

GEALUB 高速齿轮润滑系列 · 编号 G028

Gealub M182

高速行星齿轮消音润滑脂

全合成基础油 · 专为高速行星齿轮传动系统定制

- 45 ~ 200 °C
- 1000 ~ 20000 rpm
- 保质期 5 年



产品描述

PRODUCT DESCRIPTION

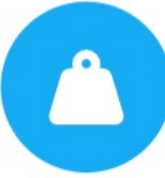
塞维欧 Gealub M182 高速行星齿轮消音润滑脂采用高性能全合成基础油，以及抗氧、防锈等添加剂，经特殊工艺制造而成。专为高速工况下的行星齿轮传动系统定制，核心解决高转速离心甩油、交变冲击载荷下油膜易破裂、高温氧化失效等痛点，保障齿轮长期稳定运行。

性能特点

FEATURES

- 

抗高速甩脱
极强的粘附性，油膜在齿轮高速啮合时不破裂
- 

耐高温抗氧化
高速摩擦发热下不易积碳、结焦、硬化
- 

抗冲击载荷
承受极高交变冲击载荷，有效抑制点蚀、擦伤
- 

降噪消音
缓冲齿轮啮合冲击，降低高频啸叫
- 

机械安定性佳
良好机械安定性，持续剪切不会快速变软流失
- 

低摩擦散热好
低摩擦系数减少发热，保证传动效率

推荐应用

APPLICATIONS

适用于 POM、钢材质，1000~20000 转/分钟的闭式和半开式行星齿轮箱的小齿轮消音润滑。

- **汽车零部件**
- **自动化设备**
- **电动工具**
- **家用电器**
- **智能机器人**

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)	0.90
滴点 ASTM D-2265	>230 °C
粘度 cSt @40°C	30
锥入度 ASTM D-217 @25°C	270 - 300
铜腐蚀 24h @100°C ASTM D4048	1B
四球磨痕直径 mm ASTM D2266	0.60
油分离 30h @177°C 质量% ASTM D6184	3.5
工作温度	-45 ~ 200 °C
保质期（未开封全密封）	5 年

所给数据资料均为典型代表值，允许有不影响其性能的轻微变化；此处包含的信息如有更改，恕不另行通知。

包装方式

PACKAGING

- 

1 kg 罐装
订货号 210431
- 

20 kg 桶装
订货号 210432