

Norbert Grease SEP 62

特殊应用合成润滑脂



产品描述

Norbert Grease SEP 62 为现代聚合物稠化润滑剂，在研制合成液与功能性添加剂的最优混合物的过程中，融入了 Norber 专利技术。经过精心挑选的添加剂包包括抗氧化剂、抗腐蚀剂及独特的基于铋化学的极压/抗磨系统。

与传统的皂基润滑脂相比，创新 Norber 技术具有极大优势。聚合稠化剂为非离子型，具有惰性，有助于增加膜的厚度，这反过来又使被润滑体寿命更长、维修更简便且更可靠。由于稠化剂系统的惰性，因而该产品还可与大多数传统类型的润滑脂兼容。此外，Norber 技术提供了高粘附力及低溶解性，从而具有优异的防水性及防化学品侵蚀能力。

Norbertgrease SEP 62 为独特的高性能合成润滑剂，适合长寿命至关重要的各种应用。提高敏感材料（如铝、陶瓷及弹性体）的润滑性能是非离子型稠化剂的附加功能。除此之外，Norber 技术提高了润滑脂在低温及环境温度时的功能，包括在大多数现代集中润滑系统中的泵送能力。

- 寿命长
- 惰性稠化剂
- 优异的防水性
- 可控油分离
- 出色的泵送能力

包装规格	SEP 62
材质套筒 400 g	+
罐装 1 kg	+
桶装 5 kg	+
桶装 18 kg	+
大桶装 180 kg	+

Norbert Grease SEP 62

特殊应用合成润滑脂



典型技术数据

稠化剂		EPOCHTM
基础油		合成油
颜色	目测	浅褐色
基础油粘度 (40°C 时)	ISO 12058	47 mm ² /s
基础油粘度 (100°C 时)	ISO 12058	8 mm ² /s
析出油粘度 (40°C 时)	ISO 12058	640 mm ² /s
析出油粘度 (100°C 时)	ISO 12058	72 mm ² /s
滴点	IP 396	>140°C
四球烧结负荷	DIN 51350:4	3600 N
温度范围		-35°C 至 +120°C

典型技术数据

机械安定性		典型值
锥入度 (60 击)	ISO 2137	265-295
锥入度 (100,000 击)	ISO 2137	+40
滚筒安定性 50h/80°C	ASTM D1831mod	+60
SKF WBG	SKF	合格
防腐蚀性		
SKF Emscor 盐水	ISO 11007	0-0
SKF Emscor WWO 蒸馏水	ISO 11007mod	0-0
铜腐蚀 24h/100°C	ASTM D4048	1a
水安定性		
防水性	DIN 51807/1	0-90
水冲洗 1h/80°C	ISO 11009	1%
油分离		
分离 168h/40°C	IP 121	3%
抗磨性能		
四球磨痕 (1h, 400N)	DIN 51350:5	1 mm
其他		
密度近似值 (20°C 时)	IPPM-CS/03	0.84