

SPD Hydraulic

SPD Hydraulic, parafinik yapılı mineral yağlar ile pas ve korozyona karşı koruma sağlayan katkıların harmanlanması ile üretilmiş normal operasyon koşullarının olduğu hidrolik pompalar ve sistemlerde kullanılan genel amaçlı yağdır.

Özellikleri

Yüksek Korozyon Koruması: Katık sistemindeki korozyon inhibitörü sayesinde korozyona karşı koruyucudur.
Yüksek Demülsiye Özelliği: Bünyesindeki mevcut demülsifiyer sayesinde sudan ayrılabilme özelliği mükemmeldir. Kısa sürede bünyesindeki suyu atarak yağlama özelliğini korur.
Mükemmel Pas ve Oksidasyon Direnci Köpük Kontrolü: Yüksek oksidasyon mukavemeti sayesinde oksidasyonun neden olduğu pas, tortu oluşumuna ve viskozite kalınlaşmasına engel olur. Bünyesindeki köpük kesici katık ile köpürmeyi önler.
Aşınma Önleyici Etki: Yağlayıcılık görevini aktif olarak yerine getirerek sistemi aşınmaya karşı korur.

Teknik Özellikler

*Kinematik Viskozite, 40 °C, cSt	ASTM D 445	32	37	46	68	100	150
*Viskozite İndeks	ASTM D 2270	100	102	101	100	98	97
*Alevlenme Noktası, °C	ASTM D 92	220	214	230	234	236	240
*Akma Noktası , °C	ASTM D 97	-27	-27	-24	-21	-18	-12

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

Karşıladığı Şartnameler

Parker Denison HF-0, HF-1, HF-2 (HM), Eaton M-2950-S, Eaton I-286-S3, Fives Cincinnati P68, P69, P70 (HM), DIN 51524-2 (HM), ISO 11158 (HM), ASTM D 6158 (HM), Bosch Rexroth RE 90220, JCMAS P041 HK, GM LS-2, US STEEL (AIST) 126, US STEEL (AIST) 127, SEB 181222, CINCINNATI MILC-P68-P69-P70, T6C-020, DIN 51524 PART II, M - 2950 – S, AFNOR NF E 48-603, VICKERS I - 286 - S3, CETOP RP91H

Revizyon Numarası

27.03.2026 / REV02