SPEEDOL Since 1921
Lubricants
Madeni Yağ & Gresleri



SpeedGear GL-1

SpeedGear GL-1, düşük ve orta yük koşullarında çalışan manuel şanzımanlarında kullanılmak üzere geliştirilmiş aşırı yük ve basınç (EP) katığı içermeyen mineral otomotiv dişli yağıdır.

Kullanımı

API GL-1 düzeyinde performans gerektiren araçların manuel/düz şanzımanlarında, aksları ve son tahrik ünitelerinde kullanılır. Ayrıca ağır yükle çalışmayan sanayi tipi dişli ünitelerinde de kullanılabilir.

Özellikleri

Üstün Film Tabakası: Metal üzerinde film oluşturarak pas ve korozyona karşı metali korur.
Köpük Kararlılığı: Çalışma sıcaklıklarında yağlama filmini korur ve korozyonu önler.
Film Tabakası Etkinliği: İçerisinde bulunan korozyon katığıyla metal yüzeyinde film oluşturarak aşınmayı önler.
Yüksek Isı ve Oksidasyon Kapasitesi: Çalışma sırasında kalınlaşmaz. Pas ve tortu yapmaz.
Korozyona Karşı Direnç: Yüksek sıcaklıklarda üstün bir koruma sağlayarak aşınma ve korozyonu önler.
Düşük Sıcaklıkta Akış Karakteristiği: Düşük sıcaklıklarda dahi akışı iyi olduğundan dümen hareketlerini kolaylaştırır.

Teknik Özellikler

SAE Viskozite Sınıfı	-	90	140
*Kinematik Viskozite 100 °C, cSt	ASTM D 445	14	32
*Viskozite İndeks	ASTM D 2270	92	90
*Alevlenme Noktası, °C	ASTM D 92	242	270
*Akma Noktası, °C	ASTM D 97	-15	-9

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

Karşıladığı Şartnameler

API GL-1

Revizyon Numarası

19.02.2026 / REV06