

SP CUTTING 9107

ĐẦU CẮT GỌT PHA NƯỚC TỔNG HỢP

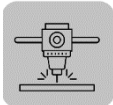
MÔ TẢ

SP CUTTING 9107 là dầu cắt gọt pha nước tổng hợp, hầu như không mùi với khả năng làm mát và ức chế ăn mòn tuyệt vời. **SP CUTTING 9107** không tạo thành amoniac khi mài, cho phép than chì nổi lên và ngăn tiếng ồn phát ra khi mài kim loại. Sản phẩm thân thiện với môi trường do không chứa lưu huỳnh, phốt pho, clo và các halogen.

ỨNG DỤNG

SP CUTTING 9107 được khuyến dùng cho:

- ✓ Gia công mài, cắt gọt trên các vật liệu gang, thép và hợp kim của thép.
- ✓ Gia công mài các vật liệu như ceramic và làm bóng các loại kính sát trùng đặc biệt.



TIÊU CHUẨN

ISO L-MAH

LỢI ÍCH

- Dễ sử dụng, thân thiện với môi trường.
- Không chứa chất diệt khuẩn, không chứa dầu và halogen.
- Ít tạo bọt, ít tạo sương, dung dịch nhũ trong.
- Dễ dàng loại bỏ cặn và mặc kim loại.
- Chi phí vận hành thấp.
- Thải bỏ dễ dàng bằng các kỹ thuật và thiết bị thông thường.
- Chi phí thải bỏ thấp

Tỷ lệ pha trộn	%
Mài	3 ÷ 5
Gia công CNC	4 ÷ 8

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Chỉ tiêu	Phương pháp	Đơn vị	Mức giới hạn
Độ nhớt động học @20°C	ASTM D445	cSt	10,0 ÷ 30,0
pH	ASTM D1287	--	8,5 ÷ 10,5
pH pha loãng, 5%	ASTM D1287	°C	8,5 ÷ 10,5
pH pha loãng, 10%	ASTM D1287	%V	8,5 ÷ 10,5
Màu nhũ	Quan sát	--	Trong suốt
Mùi	--	--	Không mùi
Chỉ số hiệu chỉnh khúc xạ kế	--	--	0,3

* Các thông số trên đây là tiêu biểu và có thể thay đổi trong giới hạn cho phép khi sản xuất.

CHỈ SỐ ĐỌC TRÊN KHÚC XẠ KẾ

% pha loãng	Giá trị
3%	0,9
4%	1,2
5%	1,5
6%	1,8
7%	2,1
8%	2,4
9%	2,7
10%	3,0

ĐÓNG GÓI



18L 200L 1000L Theo yêu cầu

SỨC KHỎE, AN TOÀN & MÔI TRƯỜNG

• Sức khỏe và an toàn

SP CUTTING 9107 không gây bất kỳ nguy hại đáng kể nào cho sức khỏe khi sử dụng đúng theo hướng dẫn và tuân thủ các tiêu chuẩn vệ sinh cá nhân và công nghiệp.

Sản phẩm không chứa: lưu huỳnh, phốt pho, clo và các halogen.

• Bảo vệ môi trường

Tập trung dầu đã qua sử dụng đến điểm thu gom quy định. Không thải ra cống rãnh, mặt đất hay nguồn nước.

Để có thêm hướng dẫn về sức khỏe và an toàn, tham khảo bảng thông tin an toàn (MSDS).

THÔNG TIN BỔ SUNG

• Tham vấn kỹ thuật

Vui lòng tham vấn đội hỗ trợ kỹ thuật APSP đối với các yêu cầu kỹ thuật không được đề cập trong tài liệu này tại hotline: [1900 0104](tel:19000104)

LƯU TRỮ

Nhiệt độ lưu trữ: Từ 5 ÷ 40°C không quá 6 tháng. Tránh ánh nắng trực tiếp.

Tránh xa các nguồn, tránh nhiễm nước, không trộn lẫn với các loại dầu khác.

KHUYẾN NGHỊ 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 sản phẩm, chúng tôi khuyến nghị:

Theo dõi thường xuyên nồng độ của bể chứa 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.

Sử dụng nước khử ion để nâng cao tuổi thọ dao cụ, giảm tỷ lệ pha, kéo dài thời gian sử dụng dầu và nâng cao tính năng ức chế gỉ.

APSP giới thiệu đến khách hàng dịch vụ phân tích định kỳ tại phòng thí nghiệm: **LubeAnalyst**. Liên hệ nhân viên APSP để biết thêm thông tin chi tiết.

Trước khi sử dụng một loại dầu lần đầu tiên hoặc trước khi thay thế một loại dầu mới, APSP khuyến nghị sản phẩm tẩy rửa đặc biệt: **SP FLUSO MW 3**.