin İndeksi, mg Br ₂ /100 g	ASTM D 1491	15
Anilin Noktası, °C	ASTM D 611	89

*Burada belirtilen değerler ürüne ait tipik değerlerdir. Ürün spesifikasyonunu belirlemez.

Tavsiyeler ve Uyarılar

Sağlık, emniyet, çevre ve depolama bilgileri için ürün MSDS'ine bakılmalıdır. Gerek duyulması halinde Petroyağ yetkilileri ile irtibata geçilmelidir.

Ambalaj

165 kg fiçi, 800kg IBC ve dökme ambalajlar mevcuttur.

*Revizyon Tarihi/No14.08.2015/04