塞维欧 SEIVIO
SPECIAL LUBRICANTS · 比瑟奴润滑材料(珠海)有限公司

编号 G029

Gealub N270

粉末冶金齿轮润滑脂

SMOOTH BUT NOT OILY, MOIST BUT NOT GREASY

高性能合成基础油 | 10000-20000 r/min | -40～180℃ 宽温域



产品描述

PRODUCT DESCRIPTION

塞维欧 Gealub N270 粉末冶金齿轮润滑剂是采用高性能合成基础油,以及抗氧、防锈等添加剂,经特殊工艺制造而成的特种润滑脂。它专门针对粉末冶金(烧结多孔)齿轮开发,核心在于适配粉末冶金齿轮内部布满微孔、自带储油能力的结构特点。

性能特点

PERFORMANCE FEATURES

吸放油平衡
基础油不会被多孔齿轮快速吸干,缓慢渗入孔隙储油

极压抗磨
极压添加剂承受行星齿轮冲击载荷,减少齿面微点蚀与磨损

丝状拉伸 · 高速不甩
中高负载工况下不沿齿根爬行堆积,高速运转不甩油

材料相容
对铜、合金无腐蚀,与塑胶、橡胶密封件友好,不引发溶胀失效

降噪减振
优异的抗磨润滑性,显著降低减速齿轮的振动与噪音值

节能控温
电机运转平顺功率损耗小,有效控制内部温升和电流值

推荐应用

APPLICATIONS

适用于金属与金属 / 塑胶 · 10000～20000 转/分钟的粉末冶金行星高速齿轮润滑

电动工具
电钻、电动扳手行星齿轮箱

汽车微型机构
车窗升降器、座椅调节、门锁、EPS 等

家电 · 智能家居
扫地机器人、咖啡机磨豆机、打印机、电动推杆、微型行星减速电机等

典型数据

TYPICAL DATA

性能项目	典型数据
颜色	目测
质地	光滑
气味	温和
比重 @ 77°F(25°C)	0.89
滴点,ASTM D-2265	>220
粘度,cSt @ 40°C	30
锥入度,ASTM D-217(25°C)	260-290
橡胶相容性,EPDM,ASTM D4289	2%
四球测试,ASTM D2596	2680 N
工作温度,°C	-40 ～ 180
保质期(未开封全密封)	5 年

注:所给数据均为典型代表值,允许有不影响其性能的轻微变化。

包装方式

PACKAGING

1kg / 罐装
订货号 134501

20kg / 罐桶
订货号 134502

版本号 VG10085 · 此处信息如有更改,恕不另行通知

比瑟奴润滑材料(珠海)有限公司
Pseinu Lubricants (Zhuhai) Co., Ltd
Tel: 0756-6840696 Email: info@seivio.cn
SEIVIO © 版权所有

扫一扫 了解更多