



Tờ giới thiệu sản phẩm

Tên trước đây: Shell Malleus Grease OGH

Shell Gadus S2 OGH 0/00

- Chống mài mòn tốt
- Nhiệt độ cao
- Đất sét

Mỡ bôi trơn Bánh răng hở và Dây cáp chất lượng cao

Shell Gadus S2 OGH là mỡ được đặc chế để bôi trơn các bánh răng hở chịu nhiệt độ cao như trong các bánh răng lò quay Xi măng. Mỡ được thiết kế để có thể phun lên bề mặt các bánh răng lò quay.

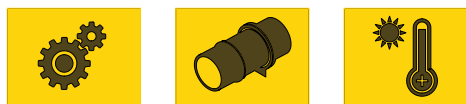
Shell Gadus S2 OGH được chế tạo từ chất làm đặc không phải xà phòng, gốc vô cơ kết hợp với dầu gốc có độ nhớt cao và chất bôi trơn dạng rắn graphite.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Các Tính năng & Lợi ích

- **Điểm nhỏ giọt cao**
Chất làm đặc vô cơ có điểm nhỏ giọt cao và chất lượng của mỡ chỉ bị giới hạn bởi đặc tính của dầu gốc và các thành phần phụ gia.
- **Đặc tính bơm tuyệt vời**
Shell Gadus S2 OGH 0/00 có thể được bơm rất dễ dàng, cho phép phân phối mỡ dễ dàng thông qua các hệ thống phun đến bề mặt bánh răng.
- **Khả năng chịu tải tuyệt vời trong điều kiện khắc nghiệt**
Mỡ có chứa các phụ gia rắn được chọn lựa nhằm mang lại khả năng bảo vệ tuyệt vời chống lại tải va đập.
- **Chất lượng đã được chứng minh trong nhiều nhà máy Xi măng lớn**
Được ghi nhận đã được sử dụng rất thành công trong các nhà máy Xi măng lớn nhất.

Các Ứng dụng chính



- Các bánh răng hở chịu nhiệt độ cao
- Các bánh răng lò quay Xi măng

Các Tiêu chuẩn kỹ thuật, Chấp thuận & Khuyến nghị

- Ferry-Capitain
 - FLSmidth
 - Danieli
- Để có danh mục đầy đủ các Khuyến cáo và Chấp thuận, có thể tham khảo Bộ phận Kỹ thuật Shell.

Các tính chất vật lý điển hình

Tính chất			Phương pháp	Shell Gadus S2 OGH Grease 0/00
Độ cứng NLGI				0/00
Màu sắc				Xám đen
Chất làm đặc				Đất sét Bentonite
Dầu gốc				Khoáng
Chất bôi trơn dạng rắn				Graphite 15%
Độ nhớt dầu gốc	@40°C	cSt	ASTM D445	1000
Độ nhớt dầu gốc	@100°C	cSt	ASTM D445	42
Độ xuyên kim	@25°C	0.1mm	IP 50 / ASTM D217	395
Điểm nhỏ giọt		°C	IP 396	Over 250
Thử tải 4 bi		kg	ASTM D2596	800
Thử nghiệm mài mòn FZG			A/2.76/50 ISO 14635-3	12 pass

Các tính chất này đặc trưng cho sản phẩm hiện hành. Những sản phẩm trong tương lai của Shell có thể thay đổi chút ít cho phù hợp theo quy cách mới của Shell.

Sức khỏe, An toàn & Môi trường

- **Sức khỏe và An toàn**

Shell Gadus S2 OGH không gây bất cứ nguy hại nào đáng kể cho sức khỏe và an toàn khi sử dụng đúng theo khuyến cáo, tuân thủ các tiêu chuẩn vệ sinh công nghiệp và cá nhân.

Tránh tiếp xúc với da. Dùng găng tay không thấm đối với dầu đã qua sử dụng. Nếu tiếp xúc với da, rửa ngay lập tức bằng xà phòng và nước.

Để có thêm hướng dẫn về sức khỏe và an toàn, tham khảo thêm Bản dữ liệu an toàn sản phẩm Shell tương ứng từ <http://www.epc.shell.com>

- **Bảo vệ môi trường**

Tập trung dầu đã qua sử dụng đến điểm thu gom quy định. Không thải ra cống rãnh, mặt đất hay nguồn nước.

Thông tin bổ sung

- **Chu kỳ tái bơm mỡ**

Đối với các ổ đỡ vận hành trong điều kiện gần sát với nhiệt độ vận hành tối đa của mỡ thì tần suất tái bơm mỡ nên được xem xét lại.

- **Tư vấn**

Tham khảo Đại diện Shell về các ứng dụng không được đề cập tại đây.