



KPSi2R-40

## Silikonfett GLS 794/N2 H1 Halal



ELKALUB GLS 794/N2 ist ein vollsynthetisches Spezialfett für den Einsatz in der Lebensmittel-, Getränke- und Pharmaindustrie (Gleitvorgänge, z.B. Hähne, Ventile, Armaturen, Stempel). Das Produkt besitzt eine gute Beständigkeit gegen Wasser und Wasserdampf und ist im Temperaturbereich von -40 °C bis +180 °C einsetzbar. Das Fett verträgt sich gut mit Dichtungsmaterialien aus EPDM, NBR, HNBR und FKM. Für Schank- und Brauereianlagen: ELKALUB GLS 794/N2 zeigt keine Beeinträchtigung des Bierschaumes (vgl. Gutachten TU München, 15.06.2016). Achtung: Arttypisch kann es bei Silikonölfetten mit PTFE in Förderanlagen mit hohen Drücken und Lufteinschlüssen zu explosionsartigen Zersetzungsreaktionen kommen. Ansaugen von Luft, schneller Druckanstieg sowie hohe Drücke sind durch geeigneten Aufbau zu vermeiden. Gesamte Anlage vor Inbetriebnahme entlüften!

**BASISÖL** Silikon

**VERDICKER** Festschmierstoffe

**GRUNDÖLVISKOSITÄT** 750 mm<sup>2</sup>/s

**EINSATZTEMPERATUR** -40 °C bis 180 °C

**NLGI KLASSE** 2

**MASCHINENELEMENT**

- Armaturen & O-Ringe

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

- Ventile

---

#### BRANCHE

- Lebensmittel
- Getränke
- Pharma & Medizin

---

#### FUNKTIONALITÄT

- Montagefett
- Hochtemperaturfett
- Tieftemperaturfett
- Lebensmittel

---

#### GEBINDE

- 50 g Tube / Spender
  - 200 ml Pinseldose
  - 250 g Tube
  - 380 g LubeShuttle
  - 400 g Kartusche
  - 5 kg Eimer
  - 18 kg Hobbock
  - 50 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](mailto:info@elkalub.com) | [www.elkalub.com](http://www.elkalub.com)