

# VALONA MS 5020 HC



Gia Công Kim Loại



Dầu cắt gọt không chứa Clo cho các hoạt động gia công khắc nghiệt

## Ứng Dụng

- **VALONA MS 5020 HC** là **dầu cắt gọt không chứa Clo** với độ nhớt thấp được sử dụng cho cả hợp kim loại đen và kim loại màu
  - **VALONA MS 5020 HC** đặc biệt thích hợp hơn cho các hoạt động tiện chính xác và hoạt động gia công trên hợp kim đồng, tiện thép chính xác, thép có độ cứng vừa đến cao, có thể sử dụng trên hợp kim nhôm và thép không gỉ
- Dùng bôi trơn cho các hoạt động gia công như:** Tiện chính xác, khoan, doa, cán, tiện thông thường, cắt ren, cuộn dây, cưa

## Đặc Điểm Kỹ Thuật

- **VALONA MS 5020 HC** được chứng thực bởi WICKMAN GROUP
- **VALONA MS 5020 HC** được chứng thực bởi IX – NANJING JUXING MACHINERY EQUIPMENT
- **VALONA MS 5020 HC** được chứng thực bởi CONCAST INDIA LTD

## Ưu Điểm

- **Chống mài mòn tốt và khả năng chịu cực áp**  
Kéo dài tuổi thọ dụng cụ cắt  
Ngăn ngừa việc tạo rãnh trên bề mặt gia công  
Bề mặt gia công đạt chất lượng yêu cầu

Sản phẩm này được đặc chế từ dầu gốc hảo hạng và mang đến nhiều lợi ích sau:

- **Rất ít mùi** do hàm lượng thành phần chất thơm trong sản phẩm thấp.
- **Không ảnh hưởng đến sinc khỏe người vận hành** do hầu như không có các thành phần gây ung thư như polycyclic aromatic hydrocarbons hiện diện trong dầu
- **Giảm sương dầu và hàm lượng tiêu thụ thấp** bởi việc bay hơi , do tính bay hơi thấp
- **Tuổi thọ sản phẩm được kéo dài** do tăng cường khả năng ổn định ôxi hóa
- **Cải thiện khả năng lọc** do hiệu quả tách khí của sản phẩm
- **Tính tương thích cao với các chất đàn hồi và sơn**

Các Đặc Tính Tiêu Biểu	Phương Pháp	Đơn Vị	VALONA MS 5020 HC
Nhận diện	-	-	Chất lỏng trong
Màu	ISO 2049	0-8	1 ( Vàng)
Mùi		-	Nhẹ
Tỉ trọng ở 15 oC	ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>	842
Độ nhớt ở 40 oC	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	22
Ăn mòn đồng	ISO 2160	cotation	1b
Điểm chớp cháy cốc hở	ISO 2592	oC	> 220

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

**TOTAL VIỆT NAM**  
13-07-2020  
VALONA MS 5020 HC  
1/1



Dầu bôi trơn 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 [www.quick-fds.com](http://www.quick-fds.com).