

Blasolube 590

Art. 590

Description: Blasolube 590 est une graisse de haute performance extrêmement résistante à l'eau à base de calcium-lithium avec une consistance semi-fluide.

Domaine d'utilisation: Blasolube 590 convient pour la lubrification de paliers lisses et à roulement fortement sollicités en conditions industrielles dures, alimentés par des systèmes de lubrifications centralisés. Les excellentes propriétés rhéologiques et le bon comportement à basse température jusqu'à -30 °C permettent une large plage d'applications. Blasolube 590 se prête parfaitement à une utilisation par des systèmes de lubrifications centralisés dans l'industrie (par ex. des machines-outils), aux véhicules utilitaires ainsi qu'aux équipements à l'extérieur munis de longues conduites.

Propriétés du produit

- Bonne résistance à l'eau
- Additifs spéciaux pour haute pression
- Excellente tenue au fouillage
- Bonne protection contre l'usure
- Bonne capacité d'adhérence et bonne tenue
- Bonne protection contre la corrosion

Avantages

- La capacité de lubrification et les caractéristiques d'étanchéité restent intactes aussi en présence d'eau
- La lubrification est assurée aussi en cas de haute sollicitation
- La consistance de la graisse reste conservée aussi en cas de forte sollicitation mécanique
- Garantie d'une longue durée de vie et d'une protection des pièces mécaniques
- Longue durée d'utilisation de la graisse
- Les pièces mécaniques sont protégées et demeurent longtemps opérationnelles

Attention! La température de l'équilibre thermique est de +100 °C

Données physico-chimiques:

	Unité	Valeur caractéristique	Procédé de vérification
Températures de service:	°C	-30 à +100	
Genre de graisse:	-	calcium-lithium	
Couleur, aspect:	-	jaune-verdâtre fluorescente	
Type d'alliage:	-	KP 0 G-30 G 0 G-30	DIN 51502
Classe de pénétration:	-	NLGI 0	DIN 51818
Pénétration de fouillage Pw 60 (60 course à +25°C):	1/10 mm	355-385	DIN ISO 2137
Densité à +20°C:	g/cm ³	0.918	ASTM D1475
Point de goutte:	°C	140	DIN ISO 2176
Viscosité de l'huile à 40°C:	mm ² /s	75	DIN 51659.2
Séparation de l'huile et graisse (après 7 jours à 40°C):	%	3	DIN 51817
Essai Shell-Roller (stabilité mécanique):	1/10 mm	390	ASTM D 1831/ISO 2137
Essai EMCOR (protection contre la corrosion):	-	0 / 0	DIN 51802
Valeur de référence de la vitesse: (dm x n)	m/min	jusqu'à 450	
Pression d'écoulement à -30°C:	mbar	300	DIN 51805

Résistance: voir verso

Blasolube 590

Art. 590

Résistance:	Résistant contre les fluides:	<ul style="list-style-type: none">- Eau froide- Eau chaude- Solutions alcalines- Solutions acides
--------------------	-------------------------------	--

Précautions concernant la sécurité et l'environnement:	ADR/RID:	pas de marchandise dangereuse
	Mesures de précaution:	Le produit ne doit pas arriver dans les eaux usées, les eaux souterraines, les eaux de surface ou dans la terre.
	Classe de danger pour l'eau:	Légère menace pour les eaux (WGK 1)
	Code de déchets LMD/CE:	12 01 12
	Code de déchets CH:	Identique au code de déchets CE (selon l'OMoD du 01.01.06)
	Classification et étiquetage:	Indiquée dans la fiche de données de sécurité



Conditionnements: Fût: 180/50 kg • Bidon: 14 kg

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 Swissslube 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.

31.549 F (0318)