

Entegre yağlama hizmetleri

Isı transfer sistemi yıkaması



Energy lives here™

- Isı transfer sistemlerinden oksidasyon ve karbon kirliliğini gidermek, ekipman güvenilirliğini ve proses verimliliklerini iyileştirebilir. Bu da işletme maliyetlerinizi azaltmaya ve üretkenliğinizi artırmaya yardımcı olur.

Tanım

Saha mühendisleri, ısı transfer sisteminizin temizliğini değerlendirmek üzere ekipmanınızı incelemek için birinci sınıf uzmanlıklarından yararlanırlar. Mühendisler, incelemeye ve orijinal ekipman üreticisi (OEM) tavsiyelerine dayanarak, birikintileri gidermek için bir sistem yıkaması (flushing) önerebilirler.

Uygulama

Uzman mühendisler aşağıdaki konularda sizinle iş birliği yapacaktır:

- Üretim programınıza uyacak bir yıkama planı geliştirmek
- Başarılı yıkama işlemi tamamlama kriterleri belirlemek
- Enerji maliyeti tasarrufları ve verimlilik artışları dahil olmak üzere hizmetten kaynaklanan iyileştirmeleri izlemek
- Yüksek hızlı yağ ile sistem temizlenme (flushing) işlemini tamamlamak

Potansiyel faydalar

Plansız duruş süresini azaltarak gelirin artırılması



Ekipman güvenilirliği ve sıcaklık kontrolünün iyileştirilmesi



Bakım ile ilgili iş gücü maliyetlerinin azaltılması



Kullanılmış yağ atık masraflarının azaltılması

Isı transfer sistemi yıkaması



© Colfax Fluid Handling Reliability Services Company

Sunulacaklar: Bir Mühendislik Hizmeti Raporu, tamamlanan temizleme adımlarını ayrıntılarıyla belirtir, sistem temizliğini bakım öncesi ve sonrası olmak üzere belgeler, sistem temizliğini sürdürmek için adımlar önerir ve hizmetin tahmini bir değerini sunar. Tamamlanmış raporu tesis yönetimine ve ilgili personele dağıtır ve sunar.

Yaygın fırsat alanları

- Isı transfer verimliliğinde azalma
- Artan tortu veya parçacık düzeyleri

Güvenlik, sağlık ve çevre

Saha mühendislerimiz, petrol ürünlerinin elleçlenmesi, depolanması ve kullanımı konusunda en etkili yöntemleri sunmaya hazırdır. Güvenlik ve çevre kurallarının yanı sıra, ExxonMobil ve müşteri güvenlik prosedürlerine de kesinlikle uyarlar. Özel tesis personeli ile çalışmalarını birleştirerek, ekipman üzerinde çalışmaya başlamadan önce elektrik ve mekanik kilitleme ve uygun etiketleme süreçlerini doğrular ve kazaları azaltmak üzere tavsiyelerde bulunurlar.

Süreç detayları

- 1 Sistem incelemesi
- 2 Yıkama (flushing) işlemi için hazırlık
- 3 Yıkama işlemi başlatma ve yürütme
- 4 Son inceleme ve raporlama

Industrial
Lubricants



**Advancing
Productivity™**

Uzman hizmetlerimiz, ekipman ömrünü ve güvenilirliğini iyileştirerek bakım maliyetleri ve duruş sürelerini azaltır. Bu da, güvenlik, çevre koruma* ve üretkenlik hedeflerinizi yakalamanıza yardımcı olabilir.

* Belirli Mobil marka yağların çevre üzerindeki etkiyi azaltmaya yardımcı olmak üzere nasıl yarar sağlayabileceğini öğrenmek için mobilindustrial.com.tr adresini ziyaret edin. Sağlanacak faydalar, seçilen ürüne, operasyon koşullarına ve uygulamalarına bağlı olacaktır.

© 2019 Exxon Mobil Corporation. Tüm hakları saklıdır. Bu belgede kullanılan tüm ticari markalar, aksi belirtilmediği takdirde, Exxon Mobil Corporation veya iştiraklerinden birinin ticari markası veya tescilli ticari markasıdır.