

Blasolube 522

Art. 522

Description: Description: Blasolube 522 est une graisse semi-synthétique à haute performance, enrichie de PTFE et d'autres lubrifiants solides blancs agissant en synergie, à base d'un savon complexe de lithium à consistance molle.

Domaine d'utilisation: Domaine d'utilisation: Blasolube 522 convient pour la lubrification de paliers à roulement et paliers lisses, de couronnes dentées, d'axes et d'articulations sous conditions industrielles exigeantes telles que hautes charges de pression, températures élevées, humidité, vibrations et de sollicitations par à-coups. Entre autres, elle convient parfaitement pour l'utilisation dans les machines de terrassement, machines de chantier et grues de tous genres ainsi que les engins agricoles et forestiers.

Propriétés du produit

- Formulation sans PFAS
- Bonne résistance à l'eau
- Haute capacité d'adhérence
- Excellente protection contre la rouille et la corrosion
- Haute stabilité thermique et bonne résistance à l'oxydation
- Très bonne résistance à la haute pression et excellent comportement à l'usure
- Haute résistance au foulage

Avantages

- Sans danger pour l'homme et l'environnement
- Le pouvoir lubrifiant et la capacité d'étanchéité restent inchangés même en présence d'eau
- Reste en place par tous les temps et réduit les pertes de fuites
- Les éléments de machines sont protégés en milieu humide et restent longtemps opérationnelles
- Longue durée d'utilisation de la graisse et protection étendue des points de lubrification aussi pour les applications à haute température
- Garantit une longue durée de vie et une protection des éléments des machines en présence de hautes sollicitations par chocs et glissements.
- La consistance de la graisse reste inchangée aussi sous forte sollicitation mécanique.

Données physico-chimiques:

	Unité	Valeur caractéristique	Procédé de vérification
Températures de service:	°C	-25 jusqu'à +150/200	–
Genre de graisse:	–	Complex de lithium	–
Couleur, aspect:	–	beige	–
Type d'alliage:	–	KPF 2 N-20	DIN 51502
Classe de pénétration:	–	NLGI 2	DIN 51818
Pénétration de foulage Pw 60 (60 course à 25°C)	1/10 mm	265-295	ISO 2137
Densité à 20°C:	g/cm ³	0.95	DIN 51757
Point de goutte:	°C	> 260	ISO 2176
Viscosité de l'huile à 40°C:	mm ² /s	600	DIN 51562-1
Essai EMCOR (protection contre la corrosion):	–	0 / 0	DIN 51802
Force de soudage ACV:	N	6500	DIN 51350
Résistance à l'eau:	–	1-90	DIN 51807 T1

Précautions concernant la sécurité et l'environnement:

voir verso

Blasolube 522

Art. 522

Précautions concernant la sécurité et l'environnement:

ADR/RID:

Mesures de précaution:

Classe de danger pour l'eau:

Code de déchets LMD/CE:

Code de déchets CH:

Pas de marchandise dangereuse

Le produit ne doit pas arriver dans les eaux usées, les eaux souterraines, les eaux de surface ou dans la terre. Danger pour l'eau potable dès la fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

Légère menace pour les eaux (WGK 1)

12 01 12

Identique au code de déchets CE (selon l'OMoD du 01.01.06)

**Conditionnements:**

Fût: 180 • 50 kg

Bidon: 14 kg

Cartouche: 400 g • 400 g L-SH

Les indications contenues dans cette feuille de données se basent sur les possibilités d'utilisation et les propriétés qui nous sont connues et que nous avons éprouvées. La maison Blaser Swisslube AG n'est pas responsable des dommages pouvant résulter d'une utilisation incorrecte des produits. Il va sans dire qu'il n'en résulte aucune obligation juridique de notre part.

31.550 F (0625)

Blaser Swisslube AG

CH-3415 Hasle-Rüegsau (Switzerland) • Tél. 034 460 01 01 • blaser.com

Blaser.
 SWISSLUBE