



Safety Data Sheet

R811 Mould Release – Non Paintable

PN 81140

Bagian 1 : Identifikasi Bahan

Nama Produk : R811 Mould Release – Non Paintable

Bagian 2 : Komposisi

Kandungan :

- Polysiloxane : 90 - 95%
- Hydrocarbon : 1 – 5%

Bagian 3 : Identifikasi Bahaya

Mata : Produk ini menyebabkan iritasi mata, saat kontak dengan mata.

Kulit : Produk ini dapat menyebabkan iritasi kulit jangka panjang. Kontak yang terlalu lama atau berulang kali, bisa menyebabkan dermatitis, jerawat, folliculate.

Inhalasi : Inhalasi berlebihan dapat menyebabkan iritasi, pusing dan mual. Tertelan : Produk ini dapat menyebabkan iritasi gastrointestinal, mual, muntah dan diare.

Bagian 4 : Pertolongan Pertama

Teliti dengan seksama daerah yang terkena kontaminasi , bersihkan area yang terkontaminasi dengan menggunakan air. Pisahkan dan cuci semua kontaminan.

Terhirup : Pindah tempat dan cari udara segar. Jika gejalanya menetap, cari bantuan medis

Kontak Mata : Bilas mata dengan air, selama 15 menit. Jika gejalanya menetap, cari bantuan medis

Kontak kulit : Bilas dengan air, daerah yang terkena kontak.

Tertelan : Jangan dipaksakan untuk muntah. Berikan dua gelas air jika orang tersebut sadar. Tidak memberikan cairan apapun jika orang tersebut dalam keadaan sadar atau sangat mengantuk. Segera cari bantuan medis.

Bagian 5 : Tindakan Pemadam Kebakaran

Produk ini tidak menimbulkan kebakaran. Penggunaannya akan terbakar jika terlibat dalam kebakaran. Busa, bahan kimia kering, CO₂, pasir pemadam untuk memadamkan api.

Gunakan helm dengan pelindung wajah, mantel, sarung tangan dan sepatu karet, peralatan pernapasan.

Bagian 6 : Tindakan terhadap tumpahan

Pakai pakaian pelindung sebelum memulai membersihkan. Menghentikan sumber kebocoran. Bahan bisa terbakar meski tidak mudah menyala. Hati-hati saat membersihkan tumpahan. Bersihkan tumpahan kecil dengan penyerap yang tidak mudah terbakar.





Safety Data Sheet

R811 Mould Release – Non Paintable

PN 81140

Bagian 7 : Penanganan dan penyimpanan

Penanganan :

Gunakan ruangan yang memiliki ventilasi yang baik. Untuk penggunaan normal, kenakan sarung tangan karet, masker safety, sepatu safety. Jika terdapat di ruangan dengan ventilasi buruk maka gunakan respirator khusus. Jangan makan atau minum saat menangani produk. Cuci dulu dengan sabun sebelum makan.

Penyimpanan :

Simpan dalam wadah tertutup dan terlindung dari panas yang berlebih, percikan api, api terbuka atau bahan oksidasi.

Bagian 8 : Kontrol pemaparan / perlindungan personal

Gunakan sarung tangan karet tahan api, sepatu safety dan kacamata safety. Pastikan tempat memiliki ventilasi yang baik, respirator dan pelindung wajah.

Bagian 9: Sifat kimia dan fisik

Penampilan	: Bening
Titik didih	: > 100°C
Bau	: Tidak berbau
Meltingpoint	: ≥50°C
Berat jenis	: 0,88 gr/cm ³
Kelarutan air	: Tidak larut
Kepadatan uap (Air : 1)	: Lebih berat dari udara

Bagian 10 : Stabilitas dan reaktifitas

Stabil dalam kondisi dan penggunaan yang normal. Panas api atau penambahan bahan pengoksidasi kuat seperti asam kromat, hidrogen peroksida dan brom menyebabkan dekomposisi. Produk dekomposisi dapat mencakup CO, CO₂, SO₂ dan senyawa organik tak dikenal lainnya.

Bagian 11 : Informasi Toksikologi

Dapat menyebabkan iritasi kulit dan mata.

Bagian 12 : Informasi Ekologi

Tidak ada data spesifik yang tersedia.

Bagian 13 : Pertimbangan pembuangan

Jangan buang secara langsung ke selokan atau air permukaan. Pengolahan limbah dengan metoda Insinerasi, Tempat Pengolahan Air dan biologi yang sesuai.

