



Tờ giới thiệu sản phẩm

Tên trước đây: Shell Cardium Compound, Cardium Compound EP

Shell Gadus S1 OG 200

- Phù hợp chống mài mòn
- Nhựa đường

Mỡ bôi trơn bánh răng hở và dây cáp

Shell Gadus S1 OG là dãy chất bôi trơn (có tính nhựa đường) dạng thặng dư có độ nhớt cao, được khuyến nghị chủ yếu dùng để bôi trơn cho các ứng dụng bánh răng hở, máy ép mía và dây cáp cầu yêu cầu mỡ phải có đặc tính chịu cực áp, chịu tải nặng và bám dính tốt. Toàn bộ dãy sản phẩm được đặc chế từ dầu gốc khoáng có độ nhớt cao, chất làm đặc bitumen và được pha chế theo nhiều tỉ lệ khác nhau để phù hợp cho nhiều loại ứng dụng.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Các Tính năng & Lợi ích

- Khả năng bám dính và chống lại nước rửa trôi mạnh mẽ
- Khả năng chịu tải tuyệt hảo
- Chống ăn mòn tốt

Các Tiêu chuẩn kỹ thuật, Chấp thuận & Khuyến nghị

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

Các Ứng dụng chính



- Shell Gadus S1 OG được khuyến nghị sử dụng cho các ổ đỡ máy ép mía và các bánh răng hở vận hành ở nhiệt độ thấp và chịu tải nặng. Mỡ cũng được sử dụng để bôi trơn cho các loại cáp cầu.

Các tính chất vật lý điển hình

Tính chất	Phương pháp	Shell Gadus S1 OG 200
Màu sắc		Đen
Độ nhớt động học @100°C	mm ² /s	200
Điểm chớp cháy (COC)	ASTM D92	Thấp nhất 210°C
Thử nghiệm tải 4 bi	kg	Thấp nhất 250
Ăn mòn đồng	ASTM D4048	1b

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

Sức khỏe, An toàn & Môi trường

• Sức khỏe và An toàn

Shell Gadus S1 OG 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

- **Tư vấn**

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