

CERAN HV



Mỡ bôi trơn



Mỡ Phức Calcium Sulfonate chịu nhiệt cao, kháng nước và chịu cực áp

Ứng Dụng

Mỡ đa dụng kháng nước chịu tải nặng

Ứng dụng cho ngành thép.

Sự khuyến nghị

- **CERAN HV** là loại mỡ chịu cực áp, được thiết kế đặc biệt để bôi trơn các ổ trục công nghiệp hoạt động ở nhiệt độ cao và tải trọng cao trong ngành công nghiệp thép.
- **CERAN HV** cũng thích hợp như một loại mỡ đa dụng EP, trong các ứng dụng công nghiệp khác nơi có nước thường xuyên tiếp xúc với mỡ.
- Luôn luôn tránh làm bắn mỡ do bụi bắn và/hoặc bụi đất khi tra mỡ. Ưu tiên sử dụng hệ thống bơm hơi.

Đặc Điểm Kỹ Thuật

- ISO 6743-9: L-XBFBH 1/2
- DIN 51 502: KP1/2R-25
- Các hiệu năng đáp ứng mọi yêu cầu của Voith VN108 đối với các bộ phận ướt và sấy khô.

Ưu Điểm

Mỡ đa dụng

Chịu tải cao

Chịu nước

Chịu nhiệt cao

Chống ăn mòn

Không chứa các thành phần gây hại

- Nhờ công thức đặc chế và hiệu năng của sản phẩm, **CERAN HV** đáp ứng hầu hết các yêu cầu công nghiệp khắc khe nhất của các nhà sản xuất vòng bi công nghiệp.
- Tính ổn định cơ khí và nhiệt xuất sắc. sản phẩm trở lại cấu trúc ban đầu khi nhiệt độ giảm.
- Khả năng chịu tải siêu việt nhờ các đặc tính chống mài mòn và chịu cực áp cao tự nhiên.
- Khả năng chịu nước hữu hiệu, không bị mất độ đặc thậm chí khi có một lượng nước lớn xâm nhập vào mỡ.
- Có các đặc tính chống oxy hóa và chống ăn mòn tuyệt hảo nhờ bản chất tự nhiên của calcium sulfonate, cũng như khi có sự xâm nhập của nước biển.
- **CERAN HV** không chứa chì, hoặc các kim loại nặng khác gây nguy hại cho sức khỏe và môi trường.

Các Đặc Tính Tiêu Biểu	Phương Pháp	Đơn Vị	CERAN HV
Xà phòng / Chất làm đặc		-	Calcium Sulfonate
Phân loại NLGI	ASTM D 217/DIN 51 818	-	1/2
Màu	Bằng mắt	-	Nâu
Sự thể hiện	Bằng mắt	-	Mịn/Dính
Nhiệt độ làm việc		°C	- 25 to 180
Độ xuyên kim ở 25 °C	ASTM D 217/DIN51 818	0.1 mm	280 - 310
Thử tải 4 bi	DIN D 2596	kgf	500
Đặc tính chống rỉ SKF-EMCOR	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	Mức	0 – 0
Điểm nhỏ giọt	IP 396/NFT 60 102 C	°C	> 300
Độ nhớt dầu gốc ở 40 °C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71	mm ² /s (cSt)	420

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

TOTAL VIỆT NAM

06-05-2009 (thay cho phiên bản 29-10-2007)

CERAN HV

Mỡ 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.

