

Produktinformation 08.60.35

08-05-2024

Abacot MEP HD 220

Beschreibung

Abacot MEP HD 220 ist ein vollsynthetisches Getriebeöl, das aus synthetischen PAO-Grundölen (Polyalphaolefinöle) formuliert ist. Es wird durch Spezialadditive ergänzt und bietet folgende Eigenschaften:

- Von Natur aus hoher Viskositätsindex
- Hervorragende Hoch- und Niedrigtemperatureigenschaften
- Ausgezeichnete Hochdruck- und Stoßlastfestigkeit
- Effektiver Schutz vor Mikro-Pitting
- Korrosionsschutz und Oxidationsfestigkeit auf höchstem Niveau
- Lange Lebensdauer
- Deutliche Verminderung von Reibungsverlusten

Anwendung

Abacot MEP HD 220 eignet sich insbesondere zur Schmierung von mechanischen Schwerlastgetrieben und Lagern, die hohen Temperaturbelastungen ausgesetzt sind. Im Vergleich zu Getriebeölen auf Mineralölbasis erlaubt es deutlich längere Ölwechselintervalle. Da dieses Öl problemlos mit Getriebeölen auf Mineralölbasis vermischt werden kann, erfordert die Umstellung auf Abacot MEP HD 220 keine speziellen Verfahren.

Spezifikationen

AGMA 9005-F16 (AS)

AIST (US Steel) 224

David Brown S1.53.106

DIN 51517-3 CLP

Flender

ISO 12925-1 Type CKD

Typische Standardanalysen

Farbe 1,0

Dichte bei 15 °C, kg/l 0,854

Viskosität 40 °C, mm²/s 220,00

Viskosität 100 °C, mm²/s 29,10

Viskositätsindex 172

Flammpunkt PM, °C 205

Flammpunkt COC, °C 258

Fließpunkt, °C -45

Säurezahl, mgKOH/g 0,61

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.

Verfügbare Packungen

34581

20 L Eimer



34842

60 L Fass



34306

200 L Fass



32059

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 Produkentscheidung, 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.