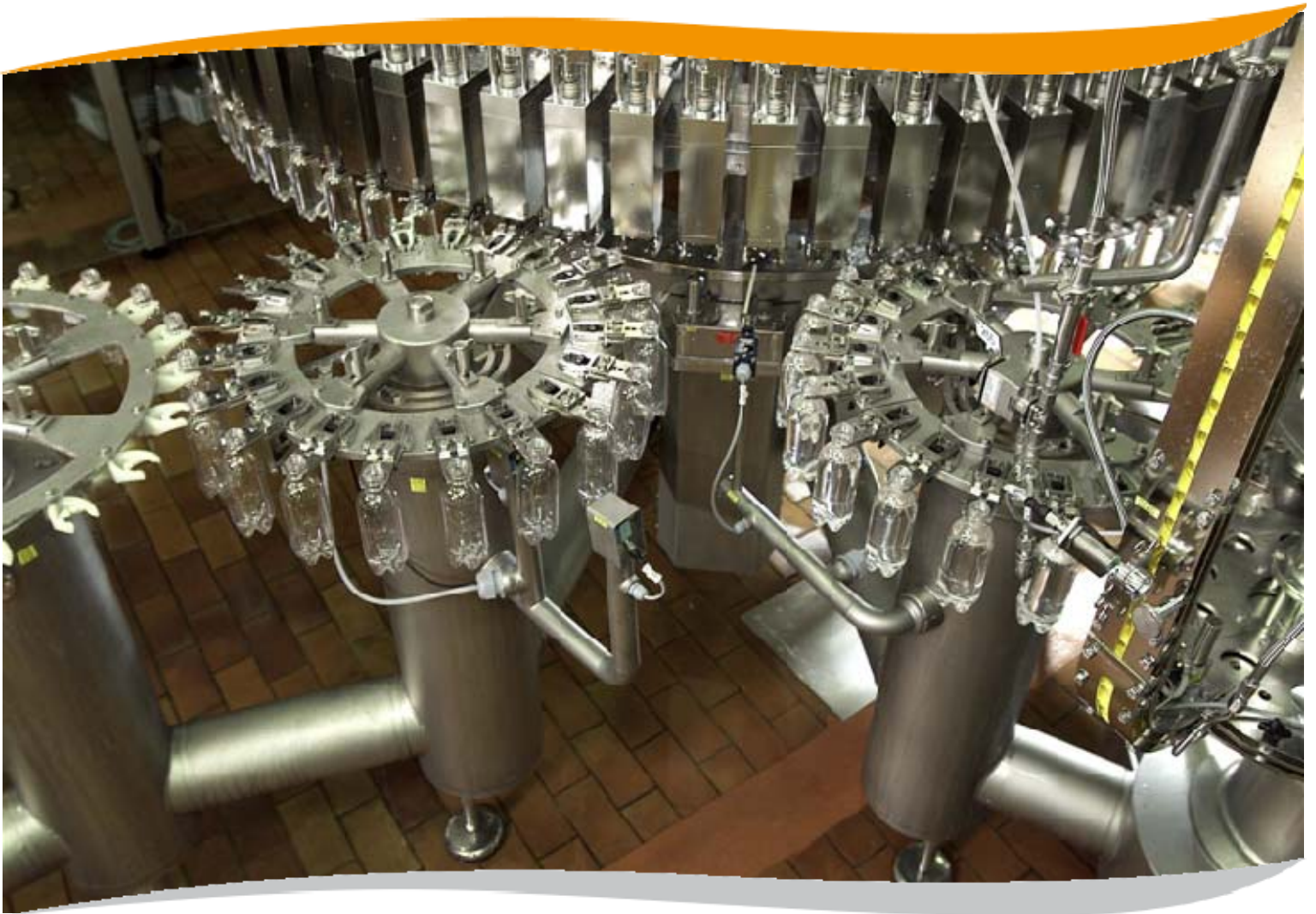


Hochleistungsschmierstoffe für die Getränkeindustrie



Ihr Partner für Industrie-Schmierstoffe





Sicherheit durch Qualität - Castrol Schmierstoffe für die Lebensmittelindustrie

Anforderungen:

Für die Schmierung von Anlagen, die in der Lebensmittel- und Futtermittelindustrie eingesetzt werden, sind Produkte mit speziellen Eigenschaften notwendig. Die verwendeten Öle und Fette müssen nicht nur eine effektive Schmierung gewährleisten, sondern dürfen auch kein gesundheitliches Risiko darstellen, falls sie bei der Anwendung unabsichtlich mit Nahrungsmitteln in Kontakt kommen. Deswegen müssen sie überbestimmte Zulassungen und Zertifizierungen gemäß LMFG verfügen.

Leistung und Effizienz durch optimale Schmierung

Castrol Hochleistungsschmierstoffe sorgen in der Lebensmittel- und Futtermittelindustrie für hohe Produktivität und einen effizienten Betrieb. Die Öle und Fette gewährleisten unter allen Betriebsbedingungen einen optimalen Schutz der Anlagen. So verfügen sie zum Beispiel über gute Wasserabscheidung und hohe thermische Stabilität. Castrol Spezialschmierstoffe tragen dazu bei, die Sicherheit und Zuverlässigkeit der Anlagen zu erhöhen, deren Lebensdauer zu verlängern und damit die Betriebskosten generell zu senken.

Sicherheit durch NSF/H1-Registrierung

Neben Leistung und Effizienz erfüllen die Castrol Hochleistungsschmierstoffe für die Lebensmittel- und Futtermittelindustrie die H1-Richtlinien und sind gleichzeitig nach NSF registriert. Das bedeutet, dass sie bei eventuellem, technisch unvermeidbarem Kontakt mit Nahrungsmitteln gesundheitlich unbedenklich sind. Die leistungsstarken Öle und Fette sind international zugelassen. Diese Produkte schaffen für den Anwender Rechtssicherheit in allen Herstellungsprozessen. Darüber hinaus bietet die Peter Ogonowski GmbH ein exzellentes Service-Angebot wie z. B. Gebraucht-Öl-Analysen oder die Erarbeitung von HACCP-gemäßen Schmierplänen. Castrol Hochleistungsschmierstoffe sind ein wichtiger Beitrag zur Erfüllung Ihres HACCP-Konzeptes.

Freigaben für die Verwendung in der Lebensmittelindustrie

Neben der NSF/H1-Registrierung sind die meisten Hochleistungsschmierstoffe von Castrol auch als halal und kosher für die Verwendung in der Lebensmittel- und Futtermittelherstellung zugelassen. Somit werden globale Anforderungen in unterschiedlichen Kulturkreisen abgedeckt. Tagesaktuelle Freigaben und die NSF-Registrierung finden Sie unter: <http://www.nsf.org/usda/listings.asp>.



GETRIEBE



Optileb GT – eine Reihe synthetischer EP-(Schwerlast)Getriebeöle, die einen guten Schutz vor Mikro-Pitting, ein ausgezeichnetes Temperaturverhalten, einen hervorragenden Verschleiß-, Oxidations- und Korrosionsschutz und ein gutes Lasttragevermögen aufweisen. Vervollständigt wird dies durch einen hohen VI (Viskositätsindex), einen sehr niedrigen Pourpoint (Fließpunkt), ein gutes Wasser und schnelles Luftabscheidungsvermögen.

HYDRAULIK



Optileb HY – Hydrauliköle sind speziell entwickelt worden für die besonderen Anforderungen in der Nahrungs- und Genussmittelindustrie. Sie basieren auf Syntheseölen und enthalten sorgfältig ausgewählte Wirkstoffe zur Verhinderung von Verschleiß, Oxidation und Korrosion. Optileb® HY Hydrauliköle entsprechen bzw. übertreffen die Anforderungen an HLP-Hydraulikölen nach DIN 51524 Teil 2.

KOMPRESSOR



Optileb V - vollsynthetische Kompressorenöle bieten minimale Rückstandsbildung, hohe Oxidationsstabilität und guten Verschleißschutz für den Einsatz in Schrauben-, Kolben-, Vielzellenkompressoren und Luftvakuumumpen. Sie verfügen über einen hohen Viskositätsindex, ein ausgezeichnetes Wasserabscheidungsvermögen, eine längere Standzeit im Vergleich zum Mineralöl und sind zur Anwendung im Tieftemperaturbereich geeignet.

KETTENSCHMIERUNG



Optileb CH Kettenschmierstoffe sind wasserbeständig und zeichnen sich aufgrund der speziellen Zusätze durch ein hohes Lasttragevermögen sowie einen sehr guten Korrosions- und Verschleißschutz aus. Sie kommen vorwiegend in Ketten von Produktions-, Abfüll- und Verpackungsmaschinen zur Anwendung. Die Kettenschmierstoffe können auch zur Schmierung von Gleitbahnen, Zentralschmieranlagen und Sprühsystemen eingesetzt werden. Optileb CH 32 ist speziell für Ketten im Tieftemperaturbereich bis zu -60 °C geeignet.

ZENTRALSCHMIERUNG



Optileb GR UF ist ein physiologisch unbedenkliches Spezialfett für die Nahrungs-, Genussmittel- und Pharmaindustrie, NSF H1 registriert.

Somit ist Optileb GR UF speziell zum Einsatz in der Nahrungs- und Genussmittelindustrie sowie in der Pharmazie geeignet, wo die unmittelbare Gefahr eines direkten Kontaktes des Schmierstoffes mit dem Produkt oder dessen Verpackung besteht.



Peter Ogonowski GmbH

Philipp-Reis-Str. 18
61130 Nidderau

Telefon +49 (0) 6187 - 9099810
Telefax +49 (0) 6187 - 9099811
E-Mail office@csc-mitte.de

www.csc-mitte.de