

KlüberMaintain - Creation of plant lubrication charts

Aufnahme aller Schmiertätigkeiten in einem Betriebsschmierplan als Grundlage für effiziente und sichere Schmierungsprozesse im Betrieb



Vorteile für Ihre Anwendung

- **Kosteneinsparungen durch optimierte Abläufe, eine verringerte Anzahl von Schmierstoffen sowie reduzierte Lagerhaltung**
- **Hohe Effizienz durch ideale Wartungsintervalle**
- **Prozesssicherheit durch klare und übersichtliche Planung und Dokumentation der Schmieraufgaben – Sicherstellung der Einhaltung von Wartungsintervallen**
- **Wichtiger Beitrag zur Sicherstellung der Produktqualität, z.B. bei speziell zugelassenen Schmierstoffen in der Lebensmittelindustrie**

Beschreibung

Ein aktueller, vollständiger und übersichtlicher Betriebsschmierplan ist die entscheidende Grundlage für effiziente und sichere Schmierungsprozesse im Betrieb. Im Rahmen der Erstellung können auch mögliche Optimierungen geprüft werden.

Zunächst analysieren unsere Berater die Maschinen, erfassen die Schmierstellen, alle verwendeten Schmierstoffe und die Herstellervorschriften. Auf dieser Basis ermittelt der Fachmann von Klüber Ansätze für eine Optimierung: Seien es leistungsfähigere Schmierstoffe, perfekt dosierte Schmierstoffmengen, ideale Wartungsintervalle oder Applikationsmethoden. Bei dieser Gelegenheit wird auch geprüft, ob eine Reduzierung der Schmierstoffvielfalt möglich und sinnvoll ist.

Sämtliche Maßnahmen werden in einem individuell für Sie erstellten Betriebsschmierplan dokumentiert. Mit der Hilfe dieses Betriebsschmierplans wird sichergestellt, dass in Ihrem Betrieb der richtige Schmierstoff an der richtigen Schmierstelle verwendet wird. Auf dem Schmierplan aufbauend sind je nach Bedarf und Wunsch auch die Erfassung und Bereitstellung dieses Plans in der Spezialsoftware KMS sowie die durchgängige Kennzeichnung von Schmierstellen, Lagerorten und Applikationshilfsmitteln als Service möglich, um in Ihrem Betrieb sichere Prozesse zu gewährleisten.

Anwendungsgebiete

Haben Sie eine größere Produktionsanlage oder einen umfangreichen Maschinenpark, ist ein Betriebsschmierplan für sämtliche Maschinen unerlässlich. Es ist besonders bei hoher Kapazitätsauslastung der Produktion wichtig, teure Maschinenausfallzeiten auf Grund von Servicearbeiten zu minimieren bzw. ganz zu vermeiden und jederzeit einen reibungslosen Ablauf der Produktion sicherstellen.

Anwendungshinweise

Auf der Basis des dokumentierten Schmierplans können die zuständigen Instandhaltungsmitarbeiter alle anfallenden Schmierungsarbeiten termingerecht durchführen. Dabei haben sie alle erforderlichen Informationen in einem übersichtlichen Dokument zur Hand, damit die jeweilige Maschine mit dem richtigen Schmierstoff in der richtigen Menge versorgt werden kann. Der Schmierplan kann auch als Grundlage für die Dokumentation der durchgeführten Arbeiten genutzt werden und unterstützt somit den Nachweis eines prozesssicheren Arbeitens.



KlüberMaintain - Creation of plant lubrication charts

Aufnahme aller Schmiertätigkeiten in einem Betriebsschmierplan als Grundlage für effiziente und sichere Schmierungsprozesse im Betrieb



Klüber Lubrication – your global specialist

Unsere Leidenschaft sind innovative tribologische Lösungen. Durch persönliche Betreuung und Beratung helfen wir unseren Kunden, erfolgreich zu sein – weltweit, in allen Industrien, in allen Märkten. Mit anspruchsvollen ingenieurtechnischen Konzepten und erfahrenen, kompetenten Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern meistern wir seit über 80 Jahren die wachsenden Anforderungen an leistungsfähige und wirtschaftliche Spezialschmierstoffe.

Klüber Lubrication München SE & Co. KG / Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München / Deutschland / Telefon +49 89 7876-0 / Telefax +49 89 7876-333.

Die Angaben in diesem Dokument basieren auf unseren allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Sie sollen dem technisch erfahrenen Leser Hinweise für mögliche Anwendungen geben. Die Angaben beinhalten jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften und keine Garantie der Eignung des Produkts für den Einzelfall. Sie entbinden den Anwender nicht davon, das ausgewählte Produkt vorher in der Anwendung zu testen. Alle Angaben sind Richtwerte, die sich am Schmierstoffaufbau, am vorgegebenen Einsatzzweck und an der Anwendungstechnik orientieren. Schmierstoffe ändern je nach Art der mechanischen, dynamischen, chemischen und thermischen Beanspruchung druck- und zeitabhängig ihre technischen Werte. Diese Veränderungen können Einfluss auf die Funktion von Bauteilen nehmen. Wir empfehlen grundsätzlich ein individuelles Beratungsgespräch und stellen auf Wunsch und nach Möglichkeit gerne Proben für Tests zur Verfügung. Klüber Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behält sich Klüber Lubrication das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Dokument jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.

Herausgeber und Copyright: Klüber Lubrication München SE & Co. KG. Nachdruck, auch auszugsweise, nur bei Quellenangabe und Zusendung eines Belegexemplars und nur nach Absprache mit Klüber Lubrication München SE & Co. KG gestattet.