

STABURAGS NBU 8 EP

Graisse pour roulements et hautes pressions



Vos avantages en un coup d'œil

- Bonne protection contre la corrosion
- Bonne résistance aux agents chimiques
- Haute protection contre l'usure et bonnes propriétés EP
- Bonne protection contre la tribocorrosion
- Graisse pour pressions élevées

Vos exigences - notre solution

STABURAGS NBU 8 EP est une graisse lubrifiante à base d'huile minérale et d'un savon complexe baryum. Cette graisse spéciale s'avère efficace depuis plusieurs années pour la lubrification de longue durée de roulements soumis aux charges spécifiques élevées et pour la protection des roulements contre l'usure anormale. L'effet anti-usure est positivement soutenu par l'épaississant du complexe baryum. Le produit présente une bonne protection contre la corrosion et résistance à l'eau.

Domaines d'applications

STABURAGS NBU 8 EP est une graisse anti-usure pour roulements et pressions élevées. Elle convient pour la lubrification de moteurs de traction, de paliers, de moteurs électriques, de pompes et surtout pour des roulements à rouleaux coniques.

Indications relatives à l'application

La graisse peut être appliquée à l'aide d'un pinceau, d'une spatule ou tout autre système de dosage.

Fiches de données de sécurité

Les fiches de données de sécurité à jour peuvent être demandées via notre site www.klueber.com. Vous pouvez également les obtenir en contactant vos interlocuteurs habituels.

Conditionnement	STABURAGS NBU 8 EP
Cartouche 400 g	+
Boîte 1 kg	+
Seau 25 kg	+
Seau 50 kg	+

Données techniques	STABURAGS NBU 8 EP
Code article	017105
Composition, épaississant	savon complexe de baryum
Composition, type d'huile	huile minérale
Espace de couleur	beige
Plage de températures d'utilisation, limite inférieure	-20 °C

STABURAGS NBU 8 EP

Graisse pour roulements et hautes pressions



Données techniques	STABURAGS NBU 8 EP
Plage de températures d'utilisation, limite supérieure	140 °C
Numéro d'enregistrement NSF-H1, K1	135684
Densité, Méthode Klüber : PN 024, 20°C	environ 0.96 g/cm³
Grade NLGI, DIN 51818	2
Pénétration travaillée, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, limite inférieure	265 0.1 mm
Pénétration travaillée, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, limite supérieure	295 0.1 mm
Viscosité de cisaillement, Méthode Klüber : PN 008@DIN 53019-1, équipement : viscosimètre rotatif, 25°C, 300 s ⁻¹ , limite inférieure	5500 mPas
Viscosité de cisaillement, Méthode Klüber : PN 008@DIN 53019-1, équipement : viscosimètre rotatif, 25°C, 300 s ⁻¹ , limite supérieure	9500 mPas
Viscosité cinématique de l'huile de base, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 100°C	environ 11.5 mm²/s
Viscosité cinématique de l'huile de base, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 40°C	environ 97 mm²/s
Point de chute, DIN ISO 2176 / IP 396	≥ 220 °C
Essai roulement FAG FE9, DIN 51821-2, based on standard, 1500 / 3000-140, durée de vie F50	≥ 100 h
Testeur quatre billes : caractéristiques d'usure, DIN 51350-5, E: 1000 N, 1 min, diamètre de la cicatrice d'usure	≤ 1.8 mm
Facteur de rotation (n x dm)	environ 500000 mm/min
Durée de stockage minimum à partir de la date de fabrication - au sec, à l'abri du gel et dans l'emballage d'origine fermé et scellé, env.	60 mois

Klüber Lubrication – your global specialist

Nous sommes passionnés par les solutions tribologiques innovantes. A travers nos conseils personnalisés et notre suivi, nous contribuons mondialement à la réussite de nos clients dans tous types d'industries et de marchés. Avec des concepts techniques ambitieux, des collaborateurs expérimentés et compétents, nous répondons depuis 90 ans à l'augmentation constante des impératifs technico-économiques demandés aux lubrifiants spéciaux hautes performances.

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

Les données de ce document correspondent à l'état actuel de nos connaissances et expériences au moment de la publication. Elles sont destinées à informer le lecteur expérimenté en la matière sur les possibilités d'application. Elles ne constituent cependant ni une garantie de l'aptitude d'un produit ni l'assurance de propriétés pour une application concrète. Elles ne dégagent pas l'utilisateur de l'obligation de tester le produit sélectionné avant l'emploi. Toutes les données indiquées sont des valeurs d'orientation qui dépendent de la structure du lubrifiant, de l'utilisation prévue et de la technique d'application. Les valeurs techniques des lubrifiants changent selon le type des charges mécaniques, dynamiques, chimiques et thermiques et en fonction de la pression et du temps. Ces changements peuvent avoir un effet sur la fonction des composants. Nous recommandons un entretien individuel avec nos conseillers techniques. Sur demande et selon possibilité, vous pouvez également disposer d'échantillons pour effectuer des essais. Les produits Klüber évoluent constamment. Pour cette raison, Klüber Lubrication se réserve le droit de changer toutes les données contenues dans ce document à tout moment et sans avis préalable.

Edition et réalisation: Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG. La réimpression totale ou partielle, avec indication des sources et envoi d'un exemplaire de référence, sera seulement autorisée en accord avec Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG.