SPEEDOL
Since 1921
Lubricants
Madeni Yağ & Gresleri



Halat Yağı (Bentonit)

Halat Yağı bünyesinde yüksek oranda grafit ve MoS_2 içeren, düşük penetrasyonlu bir yağdır. Halatın ve telin üzerinde bir tabaka teşkil ederek, halatı suya ve oksidasyona karşı korur. Ayrıca korozyona karşı koruma sağlar, sürtünmeyi ve aşınmayı engeller.

Kullanımı

Çelik halatlarda, asansörlerde, gemi halatlarının yağlanmasında, bobinlerde, sallantıya maruz kalan parçaların yağlanmasında, genel mühendislik uygulamalarında kullanılır.

Özellikleri

Antitoksik Etki Özelliği: Aromatik bileşik içermez ve toksik etkiye sahip değildir.
Hidrofobik Yapı Özelliği: Su, pas ve nemli ortamlara karşı dayanıklıdır.
Yüksek Sıcaklık ve Basınç Dayanımı: Yüksek MoS_2 (Molibden Disülfit) ve grafit içeriğiyle basınca dayanım gösterir, yüksek basınç ve ısı altında dahi yağ filmini muhafaza eder.
Tuzlu suya ve Güneş Işığına Karşı Dayanım Özelliği: Güneş ve tuzlu suya maruz kalan yerlerde kullanılabilir.

Teknik Özellikler

Kalınlaştırıcı Cinsi	-	Bentonit
Katı Yağlayıcı Cinsi	-	MoS_2/Grafit
Sabun Cinsi	-	Sabunsuz
Renk	Gözle	Siyah
Damlama Noktası, °C, min.	TS 5937 ISO 6299	300
NLGI	-	2
İşlenmiş Penetrasyon 25 °C	ASTM D 217	265-295

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

Revizyon Numarası

11.12.2025 / REV01