



Synthetisches Fett für Spindellager GLS 935/N2-3

KPHC2K-20

ELKALUB GLS 935/N2-3 ist ein synthetisches Hochleistungsfett, das sich für die Befettung von schnelldrehenden Werkzeugspindeln eignet. Das Fett kann bis zu einem Drehzahlkennwert ($n \times dm$) von 1.800.000 eingesetzt werden. Die niedrige Grundölviskosität von Elkalub GLS 935/N2-3 ist für den ebenfalls niedrigen Reibungswiderstand verantwortlich und lässt das Öl schnell in den Laufbahn zurückfließen. Beides führt zu geringeren Lagertemperaturen und damit zu einer verlängerten Gebrauchsdauer der Spindel. Das Additivpaket von Elkalub GLS 935/N2-3 kombiniert hohe Traglasten mit niedrigem Verschleiß und gutem Korrosionsschutz. Elkalub GLS 935/N2-3 lässt sich stabil durch Schmierstoffgeber (z.B. FlexxPump) fördern und eignet sich daher sehr gut für die automatisierte Fettnachschmierung von Hochleistungsspindeln.

[Produkt anfragen](#) [Datenblatt](#) [Download](#)

Basisöl

PAO, Esteröl

Verdicker

Lithium (-Komplex)

Einsatztemperatur

-20 °C bis 120 °C

Viskosität Grundöl

30 mm²/s

NLGI Klasse

2-weich, 3-mittelfest

Funktionalität

- Tieftemperatur

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

- hohe Geschwindigkeit

Geeignet für

- Wälzlager
- Gleitlager
- Führungen, Kurven

Gebinde

- 400 g Kartusche
- 1 kg Dose
- 5 kg Eimer
- 18 kg Hobbock
- 50 kg Hobbock

Branche

- Holzindustrie
- Lagerhersteller

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