



SN-503

MULTI-PURPOSE NEUTRAL
SILICONE SEALANT



x'traseal®

HELAIAN DATA KESELAMATAN

REV: 08

Tarikh: 30 April 2024

1. Pengenalan Bahan Kimia Berbahaya & Pembekal

Maklumat Produk

Nama produk: SN-503 Multi-Purpose RTV Neutral Silicone Sealant (CLEAR COLOUR)
Bentuk fizikal: Pes
Bau: Bau oksim
Nombor CAS: Campuran

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 Berjaga-jaga – Pencegahan

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

Pernyataan Berjaga-jaga – Tindak Balas

P302 + P352 – JIKA TERKENA KULIT: Basuh dengan menggunakan sabun dan air yang banyak.
P332 + P313 – Jika berlaku kerengsaan kulit: Dapatkan nasihat/rawatan perubatan.
P305 + P351 + P338 – JIKA TERKENA MATA: Bilas berhati-hati dengan menggunakan air selama beberapa minit. Tanggalkan kanta lekak, jika ada dan jika mudah dilakukan. Teruskan membilas.



MOHM CHEMICAL SDN. BHD. (REG NO 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

Mohm Chemical Sdn. Bhd. is an ISO14001 & ISO9001 certified company in Malaysia. x'traseal® is a registered trademark of Mohm Chemical Sdn. Bhd. ©1993 Mohm Chemical Sdn. Bhd. All rights reserved.



SN-503

MULTI-PURPOSE NEUTRAL
SILICONE SEALANT



x'traseal®

HELAIAN DATA KESELAMATAN

REV: 08

Tarikh: 30 April 2024

P337 + P313 – Jika kerengsaan mata berterusan: Dapatkan nasihat/rawatan perubatan.

Pernyataan Berjaga-jaga – Penyimpanan
Tiada pernyataan langkah berjaga-jaga

Pernyataan Berjaga-jaga – Pelupusan
Tiada pernyataan langkah berjaga-jaga

3. Komposisi / Komponen Bahan Kimia Berbahaya

<u>Nama Kimia</u>	<u>Nombor CAS</u>	<u>WT%</u>
Petroleum Distillates	64742-48-9	5 – 30 %
Treated Fume Silica	68583-49-3	5 – 15 %
Methyl Tri(Methylethylketoxime) Silane	22984-54-9	1 – 5 %
Vinyl Tri(Methylethylketoxime) Silane	2224-33-1	1 – 5 %

4. Langkah-langkah Pertolongan Cemas

Tanggalkan semua pakaian tercemar dengan segera.

Jika tertelan:

Dapatkan nasihat perubatan dengan segera.

Jika terkena kulit:

Lap dengan tuala kertas dan segera bersihkan menggunakan air dan sabun.

Jika terkena mata:

Segera bilas menggunakan air. Dapatkan nasihat perubatan jika perlu.

5. Langkah-langkah Pemadaman Kebakaran

Media pemadaman yang sesuai:

Semua standard media pemadam kebakaran.

Media pemadaman yang tidak sesuai:

Tidak diketahui

Penguraian berbahaya:

Karbon dioksida, karbon monoksida, silikon dioksida, nitrogen oksida, and formaldehid.

6. Langkah-langkah Pengawasan Pembebasan Tidak Sengaja

Kaedah pembersihan:

Buang secara mekanikal.

7. Pengendalian dan Penyimpanan

Pengendalian:

Elakkan sentuhan dengan mata dan kulit. Pastikan pengudaraan dalam keadaan baik semasa pemprosesan. Memakai kasut keselamatan. Peraturan am pencegahan kebakaran perlu dipatuhi.

Perlindungan terhadap kebakaran / letupan:

Penyimpanan:

Pastikan bekas tertutup rapat dan kering.

Amaran:

Bebanan berat dram yang melampau jika produk dibungkus dalam dram 200L.



MOHM CHEMICAL SDN. BHD. (REG NO 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

Mohm Chemical Sdn. Bhd. is an ISO14001 & ISO9001 certified company in Malaysia. x'traseal® is a registered trademark of Mohm Chemical Sdn. Bhd. ©1993 Mohm Chemical Sdn. Bhd. All rights reserved.



SN-503

MULTI-PURPOSE NEUTRAL
SILICONE SEALANT



x'traseal®

HELAIAN DATA KESELAMATAN

REV: 08

Tarikh: 30 April 2024

8. Kawalan Pendedahan / Perlindungan Diri

Bahan dengan nilai terhad untuk dikawal:	Tidak dinyatakan.
Ekzos setempat:	Dicadangkan.
Pengudaraan am:	Dicadangkan.
Perlindungan tangan:	Sarung tangan pelindung yang sesuai.
Perlindungan mata:	Cermin mata keselamatan/pelindung.
Kemudahbakaran:	Mudah terbakar
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:	Jernih dan berpigmen
Kelikatan:	Tidak dinyatakan
Bau:	Bau oksim
Keterlarutan dalam air:	Tidak larut
Takat didih:	Tidak dinyatakan
Takat kilat:	Tidak dinyatakan
Suhu swanyala:	Tidak dinyatakan
Tekanan wap:	Tidak dinyatakan
Keterlarutan dalam pelarut organik:	Toluene

Nota: Maklumat di atas tidak digunakan bagi tujuan penyediaan spesifikasi.

10. Kestabilan dan kereaktifan

Kestabilan kimia:	Stabil
Ketidakserasian (bahan perlu dielakkan):	Tidak diketahui
Kedadaan yang perlu dielakkan:	Tidak diketahui
Tindak balas berbahaya:	Tidak diketahui
Produk penguraian berbahaya:	Ketoksim semasa pengawetan

11. Maklumat Toksikologi

Ketoksikan akut:	Tidak diketahui
Kesan kerengsaan utama,	
Pada kulit:	Kerengsaan pada kulit dan membran mukus.
Pada mata:	Kerengsaan pada mata
Pemekaan:	Pemekaan berkemungkinan melalui penyedutan.
Maklumat toksikologi tambahan:	Sehingga lebih banyak data dikenalpasti, tahap pendedahan perlulah dikekalkan serendah yang boleh dicapai.



MOHM CHEMICAL SDN. BHD. (REG NO 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

Mohm Chemical Sdn. Bhd. is an ISO14001 & ISO9001 certified company in Malaysia. x'traseal® is a registered trademark of Mohm Chemical Sdn. Bhd. ©1993 Mohm Chemical Sdn. Bhd. All rights reserved.



SN-503

MULTI-PURPOSE NEUTRAL
SILICONE SEALANT



x'traseal®

HELAIAN DATA KESELAMATAN

REV: 08

Tarikh: 30 April 2024

12. Maklumat Ekologi

Maklumat lengkap belum disediakan.

13. Maklumat Pelupusan

Tapak pelupusan mungkin sesuai untuk bahan pengedap (sealant) yang telah keras.
Selaras dengan peraturan setempat, pelupusan boleh dilakukan ke loji insinerasi yang sesuai.

14. Maklumat Pengangkutan

Barang Berbahaya Melalui Jalan (ADR):

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

Pengangkutan Udara Antarabangsa (ICAO/IATA):

Nama penghantaran yang sah:	Tidak dikawal
Kelas atau bahagian bahaya pengangkutan:	Tidak dikawal
Nombor pengenalan identiti:	Tidak dikawal
Kumpulan pembungkusan:	Tidak dikawal

Pengangkutan Air (IMO/IMDG):

Nama penghantaran yang sah:	Tidak dikawal
Kelas atau bahagian bahaya pengangkutan:	Tidak dikawal
Nombor pengenalan identiti:	Tidak dikawal
Kumpulan pembungkusan:	Tidak dikawal

Tiada barang berbahaya di bawah peraturan pengangkutan.

15. Maklumat Kawal Selia

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 Helaiian Data Keselamatan ***



MOHM CHEMICAL SDN. BHD. (REG NO 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

Mohm Chemical Sdn. Bhd. is an ISO14001 & ISO9001 certified company in Malaysia. x'traseal® is a registered trademark of Mohm Chemical Sdn. Bhd. ©1993 Mohm Chemical Sdn. Bhd. All rights reserved.