

## Produktinformation 08.10.24

25-01-2022

### Perlus FG 32

#### Beschreibung

Perlus FG 32 ist ein Premium-Hydrauliköl für die pharmazeutische und Nahrungsmittelindustrie. Das Produkt kombiniert ausgewählte, lebensmittelechte Weißöle mit wegweisenden Additiven. Perlus FG 32 weist daher folgende Eigenschaften auf:

- Überlegener Verschleißschutz
- Wirkungsvoller Rost- und Korrosionsschutz
- Hervorragende Oxidationsstabilität
- Wirkungsvoller Demulgator
- Effiziente Luftfreigabe und Schaumunterdrückung
- Greift synthetische Dichtungen nicht an.
- Niedriger Fließpunkt
- Ungiftig

#### Anwendung

Perlus FG 32 ist für die pharmazeutische und Lebensmittelindustrie zugelassenes Hydrauliköl. Das Produkt besitzt H1-Zulassung und eignet sich daher hervorragend für Bedingungen, unter denen ein zufälliger Kontakt mit Lebensmitteln auftreten kann.

#### Spezifikationen

ISO 6743/4 HM/HV

DIN 51524/2 HLP

#### Typische Standardanalysen

Dichte bei 15 °C, kg/l	0,866
Viskosität 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	30,30
Viskosität 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	5,30
Viskositätsindex	105
Flammpunkt COC, °C	222
Fließpunkt, °C	-42
Säurezahl, mgKOH/g	0,80
Demulgierbarkeit D1401	<10'

#### Verfügbare Packungen



32654  
5 L Dose



35344  
20 L Dose



35346  
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.