

### Dầu cắt gọt đa dụng có chứa Clo màu sáng

#### Ứng Dụng

- Chủ yếu dành cho máy gia công tự động CNC gia công cả hợp kim màu và hợp kim đen:
  - Khoan
  - Tạo khuôn
  - Dập
  - Tiện
  - Doa
  - Cắt
  - Ta rô

#### Lợi ích khách hàng

Tổng quan về kỹ thuật

- Khuynh hướng tạo sương dầu ít.
- Màu sáng giúp nhìn rõ hơn chi tiết gia công.
- Tính nhờn tăng cường giúp đảm bảo cho màng dầu bền hơn.
- Chức năng chống gỉ sét được tăng cường giúp tránh ăn mòn dụng cụ gia công, chi tiết và các bộ phận máy.
- Chức năng chịu áp lực cực trị cao giúp loại trừ sự hình thành đường rìa trên dụng cụ gia công.

#### Đặc Tính Kỹ Thuật

Các đặc tính tiêu biểu	Đơn vị tính	ALEDA EE			
		13T	20T	30T	40T
Bề ngoài	-	Chất lỏng màu hổ phách (tạo sương ở $t^{\circ} < 20^{\circ}\text{C}$ )			
Mùi	-	Loại dầu nhẹ			
Tỷ trọng ở $15^{\circ}\text{C}$	$\text{kg/m}^3$	865	876	886	890
Độ nhớt ở $40^{\circ}\text{C}$	cSt	13	20	30	40
Điểm chớp cháy cốc hở	$^{\circ}\text{C}$	160	180	210	218
Điểm đông đặc	$^{\circ}\text{C}$	-15	-12	-9	-9
Ăn mòn đồng, ở $100^{\circ}\text{C}$ trong 3 giờ	-	1a	1a	1a	1a

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

#### Total ALEDA EE ; Phiên bản tháng 05 năm 2004

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.