



Thế giới vận hành êm ái, cuộc sống tốt đẹp

Bảng dữ liệu kỹ thuật

TY-2100 Mỡ bôi trơn bánh răng hộp giảm tốc

Nhiệt độ sử dụng

-10 °C đến +120 °C

Ví dụ ứng dụng

- Hộp giảm tốc bánh răng kín cỡ nhỏ dòng Xiao Jingang
- Hộp bánh răng kín dùng mỡ bán lỏng
- Vị trí cần bôi trơn bánh răng và duy trì độ kín
- Hệ thống bơm tập trung, súng bơm hoặc nạp mỡ thủ công

Đặc tính và lợi ích

- ✓ Dùng dầu gốc tinh chế có độ nhớt cao
- ✓ Bám dính tốt trên bề mặt kim loại
- ✓ Khả năng bảo vệ cực áp và chống mài mòn
- ✓ Hỗ trợ giảm tiếng ồn khi vận hành
- ✓ Nhiệt độ sử dụng thấp nhất: -10 °C

Chỉ tiêu	Giá trị điển hình	Phương pháp thử
Ngoại quan	Mỡ bán lỏng đồng nhất	Quan sát
Độ nhớt động học của dầu gốc (40 °C), mm ² /s	1500	ASTM D445
Độ xuyên kim sau nhào trộn, 0.1 mm	367	ASTM D217
Điểm nhỏ giọt, °C	170	ASTM D2265
Ăn mòn tấm đồng T2 (100 °C, 24 h)	1b	ASTM D4048
Tải trọng tối đa không gây kẹt (PB), N	650	ASTM D2596
Tải trọng hàn dính (PD), N	2452	ASTM D2596
Khả năng chống ăn mòn (52 °C, 48 h)	Đạt	ASTM D1743

Lưu ý sử dụng

- Theo quy định của nhà sản xuất hộp giảm tốc về độ đặc, lượng mỡ và chu kỳ bổ sung; chọn theo tốc độ, tải, vị trí lắp và kết cấu làm kín.
- Xác nhận khả năng bơm trước khi cấp mỡ tập trung; làm sạch mỡ cũ và kiểm tra tính tương hợp trước khi thay, không trộn loại hoặc cấp chất lượng khác.
- Tránh nước, ẩm và tạp chất khi bảo quản, vận chuyển; giữ sạch dụng cụ nạp, thu gom và xử lý mỡ thải đúng cách.

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.