塔克曼润滑科技（扬州）有限公司
江苏省仪征市月塘镇工业集中区
邮箱：tekaman@126.com
网站：www.tekamanlube.com
手机 / WhatsApp：+86 181 1822 4608

TEKAMAN LUBRICATION TECHNOLOGY

顺滑世界 美好生活

Technical Data Sheet

DBA 高温高速润滑脂

建议使用温度范围
−40 °C 至 +240 °C
短时峰值 +260 °C

应用示例

- 高速电机、伺服电机和变频电机主轴轴承
- 高速风机和离心设备的轴承
- 精密机床高速轴承及高温输送设备轴承

性能特点

- ✓ 聚脲润滑脂，适用于连续高速运转的轴承
- ✓ 针对高速工况的剪切稳定性和抗磨保护
- ✓ 适用于有高温抗氧化要求的轴承润滑

NLGI 稠度级	2	检测标准
外观	均匀细腻膏体	目视
稠化剂	聚脲	—
工作锥入度（25 °C，60 次），0.1 mm	282	ASTM D217
滴点，°C	278	ASTM D2265
基础油运动黏度（40 °C），mm^2/s	96.8	ASTM D445
基础油运动黏度（100 °C），mm^2/s	13.5	ASTM D445
黏度指数	140	ASTM D2270
最大无卡咬负荷（PB）	920 N	ASTM D2596
四球磨痕直径，mm	0.5	ASTM D2266
钢网分油（100 °C，24 h），%	2.1	ASTM D6184
氧化安定性压降（99 °C，100 h），kPa	22	ASTM D942
腐蚀（T2铜片，100 °C，24 h）	合格	GB/T 7326
防腐蚀性（52 °C，48 h）	合格	ASTM D1743

使用建议

- 填脂量建议为轴承内部空间的 1/3～1/2，过量填脂会导致温升和漏油。
- 更换润滑脂前，建议清除旧脂或确认新旧脂的相容性；批量应用前建议进行兼容性测试。
- 避免与采用不同稠化剂体系（如锂基、钙基、膨润土）的润滑脂混合使用。
- 贮存于阴凉、干燥、清洁处，防止水分和杂质混入；开封后应尽快使用。

健康与安全

按预期用途使用本产品并遵循安全数据表（SDS）中的建议时，预计不会对健康产生不良影响。SDS 可按需提供。本产品不得用于预期用途以外的其他用途；处置使用过的产品时，请注意保护环境。

上述数据对应最新技术，保留修改权。此信息仅供参考，并不一定代表营销规格。在个别情况下，消费者必须自行进行测试。更多数据请按需索取。