

STABURAGS NBU 8 EP

Grasa lubricante para rodamientos y elevadas presiones



Valor añadido en su utilización

- Buena protección contra la corrosión
- Excelente resistencia a los medios
- Alta protección contra el desgaste/propiedades EP
- Buena protección contra la tribocorrosión
- Grasa de estanqueidad

Descripción

STABURAGS NBU 8 EP es una grasa lubricante en base de aceite mineral saponificada con espesante complejo de bario. Esta grasa ha probado su eficacia desde hace muchos años en la lubricación de larga duración de rodamientos ex-puestos a elevadas cargas específicas. Protege contra el desgaste de rodamientos, un efecto incrementado por el espesante complejo de bario. El producto ofrece una buena protección contra la corrosión y resistencia al agua. Cumple el ensayo SKF-R2F B a 140 °C según DIN 51 806 mayo 1970. Ensayo SKF-ROF a 120 °C aprox. 4000 h.

Indicaciones de uso

El producto puede aplicarse fácilmente mediante pincel, espátula o sistemas de dosificado usuales.

Hojas de datos de seguridad

Las hojas de datos de seguridad actualizadas pueden ser solicitadas a través de nuestra página web www.klueber.com. También puede pedir las a su interlocutor habitual en Klüber Lubrication.

Campos de aplicación

STABURAGS NBU 8 EP es una grasa antidesgaste indicada para rodamientos y altas presiones en motores de tracción, cojinetes de eje, motores eléctricos, bombas y particularmente para rodamientos de rodillos cónicos.

Envases	STABURAGS NBU 8 EP
Cartucho 400 g	+
Lata 1 kg	+
Bidón 25 kg	+

Datos técnicos	STABURAGS NBU 8 EP
Número de artículo	017105
Grado NLGI, DIN 51818	2
Registro NSF-H2	135 684
Composición química, tipo de aceite	aceite mineral
Composición química, espesante	jabón complejo de bario
Temperatura de uso inferior	-20 °C / -4 °F
Temperatura de uso superior	140 °C / 284 °F
Espacio de color	pardo
Densidad a 20 °C	aprox. 0,99 g/cm ³



STABURAGS NBU 8 EP

Grasa lubricante para rodamientos y elevadas presiones

Datos técnicos	STABURAGS NBU 8 EP
Penetración de cono de grasas lubricantes, DIN ISO 2137, penetración trabajada 25 °C, valor límite inferior	265 x 0,1 mm
Penetración de cono de grasas lubricantes, DIN ISO 2137, penetración trabajada 25 °C, valor límite superior	295 x 0,1 mm
Viscosidad cinemática del aceite base, DIN 51562 parte 01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 40 °C	aprox. 97 mm ² /s
Viscosidad cinemática del aceite base, DIN 51562 parte 01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 100 °C	aprox. 11,5 mm ² /s
Factor de velocidad (n x dm)	aprox. 500 000 mm/min
Viscosidad de cizallamiento a 25 °C, gradiente de cizallamiento 300 s ⁻¹ , aparato: viscosímetro rotatorio, valor límite inferior	5 500 mPas
Viscosidad de cizallamiento a 25 °C, gradiente de cizallamiento 300 s ⁻¹ , aparato: viscosímetro rotatorio, valor límite superior	9 500 mPas
Punto de gota, DIN ISO 2167	>= 220 °C
Tiempo de almacenamiento mínimo a partir de la fecha de fabricación - en un lugar seco protegido contra las heladas, en el envase original cerrado y precintado, aprox.	60 meses

Klüber Lubrication – your global specialist

Aportar soluciones innovadoras a temas tribológicos es nuestra pasión. Mediante un asesoramiento personal ayudamos a nuestros clientes a tener éxito en todas las industrias y todos los mercados, a escala mundial. Con nuestros avanzados conceptos técnicos y nuestra competente y experimentada plantilla cumplimos desde hace más de 80 años con los crecientes requerimientos demandados, fabricando lubricantes especiales eficientes y económicos.

Klüber Lubrication München SE & Co. KG / Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München / Alemania / Tel. +49 89 7876-0 / Fax +49 89 7876-333.

Los datos de este documento están basados en nuestros conocimientos y experiencias en el momento de la publicación y tienen como objetivo facilitar al lector técnicamente experimentado informaciones sobre posibles aplicaciones. Sin embargo no constituyen ninguna garantía ni de las características del producto ni de su adecuación y tampoco eximen al usuario de la obligación de efectuar ensayos prácticos con el lubricante seleccionado antes de aplicarlo. Todos los datos son valores orientativos que dependen de la composición del lubricante, de la aplicación prevista y de la técnica de aplicación. Los datos técnicos de lubricantes cambian según el tipo de las cargas mecánicas, dinámicas, químicas y térmicas y en función de la presión y del tiempo. Estos cambios pueden repercutir en la función de componentes. Recomendamos un asesoramiento personalizado y así mismo ponemos gustosamente a su disposición, muestras que tengan a bien solicitarlos. Los productos Klüber están sujetos a un desarrollo continuo. Por ello Klüber Lubrication se reserva el derecho de cambiar todos los datos técnicos de este documento en cualquier momento y sin aviso previo.

Editor y Copyright: Klüber Lubrication München SE & Co. KG. Sólo está autorizada la reproducción total o parcial, previa consulta con Klüber Lubrication München SE & Co. KG siempre que se indique la procedencia y enviando un ejemplar de prueba.