



# SN-505

KITCHEN & BATHROOM SEALANT



## x'traseal®

# HELAIAN DATA KESELAMATAN

REV: 07

Tarikh: 30 April 2024

## 1. Pengenalan Bahan Kimia Berbahaya & Pembekal

### Maklumat Produk

Nama produk: SN-505 100% RTV Neutral Silicone Sealant – Kitchen & Bathroom  
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-505

KITCHEN & BATHROOM SEALANT



## x'traseal®

# HELAIAN DATA KESELAMATAN

REV: 07

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> |
|-----------------------------------------|-------------------|------------|
| Silicone Polymer                        | 70131-67-8        | 70 – 80%   |
| 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 %    |
| Dibutyltin Dilaurate                    | 77-58-7           | <1%        |

### 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-505

KITCHEN & BATHROOM SEALANT



## x'traseal®

# HELAIAN DATA KESELAMATAN

REV: 07

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:                   | 1.01 ± 0.03          |
| Warna:                              | Jernih dan berpigmen |
| Kelikatan:                          | Tidak dinyatakan     |
| Bau:                                | Bau oksim            |
| Keruapan, % isipadu (25°C):         | < 5%                 |
| Takat didih:                        | Tidak dinyatakan     |
| Takat kilat:                        | Tidak dinyatakan     |
| Suhu swanyala:                      | Tidak dinyatakan     |
| Keterlarutan dalam air:             | Tidak larut          |
| 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:             | Ketoksिम semasa pengawetan |

### 11. Toxicological Information

|                                |                                                                                                            |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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. |

### 12. Maklumat Ekologi

Maklumat lengkap belum disediakan.



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-505

KITCHEN & BATHROOM SEALANT



## x'traseal®

# HELAIAN DATA KESELAMATAN

REV: 07

Tarikh: 30 April 2024

### 13. Maklumat Pertimbangan Pelupusan

Lupuskan bahan buangan dan pembungkusan tercemar mengikut undang-undang, peraturan dan pengawalan.

Lupuskan sisa ke pusat pengumpulan sisa yang dibenarkan.

Jangan buang sisa (sisa cecair, sisa pepejal dan air saliran basuhan dll.) yang melibatkan produk ini secara terus ke dalam sungai atau ditanam di dalam tanah.

### 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

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

Lupuskan sisa ke tempat pengumpulan sisa yang dibenarkan.

Jangan buang sisa (sisa cecair, sisa pepejal dan saliran air basuhan dll.) yang melibatkan produk ini secara terus ke dalam sungai atau ditanam di dalam tanah.

### 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.