

# TRIM™ C115RT

## Dầu tổng hợp

TRIM C115RT là Dầu lỏng tổng hợp hiệu suất cao, dùng để gia công gang và thép nhẹ. Công nghệ hóa Dầu hiện đại mang lại hiệu quả làm mát và làm lắng các mảnh phế thải, chống bám dầu thải rất tốt, và làm sạch máy đồng thời để lại một lớp màng bảo vệ trên công cụ máy.

### Chất tổng hợp



#### Tối ưu hóa hiệu suất:

Các chất tổng hợp chất lượng cao TRIM® có ít dầu hoặc không có dầu. Các sản phẩm này có thể chịu được nước có nhiều khoáng chất với tính năng bảo vệ chống ăn mòn rất hiệu quả. Ngoài ra, các chất tổng hợp để lại rất ít cặn nên có thể làm sạch dễ dàng. Ngoài tỷ lệ thất thoát cực thấp, các chất tổng hợp giúp giảm bớt nhu cầu bảo dưỡng và chi phí vận hành, qua đó giúp bạn tiết kiệm thời gian và tiền bạc.

Hoạt động bền và sạch với các chất tổng hợp TRIM.



### Lựa chọn C115RT:

- Rất hiệu quả với đa số các ứng dụng mài thủy tinh, sứ, và vật liệu tổng hợp
- Rất thích hợp với đa số các ứng dụng mài thủy tinh, sứ, và Dầu tổng hợp
- Chống ăn mòn xuất sắc trên đa số các vật liệu hợp kim có sắt và không có sắt thông dụng nhất
- Tỷ lệ thất thoát cực thấp giúp giảm chi phí vận hành
- Ít bọt và hơi sương
- Mùi hôi ban đầu ở mức rất thấp, thường biến mất sau một đến hai ngày
- Giữ sạch máy móc của bạn đồng thời để lại một lớp màng Dầu lỏng mềm mại, bảo vệ các bộ phận kim loại không được che chắn
- Tuổi thọ bể hứng dầu vượt trội và chống bám dầu thải rất hiệu quả

### C115RT chuyên dành cho:

**Các ứng dụng** — cắt, chống ăn mòn, và Mài

**Kim loại** — chất tổng hợp, đa số các kim loại không thấm nước, kim loại thấm nước, và thủy tinh

**Các ngành công nghiệp** — ngành tổng hợp và sản xuất theo công Đoạn

**C115RT không có** — clo, dạng phốt pho, dầu khoáng, DCHA, NPEs, siloxane, và sun-fua

# TRIM™ C115RT

## Dầu tổng hợp



### Hướng dẫn sử dụng

- Không khuyến cáo sử dụng trong các công cụ máy phụ thuộc vào độ vấy tung của Dầu làm mát để bôi trơn cá phần cơ khí của công cụ máy; chẳng hạn như các máy bắt vít cũ v.v....
- Bọt có thể tăng nếu nhiệt độ thấp hơn 80°F (27°C) tại điểm khuấy.
- Không khuyến cáo cho các vật liệu (chẳng hạn như ma-giê hoặc zirconium) mà không có các đề phòng đặc biệt.
- Sản phẩm này là Dầu làm sạch cao cấp vì vậy có thể rửa sạch đất và cặn khi máy được nạp lần đầu tiên; cần phải làm sạch kỹ các máy cũ khi lắp sản phẩm này lần đầu tiên.
- Nồng độ tối thiểu được khuyến cáo là 5% trên gang, 4% trên thép và 5% trong môi thủy tinh.
- Các mức nồng độ trên 7.5% có tác dụng chống ăn mòn hiệu quả nhất, làm tăng tuổi thọ công cụ và tuổi thọ bể hứng dầu; tuy nhiên, thử nghiệm tại chỗ thường là cách tốt nhất để xác định mức nồng độ.
- Để biết thêm thông tin về ứng dụng sản phẩm, bao gồm cả tối ưu hóa hiệu suất hoạt động, vui lòng liên hệ với Nhà Phân Phối Chính Thức của Master Fluid Solutions ở địa phương của bạn tại

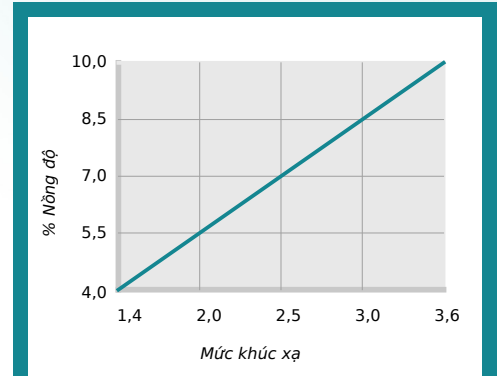
### Đặc điểm vật lý thông thường

Màu sắc (Cô đặc)	màu vàng nhạt
Mùi (Cô đặc)	Đễ chịu.
Dạng (Cô đặc)	Chất lỏng
Điểm phát sáng (Cô đặc) (ASTM D92-90)	> 100°C
pH (mức Cô đặc)	9,5 - 10,5
pH (Phạm vi hoạt động điển hình)	9,3 - 10,3
Hệ số khúc xạ	2,8

### Nồng độ khuyến nghị khi gia công kim loại

Hạng nhẹ	4,0% - 6,5%
Hạng trung	6,5% - 8,5%
Hạng nặng	8,5% - 10,0%
Mức Nồng độ Thiết kế	4,0% - 10,0%

### Nồng độ tính theo % Brix



% Nồng độ = Kết quả đo khúc xạ x Hệ số khúc xạ  
Hệ Số Máy Đo Khúc Xạ Chất Làm Lạnh % Brix = 2,8

### Sức khỏe và An toàn

Yêu cầu SDS



# TRIM™ C115RT

## Dầu tổng hợp



### Hướng dẫn pha dầu

- Nồng độ khuyến nghị sau khi pha nước: 4,0% - 10,0%.
- Để giúp bảo đảm giải pháp hiệu quả nhất có thể, thêm lượng chất cô đặc quy định vào lượng nước quy định (không bao giờ làm ngược lại) và khuấy để trộn đều.
- Bạn cần pha sẵn dầu trước khi bổ sung vào bể dầu, điều này giúp nâng cao hiệu suất và tiết kiệm dầu. Ngoài ra, việc cân bằng lượng dầu bổ sung với tốc độ bay hơi của nước và tốc độ bám dính vào phoi là điều rất quan trọng giúp giảm thiểu tình trạng thất thoát dầu. Sử dụng bảng tính tự động của chúng tôi để tìm tỉ lệ pha dầu bổ sung tốt nhất cho máy gia công của bạn tại: [apps.masterfluids.com/makeup/](https://apps.masterfluids.com/makeup/).
- Sử dụng nước không có khoáng chất để cải thiện tuổi thọ bể hứng dầu và chống ăn mòn, đồng thời giảm tỷ lệ tiêu hao và sử dụng chất cô đặc.

### Thông tin Đặt hàng

thùng nhỏ cỡ 20 lít

thùng cỡ 204 lít

DeepL có thể đã được sử dụng để dịch một phần của bảng dữ liệu này. Vui lòng thông báo cho chúng tôi nếu bạn phát hiện điều gì cần điều chỉnh: [webmaster4mfs@gmail.com](mailto:webmaster4mfs@gmail.com)

TRIM™ C115RT | ©2021-2026 Master Fluid Solutions® | 2026-06-20

### Thông tin thêm

- Sử dụng Master STAGES™ Whamex XT™ để làm sạch sơ bộ máy móc trước khi rửa một cách nhanh chóng và triệt để.
- Trước khi sử dụng bất kỳ kim loại hay ứng dụng nào không được khuyến nghị cụ thể, vui lòng liên hệ Master Fluid Solutions để được tư vấn.
- Không nên pha lẫn sản phẩm này với các chất lỏng gia công kim loại hoặc các chất phụ gia cho chất lỏng gia công kim loại khác, trừ khi được Master Fluid Solutions khuyến cáo, vì làm như vậy có thể giảm hiệu suất, ảnh hưởng xấu đến sức khỏe, hoặc gây hư hỏng công cụ máy và các bộ phận. Nếu xảy ra tình trạng nhiễm bẩn, vui lòng liên hệ với Master Fluid Solutions để được tư vấn cách xử lý.
- TRIM™ là nhãn hiệu của Master Chemical Corporation d/b/a Master Fluid Solutions.
- Master STAGES™ và Whamex XT™ là nhãn hiệu của Master Chemical Corporation, tên hoạt động kinh doanh là Master Fluid Solutions.
- Thông tin trong tài liệu này được cung cấp một cách thiện chí và được coi là cập nhật nhất tính đến ngày xuất bản và áp dụng cho công thức sản xuất mới nhất. Vì các điều kiện sử dụng vượt ngoài khả năng kiểm soát của chúng tôi, nên chúng tôi không đưa ra bất kỳ sự bảo đảm, xác nhận, hay cam đoan nào, cho dù là rõ ràng hay ngụ ý. Vui lòng liên hệ với Master Fluid Solutions để biết thêm thông tin. Để có phiên bản cập nhật mới nhất của tài liệu này, vui lòng truy cập đường liên kết URL sau đây:

[https://2trim.us/di/?i=vn\\_vi\\_C115RT](https://2trim.us/di/?i=vn_vi_C115RT)



17th Floor, VCCI Tower, 9 Dao Duy Anh Street, Phuong Mai Ward, Dong Da District

Hanoi City, 115500

Vietnam

+84 24-3512-3436

[vietnam-info@masterfluids.com](mailto:vietnam-info@masterfluids.com)

[masterfluids.com/vn/vi/](https://masterfluids.com/vn/vi/)