

HYDRANSAFE HFC 146



Dầu thủy lực



Dầu thủy lực chống cháy

Ứng Dụng

Dầu thủy lực

- **HYDRANSAFE HFC 146** là dầu thủy lực chống cháy dạng nước polymer tổng hợp hiệu suất cao.
- Sử dụng cho hệ thống điều khiển và thủy lực của lò nung, quá trình đúc liên tục trong công nghiệp thép và nhôm, lò nhiệt luyện trong hoạt động tôi, lò sấy và các ứng dụng khác trong vùng có rủi ro cháy, như công nghiệp khai thác mỏ, ...
- Hệ thống thủy lực của máy phun khuôn.
- Dải nhiệt độ hoạt động từ -20 °C đến +60 °C.
- Khi thay đổi từ các bộ phận hệ thống thủy lực dầu gốc khoáng và áp dụng làm sạch hệ thống thích hợp..

Đặc Điểm Kỹ Thuật

Các tiêu chuẩn quốc tế

- ISO 6743/4HFC
- ISO 12922 HFC
- Hoàn thành các yêu cầu theo báo cáo 7 Lux. Thí nghiệm bởi LABORATOIRETEST

Ưu Điểm

- Hiệu quả chống mài mòn xuất sắc, đảm bảo kéo dài tuổi thọ thiết bị.
- Chức năng bảo vệ chống ăn mòn rất tốt.
- Chức năng chống tạo bọt và tách khí tốt.
- Với công thức của sản phẩm, **HYDRANSAFE HFC 146** có tuổi thọ dài và mang đến sự giảm thiểu chi phí bảo trì.
- Chống cháy vượt trội nhờ hàm lượng nước cao.
- Có thể trộn được với các loại dầu thủy lực HFC khác, tuy nhiên kiểm tra tính tương thích khi khuyến nghị.
- Khả năng lọc rất tốt của **HYDRANSAFE HFC 146** cho phép sử dụng lọc tinh.

Các Đặc Tính Tiêu Biểu	Phương Pháp	Đơn Vị	HYDRANSAFE HFC 146
Sự thể hiện	Bảng mắt		Màu xanh-vàng
Tỷ trọng ở 20 °C	ASTM D 4052	kg/m ³	1080
Độ nhớt ở 20 °C	ASTM D 445	mm ² /s	99.5
Độ nhớt ở 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	46
Chỉ số độ nhớt	ASTM D 2270	-	206
Điểm đông đặc	ASTM D 97	°C	< -55
pH ở 20 °C	ASTM D 1172	-	8.9
Thử tải mài mòn 4 bi	NF 60603	mm	0.61
Thử nghiệm sự cháy do phun	7 th Lux	RI	1
Thử nghiệm bắc	7 th Lux	-	2

Các thông số trên đại diện cho các giá trị trung bình dùng làm thông tin tham khảo

TOTAL VIỆT NAM

28-11-2007 (thay cho phiên bản 19-05-2001)

HYDRANSAFE HFC 146

Dầu bôi trơn này khi được sử dụng theo khuyến nghị của chúng tôi và cho mục đích đã dự định, sẽ không có mối nguy hiểm đặc biệt nào. Bản đặc tính an toàn sản phẩm tuân theo pháp chế EC hiện hành có thể được cung cấp bởi Công Ty TNHH Total Việt Nam www.quick-fds.com.

