

your global specialist

## Erhöhte Zuverlässigkeit.

Spezialschmierstoffe für Kokereien



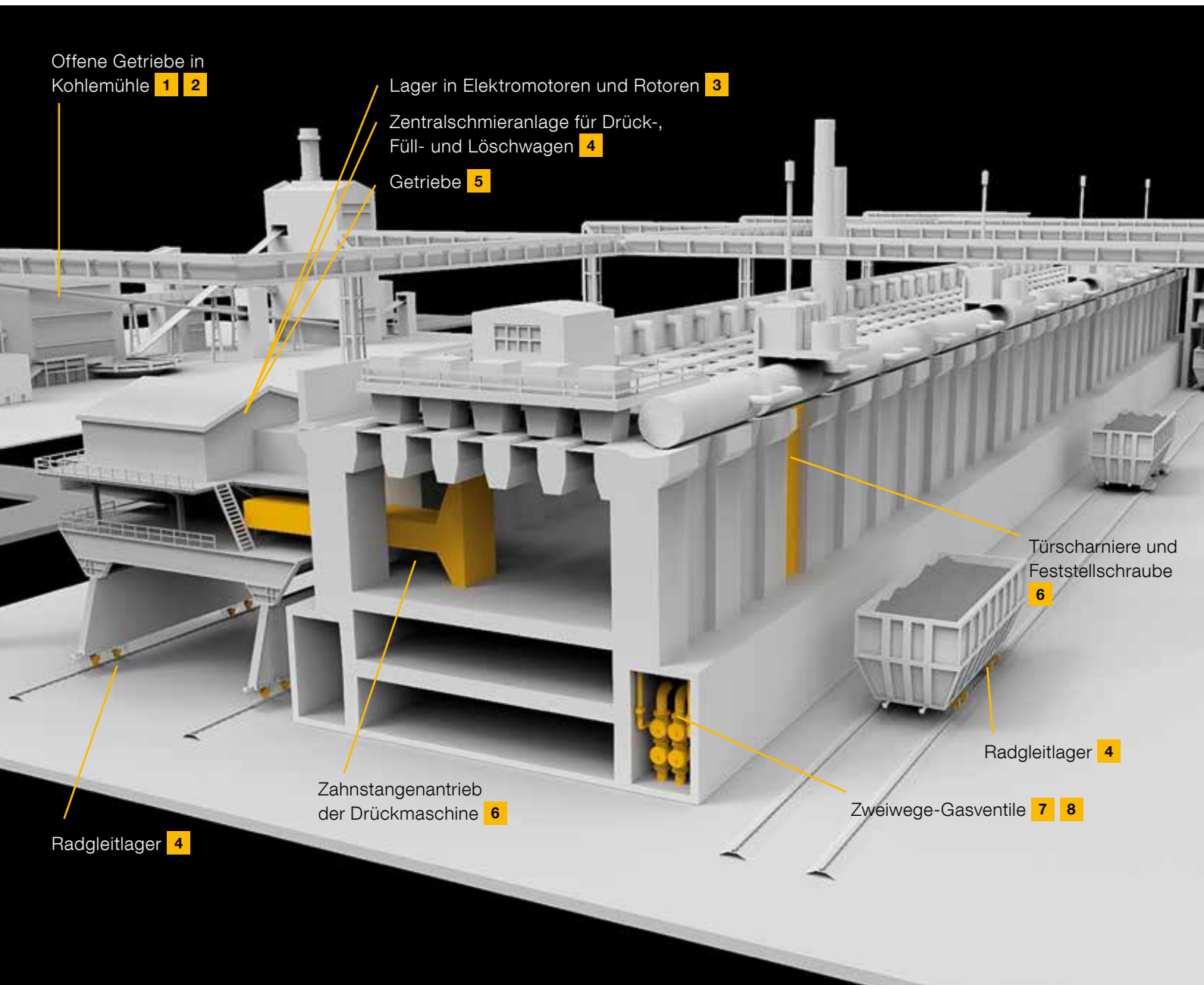
# Erhöhte Zuverlässigkeit

Die Koksherstellung ist sowohl im Hinblick auf die Arbeitssicherheit der Mitarbeiter als auch auf die Umwelt ein äußerst anspruchsvoller Industriebereich. Lösungen von Klüber Lubrication helfen Ihnen, die schwierigen Bedingungen in diesem Sektor zu beherrschen. Mit unserer breiten Palette bieten wir unseren Kunden den richtigen Schmierstoff für jede Anwendung im Bereich der Kokerei.

Unsere Produkte unterstützen Sie bei der Verbesserung Ihrer Produktivität. Mit der richtigen Schmierstoffauswahl können

Sie die Lebensdauer von Maschinenelementen verlängern sowie Stillstandszeiten und ungeplante Betriebsstopps verringern. Spezialschmierstoffe verlängern nicht nur die Lebensdauer von Maschinen, sie erreichen dies auch mit geringeren Mengen.

Wir unterstützen Sie bei der Auswahl der optimalen Lösung, die Sie Ihren Zielen ein Stück näher bringt.



| Spezierschmierstoff                              |  |
|--|--|
| <b>1</b> GRAFLOSCON C-SG 1000 Ultra              | <p>GRAFLOSCON C-SG 1000 Ultra ist ein äußerst haftfähiger grafithaltiger Schmierstoff. Er trägt zu einer längeren Getriebe- und Antriebslebensdauer bei und hilft, die Wartungskosten zu senken</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Verbesserter Schutz der Zahnflanken</li> <li>- Hohes Lasttragvermögen</li> <li>- Frei von Schwermetallen, Bitumen, Chlor und FCKWs</li> </ul>   |
| <b>2</b> Klüberfluid C-F 3 Ultra                 | <p>Klüberfluid C-F 3 ULTRA ist ein transparenter Betriebsschmierstoff für offene Getriebe, z. B. in Kohlemühlen</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Intelligente Additivierung zum Schutz bei extrem hohen Drücken und Mischreibungsbedingungen</li> <li>- Zahnflankeninspektion bei laufendem Betrieb aufgrund des transparenten Schmierfilms</li> <li>- Geringerer Schmierstoffverbrauch: bis zu 50 % weniger als mit grafithaltigen Produkten</li> </ul>   |
| <b>3</b> Klüberplex BEM 41-132                   | <p>Klüberplex BEM 41-132 ist ein Hochleistungs-Spezierschmierfett für Lager in Rotoren und Elektromotoren, das den größten Herausforderungen in diesen Bauteilen gerecht wird</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beständig gegenüber mittleren bis hohen Temperaturen</li> <li>- Lange Lebensdauer</li> <li>- Guter Verschleißschutz</li> </ul>  |
| <b>4</b> Klüberlub BE 71-501                     | <p>Klüberlub BE 71-501 ist ein Spezierschmierfett für hochbelastete Wälz- und Gleitlager</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Keine Verstopfung der zentralen Schmierleitung</li> <li>- Gute Förderbarkeit</li> <li>- Wasserbeständig und passend für Hochtemperaturanwendungen</li> <li>- Aufgrund der speziellen Rezeptur mit Festschmierstoffen sinkt der Verschleiß bei Rotation und oszillierender Bewegung sowie bei hoher Stoßbelastung</li> </ul>  |
| <b>5</b> Klübersynth GEM 4 N<br>Klübersynth GH 6 | <p>Klübersynth GEM 4 N (bis 140 °C) und Klübersynth GH 6 (bis 160 °C) sind synthetische Getriebeöle, die die steigenden Anforderungen moderner Getriebe und Wälzlager noch übertreffen</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Verlängerte Bauteillebensdauer durch hohe Graufleckentragfähigkeit sowie guten Fress- und Verschleißschutz</li> <li>- Sortimentsstraffung durch erweiterten Betriebstemperaturbereich aufgrund des sehr guten Viskositäts-Temperatur-Verhaltens</li> <li>- Energieeinsparungen durch optimiertes Reibungsverhalten</li> <li>- Freigaben durch zahlreiche Getriebe-OEMs (Siemens-Flender, SEW Eurodrive, Rexnord, FLSmith)</li> </ul> |
| <b>6</b> WOLFRACOAT C                            | <p>WOLFRACOAT C ist eine Hochtemperatur-Schmierpaste für Verbindungen, Schrauben, Führungen, Ventile und andere Reibstellen. Sie kann bei Temperaturen bis zu 1.200 °C verwendet werden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Leichtere Montage und Demontage von Schrauben und Gewindeverbindungen nach lang andauernder Belastung durch hohe Temperaturen und hohe Lasten</li> <li>- Verlängerte Bauteillebensdauer durch Schutz vor Mischreibung und Passungsrost</li> </ul>   |
| <b>7</b> Klüberlub BVH 71-461                    | <p>Klüberlub BVH 71-461 ist ein Schmierfett für Ventile</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Verlängerte Nachschmierintervalle aufgrund guter Beständigkeit gegenüber Medien, z. B. Kokereigas</li> <li>- Hervorragende Förderbarkeit auch in langen Rohrleitungen</li> <li>- Senkung des Schmierstoffverbrauchs ermöglicht durch gute Dichtwirkung und Haftung</li> </ul>   |
| <b>8</b> PETAMO GHY 443                          | <p>PETAMO GHY 443 ist ein synthetischer Schmierstoff für verlängerte Nachschmierintervalle</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mehr Sicherheit im Arbeitsumfeld durch die hervorragende Dichtwirkung.</li> <li>- Längere Bauteillebensdauer aufgrund großer Verschleiß- und Korrosionsschutzwirkung</li> </ul>  |

[www.klueber.com](http://www.klueber.com)

## 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 90 Jahren die wachsenden Anforderungen an leistungsfähige und wirtschaftliche Spezialschmierstoffe.