

# Blasolube 592

Art. 592

**Description:** Blasolube 592 est une graisse de haute performance extrêmement résistante à l'eau à base de calcium-lithium avec une consistance molle.

**Domaine d'utilisation:** Blasolube 592 convient pour la lubrification de paliers lisses et paliers à roulement sous charge élevée, dans des conditions industrielles difficiles (plein air, humidité, poussière). Elle convient parfaitement pour excavateurs, pompes à béton ou élévateurs dans des gravières, stations d'épuration et partout où une exposition importante à l'eau est inévitable. Grâce à sa bonne pompabilité jusqu'à -30°C, cette graisse convient parfaitement pour l'utilisation dans les systèmes de lubrification centralisés.

## Propriétés du produit

- Bonne résistance à l'eau
- Additifs spéciaux pour haute pression
- Excellente tenue au foulage
- 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 +120°C

## Données physico-chimiques:

	Unité	Valeur caractéristique	Procédé de vérification
Températures de service:	-	-30°C à +120°C	
Genre de graisse:	-	calcium-lithium	
Couleur, aspect:	-	jaune-verdâtre fluorescente	
Type d'alliage:	-	KP2K-30	DIN 51502
Classe de pénétration:	-	NLGI 2	DIN 51818
Pénétration de foulage Pw 60 (60 course à +25°C):	1/10 mm	270-290	ISO 2137
Densité à +20°C:	g/cm <sup>3</sup>	0.90	DIN 51757
Point de goutte:	°C	145	ISO 2176
Viscosité de l'huile à 40°C:	mm <sup>2</sup> /s	75	DIN 51562-1
Séparation de l'huile es graisses (après 7 jours à 40°C):	% en poids	2.0	DIN 51817
Essai Shell-Roller (stabilité mécanique):	1/10 mm	300	ASTM D 1831/ISO 2137
Essai EMCOR (protection contre la corrosion):	-	0	DIN 51802
Valeur de référence de la vitesse: (dm x n)	m/min	jusqu'à 450	
Pression d'écoulement à -20°C:	mbar	550	DIN 51805
Pression d'écoulement à -30°C:		1000	

**Résistance:**

# Blasolube 592

Art. 592

---

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

---

<b>Précautions concernant la sécurité et l'environnement:</b>	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. Danger pour l'eau potable dès la fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.
	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)



---

**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.*

31.547 F (0218)