

Graisse à usage multiple

Description

Graisse à savon de lithium pour la lubrification de paliers à glissement et à roulement subissant des sollicitations normales à élevées. Convient au secteur automobile et à la lubrification de machines en général. Garantit une lubrification de longue durée, une bonne étanchéité, une grande résistance dans les environnements humides et poussiéreux, ainsi qu'un transport adéquat dans les systèmes de lubrification centralisés. Résistance à l'eau froide et à l'eau chaude, réduction des frottements et de l'usure, capacité d'absorption de pression élevée, stabilité au vieillissement et au fouillage, protection contre la corrosion. Marquage selon la norme DIN 51502 K2K-20.

Propriétés

- excellente stabilité au roulement
- réduit les frottements et l'usure
- bonne protection anticorrosion
- capacité d'absorption de pression maximale
- excellente résistance à l'eau chaude et froide
- excellentes propriétés de glissement
- stabilité au vieillissement optimale

Données techniques

Désignation abrégée	K2K-20 DIN 51502
Plage de température d'utilisation	-25 - +120, short term to +130 °C
Classe NLGI	2 DIN 51818
Type de saponification	lithium soap
Pénétration travaillée	265-295 1/10 mm DIN ISO 2137
Point de goutte	185 °C DIN ISO 2176
Couleur/aspect	natural-colored
Séparation d'huile après 18 heures à 40 °C	2,2 % DIN 51817
Séparation d'huile après 7 jours à 40 °C	5,8 % DIN 51817
Pression d'écoulement à -20 °C	< 1400 mbar DIN 51805
Degré de corrosion Emcor	0/0 DIN 51802
Corrosion cuivre après 24 heures à 100 °C	1 b DIN 51811
Résistance à l'eau	1-90 DIN 51807 part 1
Huile de base	mineral oil



Données techniques

Viscosité à 40 °C	100,0 mm²/s ASTM D 7042-04
Point d'inflammation	240 °C DIN ISO 2592
Point d'écoulement	-24 °C DIN ISO 3016

Champs d'application

Convient en tant que graisse universelle dans les secteurs de l'automobile, des engins de construction, des engins agricoles et de l'industrie. La vaste plage de température de fonctionnement et la bonne imperméabilité expliquent la réduction des différentes variétés.

Utilisation

Comme une graisse normale. Respecter les prescriptions de service des fabricants de paliers et de machines.

Pour utiliser les différentes tailles de contenant, LIQUI MOLY recommande les équipements suivants :

Cartouche en plastique de 400 g, pompe à graisse manuelle à levier pour cartouches (réf. 5310)

Seau en plastique de 25 kg, système pneumatique de graissage pour seau de 25 kg (réf. 7991)

Seau en tôle de 50 kg, système pneumatique de graissage pour seau de 50 kg (réf. 7992)

Conditionnements disponibles

400 g Cartouche plastique	1833 D-NL-F-GR-ARAB
400 g Cartouche plastique	3552 D-GB-I-E-P
400 g Cartouche plastique	7562 D-RUS-UA
1 kg Boîte métallique	1834 D-NL-F-GR-ARAB

Graisse à usage multiple

Conditionnements disponibles

1 kg Boîte métallique	3553
	D-GB-I-E-P
5 kg Seau plastique	3554
	D-GB
25 kg Seau plastique	3555
	D-GB
50 kg Assiette noire seau	3556
	D-GB
180 kg Baril de plaque noire	3557
	D-GB

Notre information s'appuie sur des recherches minutieuses et l'on peut la considérer comme fiable, elle ne peut cependant vous conseiller que sans engagement de notre part.