

# STABURAGS NBU 12-300 KP

Langzeit-, Gleit- und Wälzlagerfett



## Vorteile für Ihre Anwendung

- **Wälz- und Gleitlagerfett**
- **Guter Korrosionsschutz**
- **Gutes Druckaufnahmevermögen**
- **Wasserbeständig**
- **Langzeitfett**
- **Guter Verschleißschutz**

## Beschreibung

STABURAGS NBU 12/300 KP ist ein mineralölbasisches, bariumkomplexverseiftes Wälz- und Gleitlagerfett. Es bietet einen guten Verschleißschutz und gutes Druckaufnahmevermögen.

STABURAGS NBU 12/300 KP ist wasserbeständig und verfügt über einen guten Korrosionsschutz.

## Anwendungsgebiete

STABURAGS NBU 12/300 KP ist ein bewährtes Wälzlagerfett zur Langzeit- und Dauerschmierung für Streckwerklager in Spinnmaschinen (Unter- und Oberwalzen), Spann- und Exzenterrollen, Kardanwellen sowie Wälzlager in Ventilatoren und Belüftungssystemen.

## Anwendungshinweise

Das Produkt ist mit Pinsel, Spachtel oder üblichen Dosiersystemen gut an der Schmierstelle aufzutragen.

## Sicherheitsdatenblätter

Die aktuellen Sicherheitsdatenblätter können Sie auf unserer Website [www.klueber.com](http://www.klueber.com) anfordern. Sie sind ebenfalls über Ihren persönlichen Ansprechpartner erhältlich.

Gebinde	Staburags NBU 12/300 KP
Kartusche PE 400 g	+
Dose Blech 1 kg	+
Hobbock PE 25 kg	+

Produktkenndaten	Staburags NBU 12/300 KP
Artikel-Nr.	017062
Chemischer Aufbau, Ölart	Mineralöl
Chemischer Aufbau, Konsistenzgeber	Barium-Komplex-Seife
untere Gebrauchstemperatur	-20 °C / -4 °F
obere Gebrauchstemperatur	130 °C / 266 °F
Farbraum	braun
Dichte bei 20°C	ca. 0,97 g/cm <sup>3</sup>
Walkpenetration, DIN ISO 2137, 25°C, unterer Grenzwert	285 x 0,1 mm
Walkpenetration, DIN ISO 2137, 25°C, oberer Grenzwert	315 x 0,1 mm



# STABURAGS NBU 12-300 KP

Langzeit-, Gleit- und Wälzlagerfett

Produktkenndaten	Staburags NBU 12/300 KP
Kinematische Viskosität des Grundöls, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 40°C	ca. 220 mm <sup>2</sup> /s
Kinematische Viskosität des Grundöls, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 100°C	ca. 18 mm <sup>2</sup> /s
Drehzahlkennwert (n x dm)	ca. 350 000 mm/min
Scherviskosität bei 25°C, Schergefälle 300 s-1, Gerät:Rotationsviskosimeter, unterer Grenzwert	5 000 mPas
Scherviskosität bei 25°C, Schergefälle 300 s-1, Gerät:Rotationsviskosimeter, oberer Grenzwert	9 000 mPas
Tropfpunkt, DIN ISO 2176, IP 396	>= 220 °C
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 80 Jahren die wachsenden Anforderungen an leistungsfähige und wirtschaftliche Spezialschmierstoffe.

**Klüber Lubrication München SE & 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 SE & Co. KG.  
Nachdruck, auch auszugsweise, nur bei Quellenangabe und Zusendung eines Belegexemplars und nur nach Absprache mit Klüber Lubrication München SE & Co. KG gestattet.