

# MSDS MẬT RỈ

## 1. SẢN PHẨM, XUẤT XỨ, BẢO QUẢN.

### 1.1. Sản phẩm

Tên sản phẩm: MẬT RỈ ĐƯỜNG

### 1.2. Xuất xứ: Việt Nam

### 1.3. Bảo quản và tồn trữ

- Bảo quản: Để nơi khô ráo, điều kiện nhiệt độ phòng, tránh ánh nắng trực tiếp, tránh nguồn nhiệt, tránh va đập.
- Tồn trữ: sản phẩm sinh khí trong thời gian tồn trữ, lưu ý xả hơi bao bì can chứa để tránh tình trạng kín hơi, gây nổ bể bao bì, can chứa.

## 2. CÔNG TY PHÂN PHỐI

- Tên công ty: CÔNG TY TNHH HOA VIỆT CHEMGROUP
- Địa chỉ: A2/11Y, tổ 3, ấp 1, xã Vĩnh Lộc A, huyện Bình Chánh, TP Hồ Chí Minh
- Điện thoại: 0898.517.996

3. Email: hoavietchemgroup@gmail.com

## 4. MỤC ĐÍCH SỬ DỤNG

- Sản phẩm được sử dụng trong các ngành công-nông nghiệp, thủy sản, phụ gia trong xây dựng,...
- Dinh dưỡng vi sinh vật trong xử lý môi trường, xử lý nước thải.
- Sản phẩm làm nguyên liệu sản xuất thức ăn trong chăn nuôi, nguyên liệu sản xuất cồn công nghiệp, phân bón, men vi sinh,...

## 5. THÀNH PHẦN VÀ ĐẶC TÍNH LÝ HÓA.

### 5.1. Thành Phần: mật rỉ đường mía và thành phần chất khô khác.

Thành Phần	Trung Bình (%)	Biến Động (%)
Tỷ trọng	1.40	1.40 ± 0.05
Độ ẩm	20	17-25
Sucroza	15	13-16
Glucoza	8	5-9
Fructoza	16	15-18
Các chất khử khác	3	1-5
Các gluxit khác	4	2-5
Các chất khoáng	12	7-15
Các chất chứa N	4	2-6
Các acid không chứa N	5	2-8
Sáp, sterol và photpholipit	0.5	0-1

## 5.2. Chỉ tiêu chất lượng

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị tính	Tiêu chuẩn
1.	Hàm lượng đường	%	$\geq 45$
2.	Hàm lượng chất khô hòa tan	%	$\geq 76$
3.	Brix	%	$\geq 78$

## 5.3. Đặc tính lý hóa

- Thê lỏng, sệt
  - Màu sắc: màu nâu đậm
  - Mùi vị: có mùi đặc trưng của sản phẩm
6. NHẬN DẠNG ĐẶC TÍNH NGUY HIỂM: sản phẩm không chứa chất nguy hại cho con người trong điều kiện thường.
7. BIỆN PHÁP SƠ CỨU Y TẾ
- Sau khi hít phải: thở bằng không khí sạch.
  - Sau khi tiếp xúc với da: Dùng nước để rửa sạch, thay áo quần bị nhiễm.
  - Sau khi tiếp xúc vào mắt: Rửa thật nhẹ nhàng với nước sạch.
  - Sau khi nuốt phải: tham vấn ý kiến của bác sỹ nếu cảm thấy không khỏe.
8. BIỆN PHÁP XỬ LÝ KHI CÓ HỎA HOẠN.
- Là chất không dễ cháy.
9. BIỆN PHÁP PHÒNG NGỪA ỨNG PHÓ KHI CÓ SỰ CỐ
- Tránh tiếp xúc với mắt.
  - Không cho phép chảy vào hệ thống cấp thoát nước, cống rãnh.
  - Vệ sinh và xúc tiến việc hủy bỏ, làm sạch khu vực bị ảnh hưởng.
10. TÁC ĐỘNG LÊN NGƯỜI VÀ YÊU CẦU THIẾT BỊ BẢO VỆ CÁ NHÂN.
- Quần áo bảo hộ nên chọn loại phù hợp với nơi làm việc. Độ bền với hóa chất của quần áo bảo hộ phải được xác nhận bởi nhà cung cấp.
  - Bảo vệ mắt và tay khi sử dụng.
  - Rửa sạch tay và thay quần áo sau khi sử dụng.
11. MỨC ỔN ĐỊNH VÀ KHẢ NĂNG HOẠT ĐỘNG.
- Chất này cho thấy không có tính phản ứng nguy hiểm
12. THÔNG TIN ĐỘC TÍNH-SINH THÁI
- 12.1. Độc tính
- Không xảy ra những ảnh hưởng độc hại khi sản phẩm được sử dụng thích hợp.
  - Nguy hiểm cho sức khỏe: không xác định.
  - Dấu hiệu và triệu chứng thể hiện: Không xác định
- 12.2. Sinh Thái
- Ảnh hưởng về sinh thái: không có
13. YÊU CẦU TRONG VIỆC THẢI BỎ

- Sản phẩm: không có một nguyên tắc thống nhất nào cho việc thải bỏ các hóa chất hoặc cặn. Các cặn hóa chất thường được tính như chất thải đặc biệt. Việc thải bỏ gần đây được điều chỉnh lại theo nguyên tắc và luật lệ giữa các thành viên EC. Chúng tôi kiến nghị tiếp xúc với cơ quan có thẩm quyền phụ trách hoặc công ty xử lý chất thải để hướng dẫn việc hủy bỏ.
- Bao bì: hủy bỏ phải được sự đồng ý của chính quyền địa phương. Xử lý bao bì nhiễm bản cũng giống như việc xử lý sản phẩm.

#### 14. YÊU CẦU VẬN CHUYỂN

- Quy cách đóng gói: 40 kg/can (loại can nhựa dày, nắp kín)
- Những cảnh báo đặc biệt: Không vận chuyển hóa chất cùng với người và gia súc; trên đường vận chuyển chủ phương tiện không đỗ dừng phương tiện ở nơi công cộng đông người.

#### 15. QUY CHUẨN KỸ THUẬT VÀ QUY ĐỊNH PHÁP LUẬT PHẢI TUÂN THỦ

Không có quy định đặc biệt nào.

#### 16. THÔNG TIN KHÁC:

- Những thông tin trong giấy an toàn này được biên soạn dựa trên các kiến thức hợp lệ mới nhất về hóa chất nguy hiểm và phải được sử dụng để thực hiện các biện pháp ngăn ngừa rủi ro, tai nạn.
- Hóa chất nguy hiểm trong phiếu này có thể có những tính chất nguy hiểm khác tùy theo hoàn cảnh sử dụng và tiếp xúc.
- Trách nhiệm của người sử dụng: phải đánh giá thông tin và sử dụng một cách cẩn thận cho mục đích cụ thể.
- Ngày tháng biên soạn Phiếu: 02/01/2023
- Tên tổ chức, cá nhân soạn thảo: **CÔNG TY TNHH HOA VIỆT CHEMGROUP**

**HOA VIỆT**  
*Chemgroup*