

Produktinformation 08.20.15

28-01-2022

Compressol FGS 100 H1

Beschreibung

Compressol FGS 100 ist ein vollsynthetisches Premium-Kompressoröl für die pharmazeutische und Lebensmittelindustrie. Das Produkt basiert auf einer Mischung aus vollsynthetischen Polyalphaolefin (PAO)-Grundölen und wegweisenden Additiven. Compressol FGS 100 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 100 ist ein für die pharmazeutische und Nahrungsmittelindustrie zugelassenes lebensmittelechtes, vollsynthetisches Kompressoröl. Dieses Kompressoröl ist für Kolben- und Rotationskompressoren geeignet. Compressol FGS 100 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-DAB / DVC (According to ISO/DIS 6743-3)

Typische Standardanalysen

Dichte bei 15 °C, kg/l	0,858
Viskosität 40 °C, mm ² /s	102,00
Viskosität 100 °C, mm ² /s	14,72
Viskositätsindex	149
Flammpunkt COC, °C	274
Fließpunkt, °C	-45
Säurezahl, mgKOH/g	0,50
Demulgierbarkeit D1401	7

Verfügbare Packungen



35365
20 L Dose



35367
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.