

# Service zu Inbetriebnahme und Kompatibilität

Energy lives here<sup>®</sup>

► Mit diesem Service optimieren wir Ihren Schmierstoffeinsatz, die Verfahren der Inbetriebnahme und die Kompatibilität.

## Beschreibung

Dank ihres umfassenden Schmierstoff-Know-hows erkennen unsere ExxonMobil Ingenieure Kompatibilitätsprobleme und können somit den Maschinenzustand beurteilen. Sie bewerten die Verträglichkeit empfohlener Ersatzschmierstoffe mit den aktuell genutzten und den Reinheitsanforderungen der Komponenten. Außerdem ermitteln sie Möglichkeiten, Komponenten und Verfahren zu verbessern, um die Anlagen- und Öllebensdauer zu erhöhen.

## Anwendung

Gemeinsam mit Ihnen erstellen wir eine Liste mit Empfehlungen, die die Öl- und Anlagenlebensdauer erhöhen können. Unsere Ingenieure:

- bewerten Ihre Anlagenwerkstoffe mit Schmierstoffkontakt und deren Kompatibilität mit empfohlenen Schmierstoffen
- geben Empfehlungen zum Entleeren und Spülen
- prüfen im Labor die Proben auf Verträglichkeiten
- prüfen Filtrations- und Aufbereitungsverfahren
- definieren Lagerung und Handhabung
- schulen vor Ort Ihr Werks- und Wartungspersonal
- ziehen bei Bedarf den Hersteller zurate
- legen Art und Frequenz der Ölprobennahme als Teil der optimalen vorausschauenden Wartung fest
- empfehlen geeignete Schmierfette und wie oft und in welcher Menge diese anzuwenden sind

## Hauptvorteile



Umstellung auf Mobil™ Schmierstoffe



Eventuelle Inkompatibilitäten vor der Umstellung erkennen



Weniger ungeplante Ausfälle und Wartungskosten



Bessere Schmierstoffnutzung

# Services zu Inbetriebnahme und Kompatibilität



**Ergebnis: Der Engineering Service Report umfasst Empfehlungen, die passenden unterstützenden Maßnahmen und geeignete Spül- und Umstellungsverfahren.**

## Typische Verbesserungsmöglichkeiten:

Wir überprüfen Verträglichkeit, Sauberkeit und die falsche Anwendung mit:

- weiteren Schmierstoffen
- Schmierstoffen auf Wasserbasis
- Maschinenteilen
- Dichtungsmaterialien

## Sicherheit, Gesundheit und Umwelt

Unsere Ingenieure sind auf die Gefahren im Umgang und beim Lagern von Schmierstoffen eingestellt und halten Sicherheits- und Umweltbestimmungen sowie die Richtlinien von ExxonMobil und des Kunden genauestens ein. Sie koordinieren die Leistungen des Fachpersonals und kontrollieren vor den Arbeiten sowohl elektrische als auch mechanische Funktionssperren sowie die korrekte Beschriftung. Empfehlungen, wie Gefahren zu vermeiden sind, runden diesen Service ab.

Industrial  
Lubricants



Unsere Hochleistungsschmierstoffe und Services tragen dazu bei, die Lebensdauer Ihrer Anlagen und die Wartungsintervalle zu verlängern. Damit bringen wir Sie Ihren Sicherheits-, Umwelt- und Produktivitätszielen einen großen Schritt näher.\*

\*Auf [mobil.com.de/industrial](http://mobil.com.de/industrial) erfahren Sie, wie bestimmte Mobil Industrieschmierstoffe einen positiven Umweltbeitrag leisten können. Die tatsächlichen Vorteile hängen vom ausgewählten Produkt, von den Betriebsbedingungen und den Anwendungen ab.

© 2017 Exxon Mobil Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Alle in diesem Dokument verwendeten Marken sind Marken oder eingetragene Marken der Exxon Mobil Corporation oder verbundener Unternehmen, sofern nicht anders angegeben.