



Mobilarma 798

Dầu bôi trơn và chống rỉ cho dây cáp

Mô tả sản phẩm

Mobilarma 798 là một loại dầu hiệu suất cao, dựa vào tính chất ngăn chặn rỉ để đảm nhiệm vai trò như là một chất bôi trơn dây cáp nhằm chống rỉ và ăn mòn khi dây cáp được lưu kho cũng như khi đang sử dụng. Nó được sử dụng trong những ứng dụng công nghiệp, khai thác mỏ, hàng hải. Mobilarma 798 hình thành màng bôi trơn tuyệt vời và có tính đặc giống mỡ. Độ bám dính của màng bôi trơn bảo vệ những dây cáp khỏi xu hướng ăn mòn của hơi nước mặn và các môi trường ẩm ướt. Mobilarma 798 vẫn hiệu quả ở điều kiện nhiệt độ khắc nghiệt có thể gặp phải ở biển và mang lại sự bảo vệ tốt chống lại axit nhẹ. Nó vẫn mềm ở -35°C và không bị nhỏ giọt ở 60°C. Dầu kháng lại sự văng ra khi làm việc ở tốc độ cao và bám chặt mà không bị xơ hoặc chảy thành dây. Khi bôi lên dây cáp, Mobilarma 798 trở nên trong suốt để có thể kiểm tra dây bằng mắt thường. Lớp màng có khả năng tự liền lại và không bị tróc.

Mobilarma 798 thấm sâu vào giữa các danh cáp, giúp bôi trơn tuyệt vời trong quá trình chịu uốn. Đặc tính này làm giảm mài mòn và cải thiện tuổi thọ. Nó tương thích với các chất thẩm thấu vào lõi cáp được dùng trong quá trình sản xuất.

Tính năng và Lợi ích

Mobilarma 798 thấm sâu vào giữa các danh cáp, giúp bôi trơn tuyệt vời trong quá trình chịu uốn. Đặc tính này làm giảm mài mòn và cải thiện tuổi thọ. Nó tương thích với các chất thẩm thấu vào lõi cáp được dùng trong quá trình sản xuất. Những đặc tính chống rỉ và chống ăn mòn tuyệt vời được duy trì của sản phẩm làm giảm đáng kể những tác động tiêu cực của nước ngọt, nước mặn và axit nhẹ, do đó cải thiện hiệu suất và làm giảm chi phí bảo dưỡng. Dễ dàng áp dụng và có tính kinh tế khi sử dụng.

Tính năng	Ưu điểm và Lợi ích tiềm năng
Các đặc tính bám dính vượt trội	Chống văng ra khỏi cáp. Hình thành màng trong suốt làm cho việc kiểm tra dây cáp dễ dàng hơn.
Bảo vệ khỏi rỉ và ăn mòn tuyệt vời	Giúp bảo vệ chống rỉ từ nước ngọt và nước mặn với dây nhiệt độ rộng. Bảo vệ dây chống lại sự tấn công của axit nhẹ.
Các đặc tính bôi trơn rất tốt	Giảm mài mòn. Tăng hiệu suất.
Ứng dụng dễ dàng	Có thể sử dụng bằng cọ hoặc giẻ. Có thể sử dụng bằng cách xịt, nhúng hoặc ngâm nếu gia nhiệt.

Ứng dụng

Mobilarma 798 có thể được sử dụng bằng cách quét hoặc dùng giẻ lau, hoặc xịt, nhúng hoặc ngâm nếu sản phẩm được gia nhiệt lần đầu từ 65 °C đến 80 °C ở khu vực thông gió tốt. Để được kết quả tốt nhất, chỉ nên phủ 1 lớp mỏng. Những dây cáp mới hoặc những dây cáp được bảo trì thường xuyên với Mobilarma 798 không cần sự chuẩn bị trước. Để có những kết quả tốt nhất, những dây cáp rỉ sét hoặc bị dơ nên được chải và làm sạch kỹ càng với dung môi và để khô trước khi phủ Mobilarma 798.

Mobilama 798 được khuyến nghị để sử dụng trong việc:

- Bôi trơn và bảo vệ danh cấp và những cấp di động trong các ứng dụng của ngành công nghiệp, mỏ, và hàng hải.
- Làm chất để ngâm tẩm dây cáp bằng thép trong quá trình sản xuất.

Đặc tính tiêu biểu

Mobilama 798	
Độ nhớt, cSt @ 100°C, ASTM D 445	23.1
Điểm nhỏ giọt, °C (tối thiểu), ASTM D 2265	63
Điểm chớp cháy, °C, ASTM D 92	238
Khối lượng riêng ở 15.6°C, theo tính toán, lbs/gal	7.36

Sức khỏe và An toàn

Dựa vào thông tin sẵn có, sản phẩm này không gây ra ảnh hưởng có hại đến sức khỏe khi được dùng tuân theo các khuyến nghị trong Bản Kỹ Thuật An Toàn Vật Liệu (MSDS). Liên hệ văn phòng đại lý bán hàng của quý vị, hoặc thông qua Internet để có các bản MSDS này. Không nên dùng sản phẩm này khác với những ứng dụng đã chỉ định. Chú ý bảo vệ môi trường khi thải bỏ sản phẩm đã sử dụng.

Tất cả các nhãn hiệu Mobil, Pegasus và Mobilama là thương hiệu đã được đăng ký của Tập đoàn ExxonMobil hoặc một trong các công ty con của tập đoàn này.

ExxonMobil Egypt (S.A.E.)
1097 Cornish El-Nil, Garden City, Cairo, Egypt

+ 20 2 795 4850/60
<http://www.exxonmobil.com>

Do sự nghiên cứu và phát triển liên tục sản phẩm, các thông tin trên có thể thay đổi mà không cần thông báo. Các đặc tính tiêu biểu có thể biến đổi ở mức độ không đáng kể.

Bản quyền © 2001 – 2014 của tập đoàn ExxonMobil.