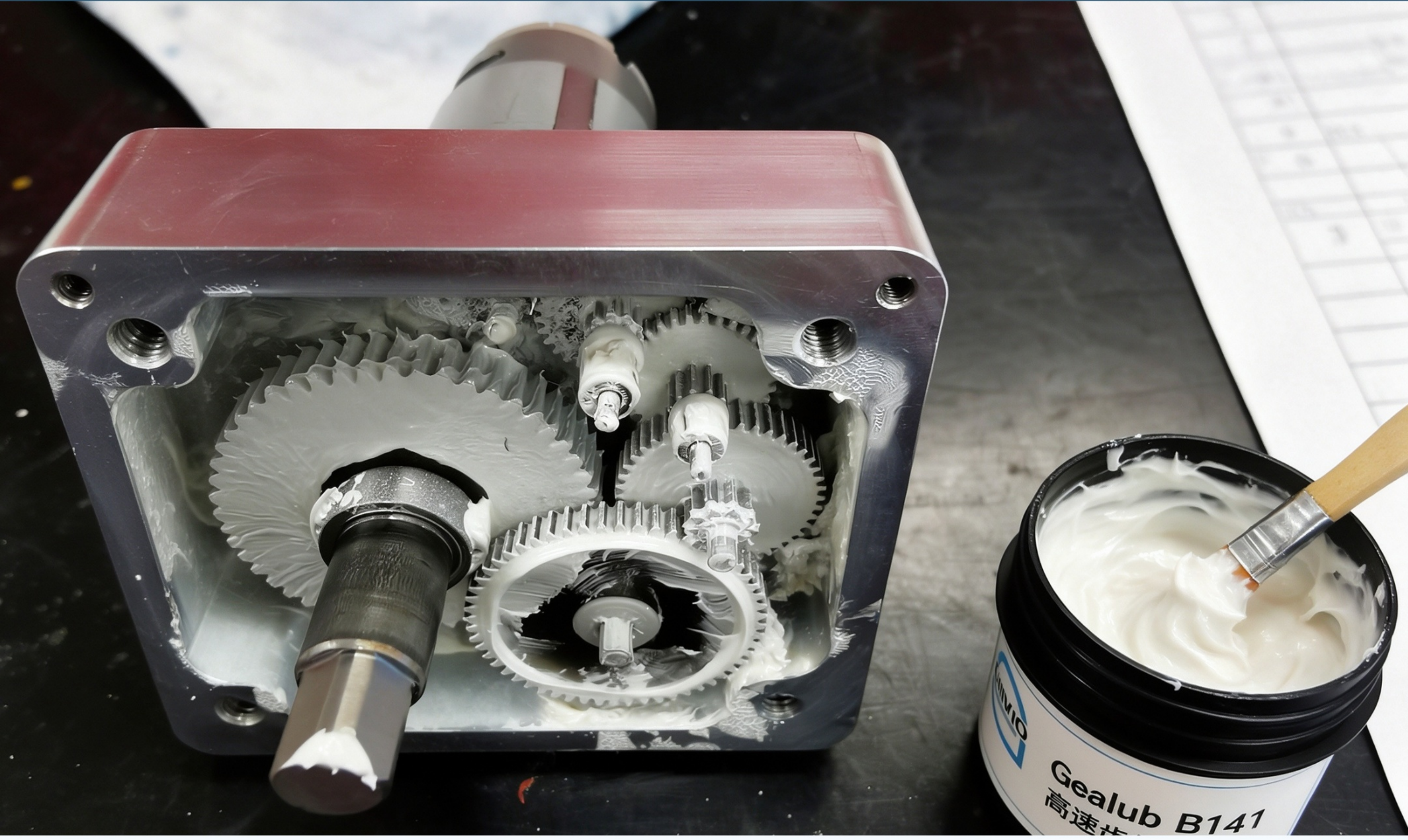




Gealub B141

高速齿轮降噪音润滑脂

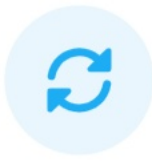
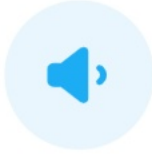
- 10000+ rpm 高速定制
- 摩擦系数 ≤ 0.07
- 20 ~ 150℃ 工作温度



产品描述

Gealub B141 高速齿轮降噪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。是专为 10000 转/分钟以上高速齿轮工况定制的特种润滑脂：通过低摩擦弹性油膜隔离齿面接触、缓冲啮合冲击，从根源抑制传动啸叫与振动噪音，同时兼顾高速下抗甩脱、低挥发、长寿命的综合性能。

性能特点

- **低摩擦高承载**
摩擦系数控制在 0.07 以内，实现低摩擦与高承载的平衡
- **纳米级保护膜**
纳米级离子处理工艺，渗透至齿面微观缝隙形成长效保护膜
- **高速抗甩脱**
高转速下不易被甩开流失，持续保持油膜、长效静音
- **降噪低功耗**
降噪的同时不带来过大阻力，不明显增加电机电流、功耗
- **静稳动流 · 渗透微隙**
静止形态稳固，运转受力后流动性提升，可渗透微小齿隙与轴承间隙

典型数据

性能	数据
颜色	目测
质地	光滑
气味	温和
比重, @ 77°F (25°C)	1.05
滴点, ASTM D-2265	≥ 180
粘度, cSt @ 40°C	500
锥入度, ASTM D-217 @ (25°C)	265-295
四球测试, ASTM D2596, N	3300
工作温度, °C	-20 ~ 150
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。

推荐应用

适用于 POM、钢材质，1000~12000 转/分钟的闭式和半开式齿轮箱，以及小模数高速齿轮的齿轮箱降噪润滑。

- 小家电
- 吸尘器
- 电动工具
- 机器人舵机
- 无人机
- 办公设备
- 精密行星减速电机
- 蜗轮蜗杆

包装方式

- **1kg / 罐装**
订货号 264330
- **20kg / 桶装**
订货号 264332

