

Produktinformation 08.20.14

27-04-2024

Compressol FGS 46 H1

Beschreibung

Compressol FGS 46 ist ein vollsynthetisches Premium-Schraubenkompressoröl für die pharmazeutische und Lebensmittelindustrie. Das Produkt basiert auf einer Mischung aus vollsynthetischen Polyalphaolefin (PAO)-Grundölen und wegweisenden Additiven. Compressol FGS 46 bietet folgende exklusive Eigenschaften:

- Ausgezeichnete Oxidationsstabilität
- Überlegene Temperaturfestigkeit
- Überlegener Verschleißschutz
- Wirkungsvoller Rost- und Korrosionsschutz
- Geeignet für verlängerte Ölwechselintervalle
- Reduzierter Energieverbrauch
- Keine Glasur und/oder Kohlenstoffablagerungen
- Greift synthetische Dichtungen nicht an.
- Ungiftig

Anwendung

Compressol FGS 46 ist ein für die pharmazeutische und Nahrungsmittelindustrie zugelassenes lebensmittelechtes, vollsynthetisches Kompressoröl. Dieses Kompressoröl empfiehlt sich für Schrauben- und Rotationskompressoren, die unter Leichtlast arbeiten. Compressol FGS 46 besitzt H1-Zulassung und eignet sich daher hervorragend für Bedingungen, unter denen ein zufälliger Kontakt mit Lebensmitteln auftreten kann.

Spezifikationen

DIN 51506 VDL

ISO-L-DAJ / DVC (According to ISO/DIS 6743-3)

Typische Standardanalysen

Dichte bei 15 °C, kg/l	0,857
Viskosität 40 °C, mm ² /s	45,37
Viskosität 100 °C, mm ² /s	7,84
Viskositätsindex	143
Flammpunkt COC, °C	276
Fließpunkt, °C	-42

Verfügbare Packungen



35362
20 L Dose



35364
208 L Fass

Die in diesem Produktinformationsblatt angegebenen Daten sollen es dem Leser ermöglichen, sich über die Eigenschaften und möglichen Anwendungsgebiete unserer Produkte zu informieren. Obwohl diese Übersicht zum angegebenen Zeitpunkt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt der Verfasser keinerlei Verantwortung für Schäden, die durch fehlende und/oder ungenaue Angaben in dieser Information verursacht werden, speziell wenn diese auf offensichtlichen Tippfehlern beruhen. Die Lieferbedingungen des Anbieters gelten für alle Produkte. Dem Leser wird geraten, die endgültige Produktentscheidung, speziell bei kritischen Anwendungen, stets in Absprache mit dem Anbieter zu treffen. Aufgrund der kontinuierlichen Produktforschung und -entwicklung können sich die darin enthaltenen Informationen ohne Vorankündigung ändern.