TEKAMAN LUBE-TECHNOLOGY (YANGZHOU) CO., LTD
Yuetang industry center, Yuetang town, Yizheng city, Jiangsu province, China
Email: tekaman@126.com
Website: www.tekamanlube.com
Điện thoại / WhatsApp: +86 181 1822 4608

TEKAMAN LUBRICATION TECHNOLOGY

Thế giới vận hành êm ái, cuộc sống tốt đẹp

Bảng dữ liệu kỹ thuật

DBA

Mỡ bôi trơn ổ trục chịu nhiệt độ cao và tốc độ cao

Nhiệt độ sử dụng khuyến nghị
−40 °C đến +240 °C
Đỉnh ngắn hạn +260 °C

Ví dụ ứng dụng

- Ổ trục động cơ tốc độ cao, động cơ servo và động cơ điều tốc
- Ổ trục quạt tốc độ cao và thiết bị ly tâm
- Ổ trục máy công cụ chính xác và băng tải làm việc ở nhiệt độ cao

Đặc tính và lợi ích

- ✓ Mỡ polyurea cho thiết bị chạy liên tục ở tốc độ cao
- ✓ Được thiết kế để duy trì độ ổn định khi chịu cắt và bảo vệ chống mài mòn
- ✓ Giúp chống oxy hóa ở nhiệt độ cao

Cấp NLGI	2	Phương pháp thử
Ngoại quan	Mỡ mịn, đồng nhất	Quan sát bằng mắt
Chất làm đặc	Polyurea	—
Độ xuyên kim sau giã (25 °C, 60 lần giã), 0,1 mm	282	ASTM D217
Điểm nhỏ giọt, °C	278	ASTM D2265
Độ nhớt dầu gốc (40 °C), mm^2/s	96.8	ASTM D445
Độ nhớt dầu gốc (100 °C), mm^2/s	13.5	ASTM D445
Chỉ số độ nhớt	140	ASTM D2270
Tải trọng lớn nhất không gây kẹt (PB)	920 N	ASTM D2596
Đường kính vết mòn bốn bi, mm	0.5	ASTM D2266
Tách dầu qua lưới thép (100 °C, 24 h), %	2.1	ASTM D6184
Độ giảm áp suất do oxy hóa (99 °C, 100 giờ), kPa	22	ASTM D942
Ăn mòn tấm đồng T2 (100 °C, 24 h)	Đạt	GB/T 7326
Khả năng chống ăn mòn (52 °C, 48 h)	Đạt	ASTM D1743

Lưu ý sử dụng

- Lượng mỡ khuyến nghị: 1/3~1/2 không gian bên trong ổ đỡ; nạp quá nhiều gây tăng nhiệt và rò dầu.
- Trước khi thay mỡ, nên loại bỏ mỡ cũ hoặc xác nhận tính tương hợp giữa mỡ cũ và mới; nên thử tính tương hợp trước khi dùng hàng loạt.
- Tránh trộn mỡ có hệ chất làm đặc khác nhau, như lithium, canxi hoặc bentonit.
- Bảo quản nơi mát, khô và sạch; tránh nước và tạp chất xâm nhập. Sử dụng sớm sau khi mở.

Sức khỏe và an toàn

Theo thông tin hiện có, sản phẩm này dự kiến không gây ảnh hưởng bất lợi đến sức khỏe khi được sử dụng đúng mục đích và tuân thủ các khuyến nghị trong Phiếu an toàn hóa chất (SDS). SDS được cung cấp theo yêu cầu. Không sử dụng sản phẩm cho mục đích khác. Chú ý bảo vệ môi trường khi thải bỏ sản phẩm đã qua sử dụng.

Các dữ liệu trên phù hợp với công nghệ mới nhất; chúng tôi bảo lưu quyền sửa đổi. Thông tin chỉ mang tính hướng dẫn và không nhất thiết là quy cách thương mại. Trong một số trường hợp, người sử dụng phải tự tiến hành thử nghiệm. Dữ liệu bổ sung được cung cấp theo yêu cầu.