

STABILIS 9125

KHÔNG CHỨA NGUYÊN TỐ BO

DẦU GIA CÔNG KIM LOẠI PHA NƯỚC

DIỄN GIẢI

STABILIS 9125 dầu cắt gọt pha nước, thích hợp sử dụng cho các hình thức gia công hợp kim đồng, gang, thép và hợp kim nhôm tiêu chuẩn.

Với hệ công thức đặc biệt, **STABILIS 9125** đảm bảo bôi trơn hiệu quả cho các ứng dụng cần được bôi trơn cao.

ƯU ĐIỂM

- Ít tạo bọt khi gia công.
- Tính năng làm mát rất tốt.
- Đặc tính bôi trơn hoàn hảo.
- Hệ nhũ tương có độ ổn định cao.
- Tính năng bền sinh học tuyệt hảo
- Thân thiện với người sử dụng
- Môi trường làm việc sạch sẽ

AN TOÀN SỨC KHỎE VÀ MÔI TRƯỜNG

- Sản phẩm không chứa các phụ gia chứa Bo, Nitrite, DEA và Clo.
- Thân thiện với người sử dụng: không gây kích ứng da, dễ dàng sử dụng

NỒNG ĐỘ SỬ DỤNG KHUYẾN NGHỊ

- Gia công cho kim loại gang và thép: không nhỏ hơn 4%
- Gia công cho kim loại nhôm và hợp kim đồng: không nhỏ hơn 6%

Nồng độ thực của hệ nhũ tương được xác định dựa vào giá trị trên khúc xạ kế nhân với hệ số khúc xạ.

STABILIS 9125 có thể sử dụng cho gia công kim loại nhôm và hợp kim đồng. Tuy nhiên chúng tôi khuyến cáo quý khách nên kiểm tra hợp kim có khuynh hướng bị gỉ hay không trước khi sử dụng.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

THÔNG SỐ TIÊU BIỂU	ĐƠN VỊ	PHƯƠNG PHÁP	STABILIS 9125
Ngoại quan			Trong và sáng
Tỷ trọng ở 20°C	kg/l	ISO 12.185	0.865
pH của dung dịch nhũ 5%		NFT 60.193	9.3
Giới hạn ăn mòn	%	IP 287	4.0
Độ cứng của nước sử dụng	ppm		50 - 400
Chỉ số khúc xạ			0.95

- Những giá trị trên chỉ mang tính chất tiêu biểu, trong quá trình sản xuất các giá trị có thể thay đổi trong khoảng cho phép của nhà sản xuất

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Trước khi sử dụng, vệ sinh sạch bề chứa và đường ống với phụ gia chống khuẩn như Contram CB3. Sau đó tháo dung dịch cũ và rửa sạch lại hệ thống/ thiết bị với nước.

Nếu như không có hệ thống hòa trộn dầu với nước, đổ từ từ **STABILIS 9125** vào nước khi khuấy để đạt được hệ nhũ tương như yêu cầu.

Để vận hành và sử dụng hiệu quả, tham khảo hướng dẫn thực hành – dầu gia công kim loại pha nước.

DỊCH VỤ VÀ THIẾT BỊ

Để thực hiện, giám sát và bảo trì dầu gia công kim loại pha nước, MotulTech cung cấp đầy đủ tài liệu hướng dẫn. Liên hệ với nhân viên giám sát bán hàng để biết thêm chi tiết.

KHUYẾN CÁO

Dầu gia công kim loại pha nước MOTUL TECH, dòng sản phẩm STABILIS, được sản xuất từ các thành phần tinh chế và các phụ gia chất lượng cao. Như các sản phẩm có nguồn gốc từ dầu mỏ khác, việc sử dụng đòi hỏi các yêu cầu tối thiểu đặc biệt là việc thao tác và vệ sinh cơ thể.

Tất cả các thông tin và luật về an toàn, sức khỏe và môi trường được thể hiện trong bảng hướng dẫn an toàn (MSDS). Bảng hướng dẫn an toàn cung cấp các thông tin về các mối nguy hiểm, cảnh báo và các biện pháp xử lý sơ cứu. Bảng hướng dẫn an toàn cũng cung cấp các quy định hướng dẫn thực hiện khi xảy ra hiện tượng rò rỉ, và cho việc xử lý thải bỏ sản phẩm và các ảnh hưởng của sản phẩm tới môi trường.

Sản phẩm có chứa các phụ gia tự nhiên có khả năng thay đổi màu sắc của sản phẩm mà không gây ảnh hưởng tới chất lượng sản phẩm. Các thông số kỹ thuật của sản phẩm được xác định tại thời điểm đặt hàng, tùy thuộc vào điều kiện bán hàng và các điều kiện bảo lãnh khác. Để cung cấp cho khách hàng các sản phẩm với công nghệ mới nhất, các tính chất chung của sản phẩm chúng tôi có thể thay đổi. Bảng thông tin hướng dẫn an toàn (MSDS) có sẵn trên trang web www.motul.com