

## Produktinformation 07.10.21

27-04-2024

### Caliplex HD EP 2 Grease

#### Beschreibung

Caliplex HD Grease EP 2 ist ein hochwertiges Schmierfett, das aus einem schweren Grundöl mit Polymeren und Lithium-Calzium-Seife besteht. Es beinhaltet spezielle Verschleißschutz-, Korrosionsschutz- und Extremdruckadditive und bietet folgende Eigenschaften:

- Überlegene Haftfähigkeit an Metallen
- Effektive Kragenbildung verhindert das Eindringen von Schlamm, Schmutz und Wasser
- Ausgezeichnete Wasserbeständigkeit
- Hervorragende Stabilität, wodurch es eine lange Lebensdauer gewährleistet.
- Guter Korrosions- und Verschleißschutz
- Ausgezeichnete Pumpbarkeit
- Überragende EP-Hochdruckeigenschaften
- Hohe Stoß-, Vibrations- und Lastfestigkeit
- Blei- und nitritfrei, enthält keinerlei toxische Substanzen

#### Anwendung

Caliplex HD Grease EP 2 ist ein hochwertiges Fett für Schwerlast-Anwendungen in Landwirtschaft, Tiefbau und Industrie: Einige Beispiele:

- Stift- und Buchsengelenke in Stielen und Auslegern von Hydraulikbaggern
- Stützlager von Hauptauslegern, Auslegern von Schürfkübelbaggern und Kranmasten
- Fünf- und Sechskante, Lager von Eimerkettenbaggern, Fräskopf- und Saugbaggern
- Langsam laufende Hochlastlager in Erdbau-, Land- und Industriemaschinen

#### Spezifikationen

N.L.G.I. Klasse 2

DIN 51 502, KP 2 N-25

#### Typische Standardanalysen

Walkpenetration, 0,1 mm	280
Tropfpunkt, °C	190
Temperaturbereich, °C	-25/140
Viskosität des Grundöls, 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	720,00
4-ball welding load, N	3400

#### Verfügbare Packungen



34650

400 gr Q-Fettkartusche



34400

400 g Kartusche



34401

18 kg Eimer



34402

50 kg Fass



34403

180 kg 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.