

# Blasolube 504

Graisse fluide haute température

Art. 00504-01

**Description:** Blasolube 504 est une graisse fluide contenant des additifs EP à savon au complexe de lithium et des huiles de base semi-synthétiques de qualité.

**Domaine d'utilisation:** Blasolube 504 est un lubrifiant pour engrenages fermés à roue droite, roue conique et vis sans fin soumis à de hautes sollicitations mécaniques et thermiques, des paliers à roulements et des paliers lisses, des guidages et des broches filetées ainsi que pour les installations à lubrification centralisée, nécessitant une graisse de la classe NLGI 00. Par ailleurs, la graisse est idéale pour lubrifier les rouleaux des guidages linéaires, par exemple sur les machines-outils et autres applications industrielles.

## Caractéristiques du produit

- Bonne adhérence
- Bonne résistance aux contraintes thermiques et à l'oxydation
- Stabilité mécanique élevée
- Capacité élevée d'absorption de pression et bonne protection contre l'usure
- Bonne résistance à l'eau
- Excellentes propriétés anti-corrosive

## Avantages

- Reste en place même dans des conditions difficiles
- Longue durée d'utilisation de la graisse et protection étendue des points de graissage, même à hautes températures
- La consistance de la graisse est conservée, même sous l'effet de sollicitations mécaniques élevées
- Garantit une longue durée de vie et la protection des composants de la machine soumis à des glissements et des chocs élevés
- L'excellente capacité lubrifiante est conservée, même dans des conditions de fonctionnement humides
- Les composants de la machine sont protégés dans un environnement humide et restent longtemps utilisables

## Données physico-chimiques:

	Unité	Valeur caractéristique	Procédé de contrôle
Plage de températures d'utilisation:	°C	-35 à +120	
Genre de graisse (épaississeur):	-	Complexe de lithium	
Type d'alliage:	-	GP 00 N-30	DIN 51502
Classe NLGI:	-	00	DIN 51818
Pénétration travaillé Pw 60(60 courses à +25°C):	1/10 mm	400-430	ISO 2137
Densité à +20°C:	g/cm <sup>3</sup>	0,93	DIN 51757
Viscosité de l'huile de base à 40°C:	mm <sup>2</sup> /s	100	DIN 51562
Point de goutte:	°C	> 220	ISO 2176
Séparation de l'huile (après 7 jours à 40°C):	% en poids	9,3	DIN 51817
Essai EMCOR (protection contre la corrosion):	-	0	DIN 51802
Degré de corrosion du cuivre:	-	1	DIN 51811
Charge de soudure (test 4 billes):	U	3000	DIN 51350
Résistance à l'eau:	-	1-90	DIN 51807-1
Pression d'écoulement à -30 °C:	mbar	<800	DIN 51805

**Précautions concernant la sécurité et l'environnement:**

Voir au verso

# Blasolube 504

Graisse fluide haute température  
Art. 00504-01

## Précautions concernant la sécurité et l'environnement:

ADR/RID:	pas de marchandise dangereuse au sens des réglementations sur le transport
Mesure 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 le milieu aquatique:	Faible mise en danger de l'eau (WGK 1)
Code de déchet LVA/UE:	12 01 12
Code de déchet CH:	Identique au code de déchets CE (selon l'OMoD du 01.01.06)
Classification et marquage:	Voir 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.*

31.563 F (1219)