

STABURAGS NBU 12 ALTEMP

Schmierfett für Wälz- und Gleitlager



Vorteile für Ihre Anwendung

- Wälz- und Gleitlager
- guter Korrosionsschutz
- heißwasserbeständig
- Montagefett
- Schmierstellen mit Stillstandsschwingung
- gute Wirkung gegen Tribokorrosion

Ihre Anforderungen - unsere Lösung

STABURAGS NBU 12 ALTEMP ist ein mineralölbasisches Schmierfett für Gleitlager und Wälzlager für niedrige bis mittlere Drehzahlen. Es ist speziell für Schmierstellen mit Stillstandsschwingung, Vibration oder oszillierenden Bewegungen bewährt. STABURAGS NBU 12 ALTEMP enthält Festschmierstoffe und wirkt gegen Passungsrost und Reiboxidation und ist heißwasserbeständig.

Anwendungsgebiete

STABURAGS NBU 12 ALTEMP kann neben der Schmierung von Wälz- und Gleitlagern als Montagefett eingesetzt werden.

Anwendungsmöglichkeiten für Gleitführungen, Gewindespindeln, Lagersitze und Spannfutter.

Anwendungshinweise

Das Produkt ist mit Pinsel, Spatel oder üblichen Dosiersystemen auftragbar. Als Montagefett ist STABURAGS NBU 12 ALTEMP mit Hand, Lappen oder Bürste metalldeckend aufzutragen.

Sicherheitsdatenblätter

Die aktuellen Sicherheitsdatenblätter können Sie auf unserer Website www.klueber.com anfordern. Sie sind ebenfalls über Ihren persönlichen Ansprechpartner erhältlich.

Gebinde	STABURAGS NBU 12 ALTEMP
Kartusche 400 g	+
Dose 1 kg	+
Hobbock 30 kg	+
Fass 180 kg	+

Produktkenndaten	STABURAGS NBU 12 ALTEMP
Artikelnummer	005018
Chemischer Aufbau	Festschmierstoff
Chemischer Aufbau, Konsistenzgeber	Bariumkomplexseife
Chemischer Aufbau, Öllart	Mineralöl
Farbraum	beige
Funktionsfähigkeit des Schmierfilms	ca. -40 °C

STABURAGS NBU 12 ALTEMP

Schmierfett für Wälz- und Gleitlager



Produktkenndaten	STABURAGS NBU 12 ALTEMP
Gebrauchstemperatur, unterer Grenzwert	-15 °C
Gebrauchstemperatur, oberer Grenzwert	120 °C
Dichte, Klüber Methode: PN 024, 20°C	ca. 1.08 g/cm ³
Walkpenetration, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, unterer Grenzwert	245 0.1 mm
Walkpenetration, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, oberer Grenzwert	275 0.1 mm
Scherviskosität, Klüber Methode: PN 008@DIN 53019-1, Prüfvorrichtung: Rotationsviskosimeter, 25°C, 300 s ⁻¹	ca. 10000 mPas
Kinematische Viskosität des Grundöls, DIN EN ISO 3104 / DIN 53000-1, basiert auf Standard / ASTM D445 / ASTM D7042, 100°C	ca. 19 mm ² /s
Kinematische Viskosität des Grundöls, DIN EN ISO 3104 / DIN 53000-1, basiert auf Standard / ASTM D445 / ASTM D7042, 40°C	ca. 222.5 mm ² /s
Tropfpunkt, DIN ISO 22286 / IP 396	ca. 170 °C
Drehzahlkennwert (n x dm)	350000 mm/min
Mindestlagerdauer ab Herstellung - bei Lagerung in trockenen, frostfreien Räumen und original verschlossenen Gebinden, ca.	60 Monate

Klüber Lubrication – your global specialist

Unsere Leidenschaft sind innovative tribologische Lösungen. Durch persönliche Betreuung und Beratung helfen wir unseren Kunden, erfolgreich zu sein – weltweit, in allen Industrien, in allen Märkten. Mit anspruchsvollen ingenieurtechnischen Konzepten und erfahrenen, kompetenten Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern meistern wir seit über 95 Jahren die wachsenden Anforderungen an leistungsfähige und wirtschaftliche Spezialschmierstoffe.

Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG /
Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München / Deutschland /
Telefon +49 89 7876-0 / Telefax +49 89 7876-333.

Die Angaben in diesem Dokument basieren auf unseren allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Sie sollen dem technisch erfahrenen Leser Hinweise für mögliche Anwendungen geben. Die Angaben beinhalten jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften und keine Garantie der Eignung des Produkts für den Einzelfall. Sie entbinden den Anwender nicht davon, das ausgewählte Produkt vorher in der Anwendung zu testen. Alle Angaben sind Richtwerte, die sich am Schmierstoffaufbau, am vorgegebenen Einsatzzweck und an der Anwendungstechnik orientieren. Schmierstoffe ändern je nach Art der mechanischen, dynamischen, chemischen und thermischen Beanspruchung druck- und zeitabhängig ihre technischen Werte. Diese Veränderungen können Einfluss auf die Funktion von Bauteilen nehmen. Wir empfehlen grundsätzlich ein individuelles Beratungsgespräch und stellen auf Wunsch und nach Möglichkeit gerne Proben für Tests zur Verfügung. Klüber Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behält sich Klüber Lubrication das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Dokument jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.

Herausgeber und Copyright: Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG. Nachdruck, auch auszugsweise, nur bei Quellenangabe und Zusendung eines Belegexemplars und nur nach Absprache mit Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG gestattet.