

KPFHC3R-40

Hochtemperaturfett GLS 965/N3

ELKALUB GLS 965/N3 ist ein Hochtemperaturfett auf Basis vollsynthetischer Kohlenwasserstoffe (PAO) und einem walkstabilen Polyharnstoffverdicker.
Das Fett eignet sich für temperaturbelastete Wälz- und Gleitlager und Dauertemperaturen bis 170 °C.
In diesem Temperaturbereich können auch Schieber, Führungen und Auswerfer in Spritzgusswerkzeugen zuverlässig geschmiert werden.

Die Kombination aus Verdicker, hoher Grundölviskosität und Additivierung resultiert in einer sehr guten Dauerfestigkeit und einem sehr guten Verschleißschutz, der sich im entsprechenden FE-9-Test widerspiegelt.
ELKALUB GLS 965/N3 ist auch bei höheren Temperaturen haft- und wasserfest.

Die Abschleuderfestigkeit bei erhöhten Temperaturen ist bei schnelllaufenden Maschinen in der Druckindustrie von Vorteil (z.B. Kurvenrollen an Druckmaschinen, Präge- und Stanzwerkzeuge).

BASISÖL Poly-Alpha-Olefin

VERDICKER Polyharnstoff Festschmierstoffe

GRUNDÖLVISKOSITÄT 400 mm²/s

EINSATZTEMPERATUR -40 °C bis 170 °C

NLGI KLASSE 3

MASCHINENELEMENT

- Wälzlager
- Zahnstangen

Diese Daten entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und wurden nach besten Wissen erstellt. Änderungen und/ oder Ergänzungen behalten wir uns vor.

Produkt-Beratung: +49 7454 9652 0 | Mo – Fr 09 – 16 Uhr

ELKALUB Hochleistungs-Schmierstoffe | Chemie-Technik GmbH
Robert-Bosch-Straße 19 | DE-72189 Vöhringen | Tel.: +49 7454 9652-0 | Fax: +49 7454 9652-35 | info@elkalub.com | www.elkalub.com

- Führungen & Kurven

BRANCHE

- Automotive
- Druck
- Lagerhersteller

FUNKTIONALITÄT

- Hochtemperaturfett
- Tieftemperaturfett
- Haftschmierstoff

GEBINDE

- 250 g Tube
- 400 g Kartusche
- 1 kg Dose
- 5 kg Eimer
- 18 kg Hobbock
- 50 kg Hobbock
- 150 kg Fass

Diese Daten entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und wurden nach besten Wissen erstellt. Änderungen und/ oder Ergänzungen behalten wir uns vor.

ELKALUB Hochleistungs-Schmierstoffe | Chemie-Technik GmbH
Robert-Bosch-Straße 19 | DE-72189 Vöhringen | Tel.: +49 7454 9652-0 | Fax: +49 7454 9652-35 | info@elkalub.com | www.elkalub.com