

Synthetic grease for the food industry VPG 941

KPHC2R-40
ELKALUB VPG 941 is a grease based on synthetic hydrocarbons (PAO) and a calcium sulfonate complex thickener.

ELKALUB VPG 941 is very temperature and oxidation stable due to the synthetic base oil. This guarantees a long grease service life and/or extended relubrication intervals even at elevated temperatures. The calcium sulfonate complex thickener is responsible for the very good wear and corrosion protection properties as well as the good adhesion and good resistance in water-containing environments.

ELKALUB VPG 941 is typically used as a rolling or plain bearing grease in hygienesensitive environments (food, pharmaceutical and feed industries). The grease is free of PFAS (e.g. PTFE) and does not contain any MOSH and MOAH substances.

Request product Download data sheet

Base oil

poly-alpha-olefin

Thickener

calcium

Operating temperature

-40 °C to 180 °C

Viscosity Base oil

220 mm²/s

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

NLGI class

- 2 | soft

Functionality

- food contact

Industry

- food industry

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