

## TOUGHLIX GREASE RB

TOUGHLIX GREASE RB là một loại mỡ gốc xà phòng phức hợp lithium và dầu khoáng, có chứa các phụ gia chất lượng cao. TOUGHLIX GREASE RB có tính ổn định cao về phương diện chịu ứng suất trượt cắt, chịu nhiệt và kháng nước nhờ phương pháp sản xuất độc đáo và cấu trúc mixen làm đặc ổn định. TOUGHLIX GREASE RB có chứa các hợp chất cơ molybden, tác nhân bảo vệ cực áp, chất ức chế gỉ sét mang đến khả năng chịu tải đặc biệt, tính năng chống mài mòn và ngăn ngừa ăn mòn tuyệt vời. TOUGHLIX GREASE RB là mỡ đa dụng đặc biệt phù hợp cho các ổ lăn.

### ● CÁC ĐẶC TÍNH ĐẶC BIỆT

#### 1. Khả năng chống nhiệt nổi bật

TOUGHLIX GREASE RB với công thức xà phòng phức hợp lithium có thể chịu được nhiệt độ cao hơn so với mỡ lithium truyền thống. Loại mỡ này cũng có ít sự thay đổi về độ cứng. Nó có thể được sử dụng ở dải nhiệt độ rộng, từ -20 °C tới 175 °C.

#### 2. Sự tăng nhiệt ít

TOUGHLIX GREASE RB có tính lưu động tốt hơn so với mỡ xà phòng lithium, vì vậy nó sẽ ngăn sự tăng nhiệt độ của ổ đỡ. Có tác dụng kéo dài tuổi thọ của chi tiết máy.

#### 3. Khả năng chống gỉ và chống nước tốt

TOUGHLIX GREASE RB được tăng cường bởi các chất ức chế gỉ sét và ăn mòn cực tốt. Vì vậy nó cung cấp khả năng chống gỉ cao trong điều kiện vận hành khắc nghiệt. Sản phẩm này còn có khả năng chống nước rất tốt.

#### 4. Đặc tính chống mài mòn nổi bật và chịu được áp lực cực cao

TOUGHLIX GREASE RB, được bổ sung các hợp chất cơ molybden và tác nhân chịu cực áp, giúp đem lại khả năng chống mài mòn nổi bật và đặc tính chịu cực áp. Khả năng tuyệt vời của nó được công nhận trong quá trình kiểm tra trên đường bằng việc sử dụng xe đầu kéo với tải trọng hơn 100 tấn.

### ● Ứng dụng

- Vòng bi lăn của các máy công nghiệp cỡ lớn
  - Vòng bi đỡ con lăn của máy sản xuất giấy bị thấm ướt một phần bởi nước có tính axit.
  - Vòng bi của các máy công nghiệp lớn làm

việc trong các nhà máy mạ.

- Vòng bi bánh xe chịu tải nặng trong các loại xe cỡ lớn.
- Vòng bi lăn của động cơ điện, máy thổi và các loại khác.
- Điểm bôi trơn dưới điều kiện khắc nghiệt của nhiệt, tải trọng hoặc dầm nước.

### ● ĐÓNG GÓI

Phuy 180 kg, can 16 kg, và tuýp 400 g.

### ● Các đặc tính điển hình của TOUGHLIX GREASE RB

Cấp độ		0	1	2
Ngoại quan		Màu nâu nhạt giống như bơ	Màu nâu nhạt giống như bơ	Màu nâu nhạt giống như bơ
Độ xuyên kim	(25°C, 60 chu kỳ gõ)	363	315	267
Điểm nhỏ giọt	°C	245	Hơn 250	Hơn 250
Tách dầu	(100°C, 24h), mass%	8.6	3.2	0.3
Ăn mòn đồng	(100°C, 24h)	Không thay đổi màu sắc	Không thay đổi màu sắc	Không thay đổi màu sắc
Thử nghiệm bốn bi tốc độ cao	Tải trọng hàn dính, N	Hơn 3089	Hơn 3089	Hơn 3089
Đặc tính ngăn ngừa ăn mòn	Thí nghiệm EM-COR: Nước muối biển nhân tạo	#0 (không ăn mòn)	#0 (không ăn mòn)	#0 (không ăn mòn)
Chống nước rửa trôi	(38°C, 1h), mass%	9.6	2.0	0.8



## Cẩn trọng khi

### xử lý

▼ Tuân thủ các đề phòng sau đây khi thao tác với sản phẩm

<b>! Thận trọng</b>  <b>Cẩn trọng khi xử lý</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Viêm nhiễm có thể xảy ra nếu mỡ bị vào mắt. Khi xử lý mỡ này, đeo kính bảo hộ hoặc các biện pháp khác để <u>tránh tiếp xúc với mắt</u>.</li><li>● Viêm nhiễm có thể xảy ra nếu mỡ tiếp xúc với da. Khi xử lý mỡ này, đeo găng tay bảo vệ hoặc các biện pháp khác để <u>tránh tiếp xúc với da</u>.</li><li>● Không ăn mỡ này. (Nuốt mỡ này có thể gây ra tiêu chảy và buồn nôn.)</li><li>● <u>Khi mở hộp, đeo găng tay bảo vệ để tránh cắt vào tay của bạn.</u></li><li>● <u>Đề xa tầm tay trẻ em.</u></li><li>● Đọc bản tài liệu các chất an toàn (MSDS) cho sản phẩm này trước khi sử dụng sản phẩm. Bạn có thể có được các tài liệu này từ nơi bạn mua sản phẩm.</li></ul>
<b>Sơ cứu</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Trong trường hợp tiếp xúc với mắt, rửa mắt kỹ bằng nước sạch và tham khảo ý kiến của bác sĩ.</li><li>● Trong trường hợp tiếp xúc với da, rửa sạch da bằng xà bông và nước.</li><li>● Nếu nuốt phải mỡ này, không gây ói mửa. Tham khảo ý kiến bác sĩ ngay lập tức.</li></ul>
<b>Xử lý mỡ và thùng chứa đã qua sử dụng</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Không áp dụng áp lực lên thùng chứa rỗng. Các thùng chứa này có thể bị nổ nếu có áp lực áp dụng.</li><li>● Không hàn, sử dụng nhiệt, khoan, hoặc cắt các thùng chứa. Lượng mỡ còn lại có thể bắt cháy và thùng chứa có thể phát nổ.</li><li>● Tuân theo tất cả các luật và quy định áp dụng khi xử lý mỡ và thùng chứa đã qua sử dụng. Nếu bạn không chắc chắn về các phương pháp xử lý thích hợp, tham khảo trước với người bán mỡ này.</li></ul>
<b>Phương thức bảo quản</b>	Niêm phong thùng chứa chặt sau khi sử dụng để ngăn chặn bụi bẩn, độ ẩm, vv, rơi vào mỡ. Lưu trữ trong địa điểm tối. Tránh ánh nắng trực tiếp.