STABURAGS NBU 8 EP

Grasso per cuscinetti a rotolamento e per alte pressioni

Vantaggi per la Vostra applicazione

- Buona protezione anticorrosiva
- Buona resistenza ai fluidi
- Elevata protezione antiusura/caratteristiche EP
- Buona efficacia contro la tribocorrosione
- Grasso per alte pressioni

Le vostre esigenze – la nostra soluzione

STABURAGS NBU 8 EP è un grasso lubrificante a base di olio minerale contenente un sapone complesso al bario. Questo grasso speciale si distingue per applicazioni pluriennali nella lubrificazione a lungo ciclo di cuscinetti soggetti a elevato carico specifico e quale protettivo contro l'usura anormale del cuscinetto, grazie alle proprietà dell'ispessente complesso al bario. STABURAGS NBU 8 EP svolge una buona azione protettiva contro la corrosione e possiede buona resistenza all'acqua.

Campi d'impiego

STABURAGS NBU 8 EP è particolarmente efficace per cuscinetti a rotolamento e per alte pressioni con protezione antiusura per la lubrificazione di motori di trazione, cuscinetti portanti, motori elettrici, pompe e cuscinetti a rulli conici.

Indicazioni per l'applicazione

Il prodotto può essere applicato mediante pennello, spatola o impianti di dosatura di uso corrente.

Schede di sicurezza

Le schede di sicurezza possono essere richieste tramite il nostro sito web www.klueber.com al vostro contatto presso Klüber Lubrication.

Contenitori	STABURAGS NBU 8 EP
Cartuccia 400 g	+
Lattina 1 kg	+
Fustino 25 kg	+
Fustino 50 kg	+
Fusto 180 kg	+

Caratteristiche del prodotto	STABURAGS NBU 8 EP
Caratteristiche del prodotto	017105
Composizione, addensante	sapone complesso al bario
Composizione, tipo di olio	olio minerale
Colore spazio	beige
Temperatua d'esercizio, limite inferiore	-20 °C

STABURAGS NBU 8 EP

Grasso per cuscinetti a rotolamento e per alte pressioni

Caratteristiche del prodotto	STABURAGS NBU 8 EP
Temperatua d'esercizio, limite superiore	140 °C
Numero di registrazione NSF H2	135684
Densità, Metodo Klüber: PN 024, 20°C	circa 0.96 g/cm³
Grado NLGI, DIN 51818	2
Penetrazione lavorata, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, limite inferiore	265 0.1 mm
Penetrazione lavorata, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, limite superiore	295 0.1 mm
Viscosità di taglio, Metodo Klüber: PN 008@DIN 53019-1, apparecchiatura: roto viscosimetro, 25°C, 300 s^{-1}, limite inferiore	5500 mPas
Viscosità di taglio, Metodo Klüber: PN 008@DIN 53019-1, apparecchiatura: roto viscosimetro, 25°C, 300 s^{-1}, limite superiore	9500 mPas
Viscosità cinematica dell'olio di base, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 100°C	circa 11.5 mm²/s
Viscosità cinematica dell'olio di base, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 40°C	circa 97 mm²/s
Punto di goccia, DIN ISO 2176 / IP 396	≥ 220 °C
Test FAG FE9 cuscinetto volvente , DIN 51821-2, based on standard, 1500 / 3000-150, durata F50	≥ 100 h
Test quattro sfere: caratteristiche di usura, DIN 51350-5, E: 1000 N, 1 min, usura del diametro scar	≤ 1.8 mm
Fattore di velocità (n × dm)	circa 500000 mm/min
Durata minima di conservazione dalla data di produzione - in un locale asciutto, al riparo dal gelo e in un contenitore originale non aperto, circa	60 mesi

Klüber Lubrication – your global specialist

Le soluzioni tribologiche innovative sono la nostra passione. Tramite il contatto personale e la consulenza aiutiamo i nostri clienti a livello mondiale, in tutti i settori industriali e mercati a raggiunger il successo. Grazie ai nostri concetti tecnici ambiziosi e al nostro personale esperto e competente soddisfiamo da oltre 90 anni le richieste sempre più esigenti della nostra clientela con la produzione di lubrificanti ad alte prestazioni sempre più efficienti.

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

I dati contenuti in questo opuscolo si basano sulle nostre esperienze e conoscenze al momento della stampa e intendono fornire al lettore tecnicamente esperto informazioni sulle possibili applicazioni. Non costituisce garanzia sulle proprietà dei prodotti e non esime l'utente dall'obbligo di effuare test preliminari con il prodotto prescelto. Tutti i dati sono valori di riferimento che dipendono dalla composizione del lubrificante, dall'utilizzo previsto e dal metodo di applicazione. I valori tecnici dei lubrificanti cambiano a seconda del tipo di carico dinamico, meccanico, chimico e termico in relazione al tempo e la pressione. Queste variazioni possono influire sul funzionamento del componente. Si consiglia di contattare il nostro servizio tecnico di consulenza per discutere eventuali specifici impieghi. Se richiesto e se possibile, saremo ben lieti di fornirvi un campione per l'esecuzione di prove. I prodotti Klüber Lubrication sono oggetto di costanti migliorie. Klüber Lubrication si riserva pertanto la facoltà di cambiare i dati tecnici contenuti nel presente opuscolo in qualsiasi momento senza preavviso.

Editore e Copyright: Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG. La ristampa totale o parziale è consentita solo previa autorizzazione di Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG, a condizione che ne venga opportunamente citata la fonte e ne venga inviata una copia all'editore.