SPEEDOL
Since 1921
Lubricants
Madeni Yağ & Gresleri



SPD Longterm 524

SPD Longterm 524, lityum sabun yapılı, basınç dayanımının olduğu bölümlerde, açık renk gres tercih edilen noktalarda ve hareketli parçalarda kullanılmak üzere tasarlanmış, pas ve korozyona karşı koruma performansı geliştirilmiş, açık bej renkli bir gres türüdür. Lifli yapıda, satıhlara yapışma özelliği bulunan SPD Longterm 524, uygulandıktan sonra oksitlenme eğilimi göstermeden uzun süre kullanılabilir yapıda çok amaçlı grestir.

Kullanımı

G?da ve ilaç endüstrisinde makine yataklar?nda, tekstil ve ka??t üretim makinelerinde ve genel endüstriyel uygulamalarda özellikle bas?nca kar?? dayan?m istenilen ve aç?k renk gres tercih edilen noktalarda hareketli parçalarda kullan?l?r.

Özellikleri

Uzun Süre Yüksek Performansta Yağlama: Oksidasyona eğilim göstermeden yağladığı ekipmanda uzun süre yağlayıcılık performansını yitirmeden kullanımı ekonomik olarak avantaj sağlar.

Geniş Uygulama Alanı: Genel endüstriyel kullanımda kullanımı yaygın çok amaçlı bir grestir.

Yaşlanma, Oksidasyon ve Suya Karşı Dayanım: Sistemi yaşlanmaya ve oksidasyona karşı korurken suya karşı dayanımı da yüksektir.

Pas ve Korozyona Karşı Yüksek Direnç Özelliği: Pas ve korozyona karşı sistemi korur.

Güçlü Adezyon Özelliği: Titreşimli ortamlarda tampon yağ filmi oluşturarak yatak ömrünü uzatır. Lifli yapısı ile adezyon kuvveti oluşturur. Satıhlara yapışarak hareketli parçalarda kullanım olanağı sağlar. Basınca Karşı Dayanım: Aşınmayı azaltıcı etki yaratır. Orta ve orta üst basıncın etkisini minimalize ederek içerdiği beyaz katı yağlayıcılar sayesinde aşınmalara karşı ekipmanı korur.

Teknik Özellikler

Sabun Cinsi	-	Lityum
Renk	Gözle	Bej
NLGI	-	2
Damlama Noktası,°C, min.	TS 5937 ISO 6299	190
İşlenmiş Penetrasyon 25 °C	ASTM D 217	265-295
*Dört Bilya Analizi, kgf	ASTM D 2596	250

**Yukarıdaki veriler tipik değerler olup üretimden üretime değişebilir.*

Revizyon Numarası

11.12.2025 / REV03