

# LACTUCA LT 3000

## Bản Đặc Tính Kỹ Thuật

### Dầu cắt gọt pha nước



Dầu nhũ tương macro cho gia công hợp kim đồng và các thép carbon trung.

#### Ứng Dụng

- **LACTUCA LT 3000** được thiết kế đặc biệt cho gia công truyền thống các hợp kim đồng và tiện thời.
- **LACTUCA LT 3000** ngoài ra phục vụ thỏa mãn tốt cho các hoạt động trên thép carbon nguyên chất .
- Tỷ lệ sử dụng được khuyến nghị: 3 - 7%.
- Sự bảo vệ các bề mặt được gia công và không được gia công, các bộ phận máy cần được bảo vệ tạm thời và cho việc bảo vệ sản phẩm phải dễ dàng được tẩy ra.

#### Tiêu Chuẩn

ISO 6743/7

- ISO – L MAA

#### Lợi ích khách hàng

- **LACTUCA LT 3000** rất dễ sử dụng, đơn giản bởi việc đổ nó vào trong nước có chất lượng tốt.
- Khả năng bôi trơn và làm mát xuất sắc.
- Bảo vệ hiệu quả các chi tiết được gia công và máy móc khỏi sự ăn mòn:
  - Giảm ứng suất cắt.
  - Kéo dài tuổi thọ công cụ.
  - Bề mặt các chi tiết được hoàn tất rất tốt.
- Các đặc tính trong làm việc:
  - Ổn định xuất sắc vượt thời gian, tăng chu kỳ thay dầu.
  - Sự cắt có độ ẩm thấp.
  - Đặc tính chống tạo bọt tốt.
- Chống lại sự phát triển của vi khuẩn và nấm mốc rất tốt, dó đó nó thân thiện với người sử dụng và môi trường hơn.
- Rất nhiều công dụng.

#### Sức Khỏe Và An Toàn

- Không chứa: chất giải thoát formaldehyde hoặc boron.
- Không có: Clo, PTBB, nitrite, NPE và DEA.

#### LACTUCA LT 3000; Phiên bản ngày 12 – 4 - 2011 (thay thế cho 23 – 11 - 2010)

Dầu 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.

## Đặc Tính Kỹ Thuật

Các đặc tính tiêu biểu	Phương pháp	Đơn vị tính	LACTUCA LT 3000	
			Nguyên chất	Dung dịch ở 3%
Tỷ trọng ở 15°C	ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>	890	
Độ nhớt ở 40°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	34	
pH	NF T 60 193			8,8
Hệ số điều chỉnh khúc xạ kế			1,1	

Các thông số trên đại diện cho các giá trị trung bình.

## Khuyến Nghị Cho Sử Dụng

- Để đảm bảo sự bảo toàn tốt các đặc tính của dung dịch theo thời gian và do đó gia tăng tuổi thọ của nó, chúng tôi khuyến nghị:
  - Theo dõi thường xuyên nồng độ của bể bằng khúc xạ kế. Không quên nhân giá trị đọc được với hệ số điều chỉnh khúc xạ kế.
  - Theo dõi thường xuyên độ pH của nhũ tương và độ cứng của nước.
- Total giới thiệu khách hàng dịch vụ phân tích định kỳ tại phòng thí nghiệm: "SOLUBLE CHECK", tiếp xúc với người bán hàng để có thêm thông tin.
- Trước khi sử dụng dung dịch lần đầu tiên hoặc trước khi thay đổi, chúng tôi khuyến nghị làm sạch máy với chất làm sạch đặc biệt: CONTRAM CB 3.
- Nếu cần thêm chất diệt khuẩn theo yêu cầu, TOTAL giới thiệu sản phẩm hiệu quả: EBOTEC BT 80.
- Tiếp xúc với người bán hàng và kỹ thuật để có thêm thông tin.

---

### LACTUCA LT 3000; Phiên bản ngày 12 – 4 - 2011 (thay thế cho 23 – 11 - 2010)

Dầu 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.