



SA-107

ALL PURPOSE ACETIC SILICONE SEALANT

x'traseal®

HELAIAN DATA KESELAMATAN

REV: 06

Tarikh: 30 April 2024

1. Pengenalan Bahan Kimia Berbahaya & Pembekal

1.1 Maklumat Produk

Nama produk: SN-107 ALL PURPOSE RTV ACETOXY SILICONE SEALANT
Bentuk fizikal: Pes
Bau: Bau Cuka
Nombor CAS: Campuran

1.2 Maklumat Syarikat

Pengilang: Mohm Chemical Sdn Bhd
Alamat: No. 32, Jalan Temenggong, Off Jalan Tampoi, 81100 Johor Bahru, Johor, Malaysia.
Tel: + 60-7-3331222
Faks: + 60-7-3320545 / + 60-7-3337919

2. Pengenalan Bahaya

Piktogram Bahaya



Kata Isyarat : Amaran

Klasifikasi

Kakisan atau kerengsaan kulit	Kategori 2
Kerosakan mata atau kerengsaan mata yang serius	Kategori 2

Pernyataan Bahaya

H315 Menyebabkan kerengsaan kulit.
H319 Menyebabkan kerengsaan mata yang serius

Pernyataan langkah berjaga-jaga-pencegahan

P264 Basuh tangan dengan sebersih-bersihnya selepas mengendalikan bahan.
P280 Pakai sarung tangan pelindung/pakaian pelindung/perlindungan mata/perlindungan muka.

Pernyataan langkah berjaga-jaga- tindak balas

P302 + P352 - JIKA TERKENA KULIT: Basuh dengan sabun dan air yang banyak.
P332 + P313 - Jika berlaku kerengsaan kulit: Dapatkan nasihat/rawatan perubatan.



SA-107

ALL PURPOSE ACETIC SILICONE SEALANT

x'traseal®

HELAIAN DATA KESELAMATAN

REV: 06

Tarikh: 30 April 2024

P305 + P351 + P338 - JIKA TERKENA MATA: Bilas berhati-hati dengan air selama beberapa minit. Tanggalkan kanta lekap, jika ada dan dapat dilakukan dengan mudah. Teruskan membilas.
P337 + P313 - Jika kerengsaan mata berterusan: Dapatkan nasihat/rawatan perubatan.

Pernyataan langkah berjaga-jaga-penyimpanan
Tiada penyata langkah berjaga-jaga penyimpanan

Pernyataan langkah berjaga-jaga-pelupusan
Tiada penyata langkah berjaga-jaga pelupusan

3. Komposisi / Komponen Berbahaya

<u>Nama Composisi</u>	<u>CAS No.</u>	<u>WT%</u>
Petroleum Distillates	64742-48-9	5 – 30 %
Treated Fume Silica	68611-44-9	5 – 15 %
Methyltriacetoxysilane	4253-34-3	< 5 %
Titanium dioxide	13463-67-7	< 5 %

4. Langkah - Langkah Pertolongan Cemas

Tanggalkan semua pakaian yang tercemar serta merta.

Kes penelanan:	Dapatkan nasihat perubatan dengan segera.
Kes daripada sentuhan kulit:	Segera basuh dengan sabun dan siram dengan air yang mengalir
Kes daripada sentuhan mata:	Bilas dengan air dan dapatkan nasihat perubatan dengan segera

5. Langkah - Langkah Memadam Kebakaran

Media pemadam yang sesuai:	Semua media standard pemadam kebakaran.
Media pemadam yang tidak sesuai:	Tidak diketahui.
Penguraian berbahaya:	Karbon dioksida, karbon monoksida, silikon dioksida dan nitrogen oksida dan formaldehid.

6. Langkah-langkah Pengawasan Pelepasan Tidak Sengaja

Kaedah pembersihan: Ambil mekanikal.

7. Pengendalian dan Penyimpanan

Pengendalian:	Elakkan sentuhan dengan mata dan kulit. Pastikan pengudaraan yang baik semasa pemprosesan. Pakai kasut keselamatan.
Perlindungan terhadap kebakaran / letupan:	Peraturan am pencegahan kebakaran harus dipatuhi.
Penyimpanan:	Simpan bekas tertutup rapat dan kering.
Awas:	Berat yang melampau dalam bentuk drum jika produk dibungkus dalam drum 200L.



SA-107

ALL PURPOSE ACETIC SILICONE SEALANT

x'traseal®

HELAIAN DATA KESELAMATAN

REV: 06

Tarikh: 30 April 2024

8. Kawalan Pendedahan / Perlindungan Peribadi

Ramuan dengan nilai terhad untuk dikawal:	Tidak ditunjukkan.
Ekzos setempat:	Dicadangkan.
Pengalihudaraan am:	Dicadangkan.
Perlindungan tangan:	Sarung tangan pelindung yang sesuai.
Perlindungan mata:	Keselamatan / perlindungan gelas.
Keterbakaran:	Bahan boleh dibakar.
Nota: Sehingga lebih banyak data dikenalpasti, tahap pendedahan perlulah dikekalkan serendah yang boleh dicapai.	

9. Sifat Fizikal dan Kimia

Bentuk:	Pes
Graviti spesifik:	0.97 ± 0.05
Warna:	Berwarna jelas dan berpigmen
Kelikatan:	Tidak dinyatakan
Bau:	Bau asid
Kandungan VOC:	< 30%
Kelarutan dalam air:	Tidak larut
Takat didih:	Tidak Berkenaan
Takat Beku:	Tidak Berkenaan
Takat flash:	Tidak Berkenaan
Wap tekanan:	Tidak Berkenaan
Keterlarutan dalam pelarut organik:	Toluene

Nota: Maklumat di atas tidak bertujuan untuk digunakan dalam penyediaan spesifikasi.

10. Kestabilan dan Kereaktifan

Kestabilan bahan kimia:	Stabil
Ketidakterasian (bahan perlu dielakkan):	Air
Keadaan yang perlu dielakkan:	Suhu yang Tinggi
Tindak balas berbahaya:	Tidak Diketahui
Produk penguraian berbahaya:	Karbon dioksida, karbon monoksida, silikone dioksida, asid asetik, formaldehid.

11. Maklumat Toksikologi

Ketoksikan akut:	Tidak ditentukan.
Kesan kerengsaan utama	
Pada kulit:	Merengsa untuk kulit dan membran mukus.
Pada mata:	Kesan perengsa.
Penyedutan:	Pemekaan mungkin melalui penyedutan.
Maklumat tambahan toksikologi:	Sehingga lebih banyak data dikenali, tahap pendedahan harus serendah yang mungkin.



MOHM CHEMICAL SDN. BHD. (REGNO 276851-U)
No. 32, Jalan Temenggong, Off Jalan Tampoi, 81100 Johor Bahru, Johor,
Malaysia. Tel : +607 333 1222 Fax : +607 332 0545 / 333 7919
Website: www.xtraseal.com Email: info@mochem.com



SA-107

ALL PURPOSE ACETIC SILICONE SEALANT

x'traseal®

HELAIAN DATA KESELAMATAN

REV: 06

Tarikh: 30 April 2024

12. Maklumat Ekologi

Maklumat lengkap belum disediakan.

13. Maklumat Pelupusan

Lupuskan bahan sisa dan bekas yang tercemar mengikut peraturan dan undang-undang.

Lupuskan sisa ke pusat pungutan sisa yang dibenarkan.

Jangan membuang sisa buangan (sisa cecair, sisa pepejal dan saluran basuh dll.) Ini merangkumi produk ini terus buang ke dalam sungai, atau menanam di bawah tanah.

14. Maklumat Pengangkutan

Barang Berbahaya Melalui Jalan (ADR):

Nama Penghantaran yang Betul:	Tidak dikawal
Kelas atau bahagian bahaya pengangkutan:	Tidak dikawal
Nombor pengenalan:	Tidak dikawal
Kumpulan pembungkusan:	Tidak dikawal

Pengangkutan Udara Antarabangsa (ICAO/IATA):

Nama Penghantaran yang Betul:	Tidak dikawal
Kelas atau bahagian bahaya pengangkutan:	Tidak dikawal
Nombor pengenalan:	Tidak dikawal
Kumpulan pembungkusan:	Tidak dikawal

Pengangkutan Air (IMO/IMDG):

Nama Penghantaran yang Betul:	Tidak dikawal
Kelas atau bahagian bahaya pengangkutan:	Tidak dikawal
Nombor pengenalan:	Tidak dikawal
Kumpulan pembungkusan:	Tidak dikawal

Bukan barang berbahaya di bawah peraturan pengangkutan.

15. Maklumat Tentang Peraturan - Peraturan

Pelabelan (EC): Produk ini tidak tertakluk kepada keperluan pelabelan.

16. Maklumat Lain

Data ini disediakan dengan tujuan yang baik sebagai panduan dengan nilai-nilai tipikal dan bukan sebagai spesifikasi produk. Tiada jaminan, sama ada dinyatakan atau tersirat yang telah dibuat. Kebersihan industri yang telah disyorkan dan prosedur pengendalian yang selamat dipercayai boleh digunakan secara umum. Walau bagaimanapun, setiap pengguna harus mengkaji semula kandungan cadangan penggunaan ini dengan lebih terperinci dan menentukan kesesuaian cadangan ini.

*** Tamat Helaian Data Keselamatan ***



MOHM CHEMICAL SDN. BHD. (REGNO 276851-U)
No. 32, Jalan Temenggong, Off Jalan Tampoi, 81100 Johor Bahru, Johor,
Malaysia. Tel : +607 333 1222 Fax : +607 332 0545 / 333 7919
Website: www.xtraseal.com Email: info@mochem.com