



KROSS DİŞLİ YAĞI ISO 220

Kross Dişli Yağı ISO 220, endüstriyel dişliler için geliştirilen aşırı basınç yağıdır. Baz yağın parafinik karakteri, viskozite/sıcaklık eğrisinde mükemmel bir dağılım ve oksidasyon ile yıpranmaya karşı yüksek direnç sağlar. Mineral baz yağın elverişli özelliği, uygun katkı maddelerinin eklenmesiyle daha da güçlendirilir. Sülfür ve fosfor bileşiklerine dayalı yüksek basınç katkıları diş yüzeylerinde kimyasal bir film oluşturarak aşınmayı önler ve sürtünmede gözle görülür bir azalma sağlar. Özel korozyon ve köpük önleyici katkıları bu yağın bileşimini tamamlar.

UYGULAMA ALANLARI

Kross Dişli Yağı, dişli kutularının yağ banyosu, yağ buharı veya yağ sirkülasyonu şeklinde yağlanması için tavsiye edilir ve özellikle ağır yükler ve yüksek sıcaklık için uygundur.

ÖZELLİKLER

Aşırı basınç özellikleri: Üstün EP özellikleri

Aşınma önleme ve oksidasyon dayanıklılığı: Uygulandığı sistemlerin yeterli seviyede korunması

ŞARTNAMESLER ve ONAYLAR

DIN 51517 CLP DAVID BROWN S1.53.101E AGMA 9005-E02 AISE 224

Bu ürün yukarıdaki performans seviyelerini karşılamak için üretilmiştir.

AYIRT EDİCİ ÖZELLİKLER

| Test | Method | Unit | Average Results |
|------------------------------|------------|----------|-----------------|
| 15°C'de Yoğunluk | ASTM D4052 | g/ml | 0.897 |
| 40°C'de Kinematik Viskozite | ASTM D445 | mmf/s | 228 |
| 100°C'de Kinematik Viskozite | ASTM D445 | mmf/s | 19.4 |
| Viskozite Endeksi | ASTM D2270 | | 97 |
| A.N. (Renkölçümsel) | ASTM D974 | mg KOH/g | 0.38 |
| Akma Noktası | ASTM D6892 | °C | -21 |
| Parlama Noktası COC | ASTM D92 | °C | 245 |

Müşterilerimizin en son teknik gelişmelerden yararlanmasını sağlamak için ürünlerimizin genel özelliklerini değiştirme hakkımızı saklı tutuz.

BOYUT & AMBALAJ

