

MICROLUBE GLY 92

Graisse spéciale pour la lubrification de roulements et de paliers lisses dans une large plage de températures



Vos avantages en un coup d'œil

- Excellentes propriétés en basses températures
- Bonne protection contre la corrosion
- Haute résistance à l'eau

Vos exigences - notre solution

MICROLUBE GLY 92 est une graisse semi-synthétique avec un épaississant spécial de savon lithium. Cette graisse se distingue par sa bonne protection contre la corrosion et sa haute résistance à l'eau.

Domaines d'applications

MICROLUBE GLY 92 a été conçue pour la lubrification de roulements et de paliers lisses soumis aux températures basses ou élevées. Les applications spéciales sont: arbres cardan, douilles à aiguilles, engrenages, moteurs ainsi que mécanismes de pinces fixes et débrayables de téléskis où MICROLUBE GLY 92 s'avère efficace grâce à sa bonne résistance aux températures basses et à son excellente protection contre la corrosion.

Indications relatives à l'application

MICROLUBE GLY 92 peut être appliquée à l'aide d'un pinceau, d'une spatule ou d'une pompe de graissage.

Compte tenu des différentes compositions d'élastomères et de plastiques, nous recommandons de vérifier leur compatibilité avant une application en série.

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	MICROLUBE GLY 92
Cartouche 400 g	+
Boîte 1 kg	+
Seau 25 kg	+
Seau 50 kg	+

Données techniques	MICROLUBE GLY 92
Code article	020203
Espace de couleur	beige
Structure	filante , homogène
Plage de températures d'utilisation, limite inférieure	-45 °C
Plage de températures d'utilisation, limite supérieure	150 °C
Densité, Méthode Klüber: PN 024, 20°C	environ 0,9 g/cm ³
Grade NLGI, DIN 51818	2

MICROLUBE GLY 92

Graisse spéciale pour la lubrification de roulements et de paliers lisses dans une large plage de températures



Données techniques	MICROLUBE GLY 92
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 cinématique de l'huile de base, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 100°C	environ 10.5 mm ² /s
Viscosité cinématique de l'huile de base, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 40°C	environ 85 mm ² /s
SKF-EMCOR, DIN 51802, Méthode Klüber: eau distillée, 168 hours	≤ 1 degré de corrosion
Pression de débit, DIN 51805-2, -45°C	≤ 1400 mbar
Facteur de rotation (n x dm)	environ 500000 mm/min
Résistante à l'eau, DIN 51807-1, 3 hours, 90°C	≤ 1 - 90 évaluation
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.	36 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.