

Moly^{XP} Universal Valf Yağı

**Moly^{XP} & Lubium® II
ile Formüle Edilmiştir**

Metal yataklı endüstriyel valf yüzeylerinin aşınması, sızıntı, basınç kaybı ve duruş dahil olmak üzere çok çeşitli sorunlara yol açabilmektedir.

SWEPACO 165 MolyXP Universal Valf Yağı, çok çeşitli işlem, dağıtım ve kontrol vanaları için rakipsiz koruma ve sızdırmazlık sağlamak üzere formüle edilmiş

yüksek performanslı ve çok maksatlı bir yağdır.

SWEPACO'nun Syntheon™ sentetik alkalin yağları, aşırı bazik kalsiyum sülfonat bazı ve MolyXP ve Lubium® II gibi gelişmiş katkı maddeleri, yakıcı ve aşındırıcı kimyasallar, yüksek basınç ve yüksek sıcaklık içeren hizmetlerde kullanılanlar dahil her tür endüstriyel valf için üstün yağlama, aşınma koruması ve korozyon ve pas karşı direnç sağlar.

SWEPACO 165 ile doğru çalışma, daha uzun ömür ve valflerle ilgili daha az duruş süresini güvence altına alın.



TEMEL FAYDALARI

- Manuel ve servo sürgülü, bilyeli ve diğer tiplerde işlem, kontrol ve dağıtım valfleri için önerilir.
- Metal yataklı valf yüzeylerini metal/metal teması ve aşındırıcı malzemelerin neden olduğu aşınmalara karşı korur
- Metal yüzeylere çok iyi tutunabilen yüksek viskoziteli polimer ve katılar aşınmış valflerde sızdırmazlık sağlar ... sızıntıları, aşındırıcı madde girişini ve çalışma basıncı kayıplarını önler
- Su, alkoller, glikoller, CO₂, H₂S ve diğer solventler ile yakıcı kimyasalların neden olduğu korozyona karşı mükemmel koruma sağlar
- Yaygın kullanılan tüm sızdırmazlık malzemeleri ile uyumludur
- Gelişmiş valf metalurjisi veya kaplamalarına zarar vermez
- Birçok bilyeli tip valfe enjekte edilmeye uygundur
- Geniş sıcaklık aralığı (-12°C ila 399°C, aralıklı)
- Yüksek sıcaklık oksidasyonu, incelme ve sızıntıya dirençlidir
- Valf ile ilgili sorunları ve duruş sürelerini azaltır

SWEPACO 165 ile tüm valflerinizi koruyun...



SAGD VALFLER



KONTROL VALFLERİ



WWTP VALFLERİ

Özellik	Fayda
Syntheon™ Sentetik Alkalin Yağ Karışımları	<ul style="list-style-type: none"> Daha geniş sıcaklık aralığında daha homojen viskozite sağlar Yüksek sıcaklık oksidasyonu ve termal stabilite özelliklerinde iyileşme sağlar Düşük sıcaklıkta daha iyi performans Daha uzun hizmet ömrü
Moly ^{XP}	<ul style="list-style-type: none"> Metal yüzeyler üzerinde, sürtünme ve aşınmayı önemli ölçüde azaltan bir koruyucu film tabaka oluşturur
LUBIUM® II	<ul style="list-style-type: none"> Oksidasyon ve korozyon direncini artırır
Oksidasyon Önleyici	<ul style="list-style-type: none"> Yağ incelmelerini azaltır Oksidasyondan kaynaklanan yüksek sıcaklık tortularının önlenmesine yardımcı olur
Pas ve Korozyon Önleyici	<ul style="list-style-type: none"> Yüzeyle kimyasal bağ oluşturarak, nem ve asitlerin yüzeylere nüfuz edip zarar vermesini önler
Kayganlaştırıcı Katkı	<ul style="list-style-type: none"> Yağın yüzeye nüfuz etmesine yardımcı olarak daha iyi yağlama sağlar
Aşınma Önleyici Katkı	<ul style="list-style-type: none"> Metal/metal teması, sürtünme ve aşınmayı önlemeye yardımcı olur
Aşırı Basınç Katkısı	<ul style="list-style-type: none"> Yağın film tabakası kuvvetini artırarak, aşırı basınçta sarı metallere zarar vermeden dayanmasını sağlar
Sızdırmazlık Uyumu	<ul style="list-style-type: none"> Yaygın kullanılan tüm sızdırmazlık malzemeleri ile uyumludur
Viskozite Endeksi Artırıcı Katkı	<ul style="list-style-type: none"> Yüksek sıcaklıkta daha az incelme ve düşük sıcaklıkta daha az koyulaşma
Uzun Ömür	<ul style="list-style-type: none"> Yüksek performanslı formülasyon daha uzun yağlama ömrü sağlar

Tipik Fiziksel Özellikler

N.L.G.I. Sınıfı	#2
Penetrasyon, 60 vuruş @77°F	265-295
Timken OK Yüğü, lbs. (ASTM D2509)	60
Dört Bilye EP Testi (ASTM D2596)	
Kaynama Yüğü, kg.....	1000
Yükte Aşınma Endeksi.....	66
Damlama Noktası, °F (°C) (ASTM D-2265)	>586 (>308)
Baz Yağ Viskozitesi, cst @40°C	2855
Baz Yağ Viskozitesi, cst @100°C	177
Baz Yağ Viskozite Endeksi	172
Baz Yağ Akma Noktası, °F (°C), (ASTM D97)	10 (-12)
Renk.....	Gri
Doku.....	Pürüzsüz, çok yapışkan

Tipik Performans Özellikleri

Paslanma ve Korozyon (ASTM D1743)	Geçer
Bakır Korozyonu (ASTM D130)	1a
Suyla Dökülme, Kalan % (ASTM D4049)	95,49
Oksidasyon Stabilitesi, PSI Düşüşü, 100 sa (ASTM D942)	5
Optimum Çalışma Sıcaklık Aralığı °F (°C)	+10 ila +750 (-12 ila +399)

Aşağıdaki Uygulamalar için Uygunur:

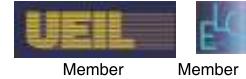
Sürgülü valfler, bilyeli valfler, kelebek valfler, üçlü ofset valfler, bıçak sürgülü valfler, basınç muhafaza valfleri, basınç tahliye valfleri ve çekvalfler.

Rafineriler, kimyasal madde tesisleri, demir çelik kamu hizmeti tesisleri, buhar tesisleri, boru hattı ve dağıtım sistemleri, kuyu ağız faaliyetleri, buhar destekli gravite drenajı (SAGD) faaliyetleri, endüstriyel tesisler, sulama, atık su arıtma tesisleri, su sistemleri ve işlem veya kontrol valflerinin kullanıldığı diğer tüm uygulamalar için mükemmel bir tercihtir.

Ayrıca boru vida dişi, conta, bağlantı elemanı, su deposu yatakları, nipel, salmastra, tahrik zinciri, dişli çark, ayna dişli gibi elemanların yağlanması ve korunması için ve vana, boru ve bağlantı elemanlarının depolanması ve nakliyesinde gövde gresi olarak önerilir.

Aşağıdaki Uygulamalar için Önerilmez:

Flor, oksijen veya güçlü oksitleyicilerin kontrolünde kullanılan vanalar ya da yağın içindeki katı parçacıkların tıkalıyabileceği kadar küçük ağızlı çekvalfler için önerilmez.



SPX TeknolojiSM Ürünleri.

... SWEPCO Müşterilerinin 1933 yılından beri alışık olduğu üstün performans

Southwestern Petroleum Corporation

P.O. Box 961005 • Fort Worth, TX 76161-0005 • Tel: (800) 877-9372 veya (817) 332-2336 • Faks: (817) 877-4047 • Web: www.swepcousa.com
Lubemak A. Ş. Deluxia Palace 5/382 B. Ataşehir- İSTANBUL • Tel: 0216 688 52 84 • www.lubemak.com