



KPFHC1N-40

Hochgeschwindigkeitsfett GLS 961/N1

ELKALUB GLS 961/N1 ist ein Polyharnstoffverdicktes Hochgeschwindigkeitsfett.

Die Kombination aus einem vollsynthetischen Basisöl (Polyalphaolefin) mit niedriger Grundölviskosität und einem stabilen Polyharnstoffverdicker erlaubt Drehzahlkennwerte von > 2 Millionen [mm/min].

Ein typisches Anwendungsgebiet für **ELKALUB GLS 961/N1** sind daher Miniatur-kugellager und -verzahnungen sowie Spindellager in CNC-Maschinen.

Die synthetische Ölbasis, die niedrige Grundölviskosität sowie die weiche Konsistenz lassen einen Einsatz von **ELKALUB GLS 961/N1** auch bei Temperaturen weit unter dem Gefrierpunkt zu. Bei hohen Temperaturen garantiert das hochwertige Basisöl eine sehr gute Oxidations- bzw. Alterungsbeständigkeit.

Dies ist ein Sonderprodukt, welches auf Nachfrage individuell für Sie produziert werden kann. Mindermengen können gelten. Sprechen Sie uns einfach an.

BASISÖL Poly-Alpha-Olefin

VERDICKER Polyharnstoff

GRUNDÖLVISKOSITÄT 48 mm²/s

EINSATZTEMPERATUR -40 °C bis 160 °C

NLGI KLASSE 1

MASCHINENELEMENT

- Wälzlager

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

BRANCHE

- Pharma & Medizin
- Lagerhersteller

FUNKTIONALITÄT

- Tieftemperaturfett
- Spindellagerfett

GEBINDE

- 400 g Kartusche
- 5 kg Eimer
- 18 kg Hobbock
- 150 kg Fass

Diese Daten entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und wurden nach bestem 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