



x'traseal®

4 MINS CLEAR EPOXY SYRINGE

HELAIAN DATA KESELAMATAN

REV: 01

Tarikh: 04 September 2024

1. Pengenalan Bahan Kimia Berbahaya & Pembekal

Maklumat Produk

Nama produk: 4 Minutes Clear Epoxy + part A (Resin)
Bentuk fizikal: Cecair likat
Bau: Bau khas
Nombor CAS: Campuran
Kemudahbakaran: Mudah terbakar

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:-

Klasifikasi

kerengsaan mata	Kategori 2
Kakisan atau Kerengsaan kulit	Kategori 2
Pemekaan kulit	Kategori 1

Pernyataan Bahaya:

H319 Menyebabkan kerengsaan mata yang serius.
H315 Menyebabkan kerengsaan kulit.
H317 Mungkin menyebabkan reaksi alahan pada kulit.

Pernyataan berjaga-jaga – Umum

P102 Jauhkan daripada capaian kanak-kanak.

Pernyataan langkah berjaga-jaga - Pencegahan

P280 Pakai sarung tangan pelindung/pelindung mata/pelindung muka.

Pernyataan Berjaga-jaga – Tindak Balas

P302 + P352 - JIKA TERKENA KULIT: Basuh dengan sabun dan air yang banyak.
P362 - Tanggalkan pakaian yang tercemar dan basuh sebelum digunakan semula.
P333 - Jika berlaku kerengsaan kulit atau ruam: Dapatkan perhatian perubatan.
P305 + P351 + P338 - JIKA TERKENA MATA: Bilas dengan berhati-hati dengan air selama beberapa minit. Tanggalkan kanta sentuh, jika ada dan mudah untuk dilakukan. Teruskan membilas.
P337 + P313 - Jika kerengsaan mata berterusan: Dapatkan nasihat/perhatian perubatan.



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



x'traseal®

4 MINS CLEAR EPOXY SYRINGE

HELAIAN DATA KESELAMATAN

REV: 01

Tarikh: 04 September 2024

Pernyataan berjaga-jaga – Pelupusan

P501 - Lupuskan kandungan/bekas mengikut peraturan tempatan/wilayah/kebangsaan/antarabangsa.

3. Komposisi / Komponen Bahan Kimia Berbahaya

<u>Nama Kimia</u>	<u>Nombor CAS</u>	<u>WT%</u>
Epoxy Resin	25068-38-6	100%

4. Langkah-langkah Pertolongan Cemas

Kenyataan Am:	Jangan biarkan mangsa tanpa pengawasan. Alihkan mangsa dari kawasan berbahaya. Pastikan mangsa berada dalam keadaan hangat, tenang dan terlindung. Tanggalkan pakaian yang tercemar. Dalam semua kes keraguan, atau jika gejala berterusan, dapatkan perhatian perubatan. Jika tidak sedarkan diri, letakkan mangsa dalam posisi pemulihan. Jangan berikan apa-apa melalui mulut.
Penyedutan:	Jika pernafasan tidak teratur atau terhenti, dapatkan nasihat perubatan dengan segera dan mulakan langkah pertolongan cemas. Jika berlaku kerengsaan saluran pernafasan, rujuk kepada doktor. Sediakan udara segar.
Sentuhan Mata:	Tanggalkan kanta sentuh jika ada dan mudah untuk ditanggalkan. Teruskan membilas. Regangkan kelopak mata dan bilas dengan banyak air bersih yang mengalir selama 10 minit.
Tertelan:	Jika tertelan, bilas mulut dengan air (hanya jika mangsa sedar). Jangan paksa muntah.
Sentuhan Kulit:	Basuh dengan banyak sabun dan air.

5. Langkah-langkah Pemadaman Kebakaran

Media Pemadam Kebakaran:	Semburan air, buih tahan alkohol, serbuk BC, karbon dioksida (CO ₂)
Tindakan Perlindungan Khas untuk Anggota Bomba:	Segera asingkan kawasan kejadian dengan mengeluarkan semua orang dari kawasan berhampiran jika berlaku kebakaran. Tiada tindakan harus diambil yang melibatkan risiko peribadi atau tanpa latihan yang sesuai.
Bahaya Kebakaran atau Letupan yang Luar Biasa:	Tiada
Produk Pembakaran Berbahaya:	Oksida nitrogen (NO _x), karbon monoksida (CO), karbon dioksida (CO ₂).

6. Langkah-langkah Pengawasan Pembebasan Tidak Sengaja

<u>Langkah berjaga-jaga peribadi, peralatan perlindungan dan prosedur kecemasan</u>	
Bagi bukan kecemasan:	Bawa orang ke tempat yang selamat.
Bagi pekerja, responden kecemasan:	Jika terdedah kepada wap/habuk/aerosol/gas, pakai alat pernafasan.
Langkah berjaga-jaga terhadap alam sekitar:	Elakkan tumpahan daripada masuk ke dalam longkang, permukaan air dan air bawah tanah.
Kaedah pembersihan:	Tutup longkang. Lap dengan bahan penyerap (contohnya: tekstil, fabrik bukan tenunan). Pindahkan bahan yang tertumpah ke dalam bekas yang sesuai untuk pelupusan. Pengudaraan kawasan yang terjejas.



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



x'traseal®

4 MINS CLEAR EPOXY SYRINGE

HELAIAN DATA KESELAMATAN

REV: 01

Tarikh: 04 September 2024

7. Pengendalian dan Penyimpanan

Pengendalian:	Selepas digunakan, basuh tangan anda. Jangan makan, minum atau merokok di tempat kerja. Sebelum memasuki kawasan makan, tanggalkan pakaian dan peralatan perlindungan yang tercemar. Jangan simpan makanan atau minuman berhampiran bahan kimia. Jangan sekali-kali menyimpan bahan kimia dalam bekas yang biasanya digunakan untuk menyimpan makanan atau minuman. Elakkan daripada menghidu wap dan kabus.
Penyimpanan:	Simpan di tempat yang sejuk dan mempunyai pengudaraan yang baik, jauh daripada haba, percikan api dan api terbuka. Gunakan hanya bekas yang serasi dan pastikan bekas ditutup rapat sehingga sedia untuk digunakan.

8. Kawalan Pendedahan / Perlindungan Diri

Had pendedahan pekerjaan:	Tiada tarikh khusus.
Kawalan kejuruteraan:	Tiada keperluan pengudaraan khas. Pengudaraan am yang baik sudah memadai untuk mengawal pendedahan pekerja kepada bahan cemar di udara.
Kawalan pendedahan alam sekitar:	Pembebasan daripada sistem pengudaraan atau peralatan proses kerja perlu diperiksa untuk memastikan ia mematuhi keperluan undang-undang perlindungan alam sekitar. Dalam sesetengah kes, penyaring asap, penapis, atau pengubahsuaian kejuruteraan pada peralatan proses diperlukan untuk mengurangkan pembebasan ke tahap yang boleh diterima.
Perlindungan pernafasan:	Gunakan alat pernafasan berpenapis yang sesuai dan mematuhi piawaian yang diluluskan sekiranya penilaian risiko menunjukkan ia diperlukan.
Perlindungan kulit:	Sarung tangan tahan bahan kimia dan tidak telap yang mematuhi piawaian yang diluluskan hendaklah dipakai setiap masa semasa mengendalikan produk kimia sekiranya penilaian risiko menunjukkan ia diperlukan.
Perlindungan mata/muka:	Cermin mata keselamatan yang mematuhi piawaian yang diluluskan hendaklah digunakan apabila penilaian risiko menunjukkan ia perlu bagi mengelakkan pendedahan kepada percikan cecair, kabus, gas atau habuk.

9. Sifat Fizikal dan Kimia

Keadaan fizikal:	Cecair likat	Kelikatan:	Belum ditentukan
Warna:	Jernih	Takat nyala / kilat:	Belum ditentukan
Bau:	Bau khas	Graviti spesifik:	1.16±0.05 at 25°C
pH:	Belum ditentukan	Kemudahbakaran:	Tidak berkaitan
Takat lebur/beku:	Belum ditentukan	Sifat letupan:	Tiada
Takat didih/julat:	Belum ditentukan	Sifat pengoksidaan:	Tiada

10. Kestabilan Dan Kereaktifan

Kereaktifan:	Tiada data ujian khusus berkaitan dengan kereaktifan bagi produk ini atau bahan-bahannya.
Kestabilan kimia:	Produk ini stabil.
Reaksi berbahaya:	Di bawah keadaan penyimpanan dan penggunaan biasa, reaksi berbahaya tidak akan berlaku.
Pembakaran berbahaya:	Lihat seksyen 5.



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



x'traseal®

4 MINS CLEAR EPOXY SYRINGE

HELAIAN DATA KESELAMATAN

REV: 01

Tarikh: 04 September 2024

Ketidakesesuaian: Keadaan yang perlu dielakkan:	Tiada data khusus. Jauhkan daripada haba, permukaan panas, percikan api, nyalaan terbuka dan sumber pencucuhan lain. Dilarang merokok. Asid kuat, agen pengoksidaan kuat dan bes kuat.
--	---

11. Maklumat Toksikologi	
Maklumat mengenai kesan toksikologi:	Data ujian tidak tersedia untuk campuran lengkap. Kaedah pengelasan campuran berdasarkan komponen campuran (formula penambahan).
<u>Klasifikasi GHS (1272/2008 / EC, CLP)</u> Ketoksikan akut:	Tidak dikelaskan sebagai toksik akut.
Kakisan / kerengsaan kulit: Kerosakan mata serius / kerengsaan mata:	Menjengkelkan kulit. Menyebabkan kerengsaan mata yang serius.
Peka pernafasan / kulit: Ringkasan sifat CMR:	Mungkin menyebabkan reaksi alahan pada kulit. Tidak dikelaskan sebagai mutagen sel kuman, karsinogenik atau toksik kepada pembiakan.
Ketoksikan kepada organ sasaran tertentu (STOT): Bahaya aspirasi:	Tidak dikelaskan sebagai toksik kepada organ sasaran tertentu. Tidak dikelaskan sebagai bahaya aspirasi.

12. Maklumat Ekologi	
Ketoksikan: Ketoksikan akuatik (kronik): Kekekalan dan kebolehubaian: Potensi bioakumulasi: Kebolehan bergerak dalam tanah: Keputusan penilaian vPvB dan PBT: Kesan buruk lain:	Tidak berkenaan Data tidak tersedia BOD5 / COD: Tidak signifikan. Data tidak tersedia. Data tidak tersedia. Data tidak tersedia. Data tidak tersedia. Data tidak tersedia.

13. Maklumat Pertimbangan Pelupusan	
Maklumat yang diberikan adalah untuk produk yang belum digunakan sahaja. Kaedah pelupusan yang disyorkan:	Ia adalah sisa berbahaya; hanya bekas yang diluluskan (contohnya oleh ADR) boleh digunakan. Bekas yang telah dikosongkan sepenuhnya boleh dikitar semula. Layan pembungkusan yang tercemar dengan cara yang sama seperti bahan itu sendiri. Lupuskan mengikut peraturan Persekutuan, Negeri, dan tempatan.

14. Maklumat Pengangkutan	
<u>Jabatan Pengangkutan A.S. – Pengangkutan Darat (49 CFR):</u>	
Nama Penghantaran yang sah:	Tidak dikawal
Kelas atau Bahagian Bahaya:	Tidak dikawal
Nombor Pengenal:	Tidak dikawal
Kumpulan Pembungkusan:	Tidak dikawal
Pengecualian:	Tiada



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



x'traseal®

4 MINS CLEAR EPOXY SYRINGE

HELAIAN DATA KESELAMATAN

REV: 01

Tarikh: 04 September 2024

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

Pengangkutan Udara Antarabangsa (ICAO/IATA):

Nama Penghantaran yang sah:	Tidak dikawal
Kelas atau Bahagian Bahaya:	Tidak dikawal
Nombor Pengenalan:	Tidak dikawal
Kumpulan Pembungkusan:	Tidak dikawal

15. Maklumat Kawal Selia

Penilaian Keselamatan Kimia:	Penilaian keselamatan kimia bagi bahan-bahan dalam campuran ini tidak dijalankan.
Peraturan yang berkaitan dengan keselamatan, kesihatan dan perundangan/peraturan alam sekitar yang khusus untuk bahan atau campuran:	Maklumat tidak tersedia.

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 Helaihan 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



x'traseal®

4 MINS CLEAR EPOXY SYRINGE

HELAIAN DATA KESELAMATAN

REV: 01

Tarikh: 04 September 2024

1. Pengenalan Bahan Kimia Berbahaya & Pembekal

Maklumat Produk

Nama Produk: 4 Minutes Clear Epoxy+ part B (Hardener)
Bentuk fizikal: Cecair likat
Bau: Bau khas
Nombor CAS: Campuran
Kemudahbakaran: Mudah terbakar

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: -

Klasifikasi

Kerosakan mata atau kerengsaan mata yang serius	Kategori 2
Kakisan atau Kerengsaan kulit	Kategori 2
Kepekaan kulit	Kategori 1

Pernyataan Bahaya:

H319 Menyebabkan kerengsaan mata yang serius.
H315 Menyebabkan kerengsaan kulit.
H317 Mungkin menyebabkan reaksi alahan pada kulit.

Pernyataan berjaga-jaga – Umum

P102 Jauhkan daripada capaian kanak-kanak.

Pernyataan langkah berjaga-jaga – Pencegahan

P280 Pakai sarung tangan pelindung/pelindung mata/pelindung muka.

Pernyataan Berjaga-jaga – Tindak Balas

P302 + P352 - JIKA TERKENA KULIT: Basuh dengan sabun dan air yang banyak.
P362 - Tanggalkan pakaian yang tercemar dan basuh sebelum digunakan semula.
P333 - Jika berlaku kerengsaan kulit atau ruam: Dapatkan perhatian perubatan.
P305 + P351 + P338 - JIKA TERKENA MATA: Bilas dengan berhati-hati dengan air selama beberapa minit. Tanggalkan kanta sentuh, jika ada dan mudah untuk dilakukan. Teruskan membilas.
P337 + P313 - Jika kerengsaan mata berterusan: Dapatkan nasihat/rawatan perubatan.



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



x'traseal®

4 MINS CLEAR EPOXY SYRINGE

HELAIAN DATA KESELAMATAN

REV: 01

Tarikh: 04 September 2024

Pernyataan langkah berjaga-jaga – Pelupusan

P501 - Lupuskan kandunga/bekas mengikut peraturan yang dibuat di bawah kawalan Akta Pencemaran & Perlindungan Alam Sekitar.

3. Komposisi / Komponen Bahan Kimia Berbahaya

Nama Kimia	Nombor CAS	WT%
Epoxy Hardener	68410-23-1	60%

4. Langkah-langkah Pertolongan Cemas

Kenyataan Am:	Jangan biarkan mangsa tanpa pengawasan. Alihkan mangsa dari kawasan berbahaya. Pastikan mangsa berada dalam keadaan hangat, tenang dan terlindung. Tanggalkan pakaian yang tercemar. Dalam semua kes keraguan, atau jika gejala berterusan, dapatkan perhatian perubatan. Jika tidak sedarkan diri, letakkan mangsa dalam posisi pemulihan. Jangan berikan apa-apa melalui mulut.
Penyedutan:	Jika pernafasan tidak teratur atau terhenti, dapatkan nasihat perubatan dengan segera dan mulakan langkah pertolongan cemas. Jika berlaku kerengsaan saluran pernafasan, rujuk kepada doktor. Sediakan udara segar.
Sentuhan Mata:	Tanggalkan kanta sentuh jika ada dan mudah untuk ditanggalkan. Teruskan membilas. Regangkan kelopak mata dan bilas dengan banyak air bersih yang mengalir selama 10 minit.
Tertelan:	Jika tertelan, bilas mulut dengan air (hanya jika mangsa sedar). Jangan paksa muntah.
Sentuhan Kulit:	Basuh dengan banyak sabun dan air.

5. Langkah-langkah Pemadaman Kebakaran

Media Pemadam Kebakaran:	Semburan air, buih tahan alkohol, serbuk BC, karbon dioksida (CO ₂)
Tindakan Perlindungan Khas untuk Anggota Bomba:	Segera asingkan kawasan kejadian dengan mengeluarkan semua orang dari kawasan berhampiran jika berlaku kebakaran. Tiada tindakan harus diambil yang melibatkan risiko peribadi atau tanpa latihan yang sesuai.
Bahaya Kebakaran atau Letupan yang Luar Biasa:	Tiada
Produk Pembakaran Berbahaya:	Oksida nitrogen (NO _x), karbon monoksida (CO), karbon dioksida (CO ₂)

6. Langkah-langkah Pengawasan Pembebasan Tidak Sengaja

Langkah berjaga-jaga peribadi, peralatan perlindungan dan prosedur kecemasan

Bagi bukan kecemasan:	Bawa orang ke tempat yang selamat.
Bagi pekerja, responden kecemasan:	Jika terdedah kepada wap/habuk/aerosol/gas, pakai alat pernafasan.
Langkah berjaga-jaga terhadap alam sekitar:	Elakkan tumpahan daripada masuk ke dalam longkang, permukaan air dan air bawah tanah.
Kaedah pembersihan:	Tutup longkang. Lap dengan bahan penyerap (contohnya: tekstil, fabrik bukan tenunan). Pindahkan bahan yang tertumpah ke dalam bekas yang sesuai untuk pelupusan. Pengudaraan kawasan yang terjejas.



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



x'traseal®

4 MINS CLEAR EPOXY SYRINGE

HELAIAN DATA KESELAMATAN

REV: 01

Tarikh: 04 September 2024

7. Pengendalian dan Penyimpanan

Pengendalian:	Selepas digunakan, basuh tangan anda. Jangan makan, minum atau merokok di tempat kerja. Sebelum memasuki kawasan makan, tanggalkan pakaian dan peralatan perlindungan yang tercemar. Jangan simpan makanan atau minuman berhampiran bahan kimia. Jangan sekali-kali menyimpan bahan kimia dalam bekas yang biasanya digunakan untuk menyimpan makanan atau minuman. Elakkan daripada menghidu wap dan kabus.
Penyimpanan:	Simpan di tempat yang sejuk dan mempunyai pengudaraan yang baik, jauh daripada haba, percikan api dan api terbuka. Gunakan hanya bekas yang serasi dan pastikan bekas ditutup rapat sehingga sedia untuk digunakan.

8. Kawalan Pendedahan / Perlindungan Diri

Had pendedahan pekerjaan:	Tiada tarikh khusus.
Kawalan kejuruteraan:	Tiada keperluan pengudaraan khas. Pengudaraan am yang baik sudah memadai untuk mengawal pendedahan pekerja kepada bahan cemar di udara.
Kawalan pendedahan alam sekitar:	Pembebasan daripada sistem pengudaraan atau peralatan proses kerja perlu diperiksa untuk memastikan ia mematuhi keperluan undang-undang perlindungan alam sekitar. Dalam sesetengah kes, penyaring asap, penapis, atau pengubahsuaian kejuruteraan pada peralatan proses diperlukan untuk mengurangkan pembebasan ke tahap yang boleh diterima.
Perlindungan pernafasan:	Gunakan alat pernafasan berpenapis yang sesuai dan mematuhi piawaian yang diluluskan sekiranya penilaian risiko menunjukkan ia diperlukan.
Perlindungan kulit:	Sarung tangan tahan bahan kimia dan tidak telap yang mematuhi piawaian yang diluluskan hendaklah dipakai setiap masa semasa mengendalikan produk kimia sekiranya penilaian risiko menunjukkan ia diperlukan.
Perlindungan mata/muka:	Cermin mata keselamatan yang mematuhi piawaian yang diluluskan hendaklah digunakan apabila penilaian risiko menunjukkan ia perlu bagi mengelakkan pendedahan kepada percikan cecair, kabus, gas atau habuk.

9. Sifat Fizikal dan Kimia

Keadaan fizikal:	Cecair likat	Kelikatan:	Belum ditentukan
Warna:	Jernih	Takat nyala / kilat:	Belum ditentukan
Bau:	Bau khas	Graviti spesifik:	1.17 ±0.05 at 25°C
pH:	Belum ditentukan	Kemudahbakaran:	Tidak berkaitan
Takat lebur/beku:	Belum ditentukan	Sifat letupan:	Tiada
Takat didih/julat:	Belum ditentukan	Sifat pengoksidaan:	Tiada

10. Kestabilan Dan Kereaktifan

Kereaktifan:	Tiada data ujian khusus berkaitan dengan kereaktifan bagi produk ini atau bahan-bahannya.
Kestabilan kimia:	Produk ini stabil.
Reaksi berbahaya:	Di bawah keadaan penyimpanan dan penggunaan biasa, reaksi berbahaya tidak akan berlaku.
Pembakaran berbahaya:	Lihat seksyen 5.



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



x'traseal®

4 MINS CLEAR EPOXY SYRINGE

HELAIAN DATA KESELAMATAN

REV: 01

Tarikh: 04 September 2024

Ketidaksesuaian:	Tiada data khusus.
Keadaan yang perlu dielakkan:	Tiada data spesifik.
11. Maklumat Toksikologi	
Maklumat mengenai kesan toksikologi:	Data ujian tidak tersedia untuk campuran lengkap. Kaedah pengelasan campuran berdasarkan komponen campuran (formula penambahan).
Klasifikasi GHS (1272/2008 / EC, CLP)	
Ketoksikan akut:	Tidak dikelaskan sebagai toksik akut.
Kakisan / kerengsaan kulit:	Merengsakan kulit.
Kerosakan mata serius / kerengsaan mata:	Menyebabkan kerengsaan mata yang serius.
Peka pernafasan / kulit:	Mungkin menyebabkan reaksi alahan pada kulit.
Ringkasan sifat CMR:	Tidak dikelaskan sebagai mutagen sel kuman, karsinogenik atau toksik kepada pembiakan.
Ketoksikan kepada organ sasaran tertentu (STOT):	Tidak dikelaskan sebagai toksik kepada organ sasaran tertentu.
Bahaya aspirasi:	Tidak dikelaskan sebagai bahaya aspirasi.
12. Maklumat Ekologi	
Ketoksikan:	Data tidak tersedia.
Kekekalan dan kebolehaian:	Data tidak tersedia.
Potensi bioakumulasi:	Data tidak tersedia.
Kebolehan bergerak dalam tanah:	Data tidak tersedia.
Keputusan penilaian vPvB dan PBT:	Data tidak tersedia.
Kesan buruk lain:	Tiada kesan yang ketara atau bahaya kritikal yang diketahui.
13. Maklumat Pertimbangan Pelupusan	
Maklumat yang diberikan adalah untuk produk yang belum digunakan Sahaja.	
Kaedah pelupusan yang disyorkan:	Ia adalah sisa berbahaya; hanya bekas yang diluluskan (contohnya oleh ADR) boleh digunakan. Bekas yang telah dikosongkan sepenuhnya boleh dikitar semula. Layan pembungkusan yang tercemar dengan cara yang sama seperti bahan itu sendiri. Lupuskan mengikut peraturan Persekutuan, Negeri, dan tempatan.
14. Maklumat Pengangkutan	
Jabatan Pengangkutan A.S. – Pengangkutan Darat (49 CFR):	
Nama Penghantaran yang sah:	Tidak dikawal
Kelas atau Bahagian Bahaya:	Tidak dikawal
Nombor Pengenal:	Tidak dikawal
Kumpulan Pembungkusan:	Tidak dikawal
Pengecualian:	Tiada



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



x'traseal®

4 MINS CLEAR EPOXY SYRINGE

HELAIAN DATA KESELAMATAN

REV: 01

Tarikh: 04 September 2024

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

Pengangkutan Udara Antarabangsa (ICAO/IATA):

Nama Penghantaran yang sah:	Tidak dikawal
Kelas atau Bahagian Bahaya:	Tidak dikawal
Nombor Pengenalan:	Tidak dikawal
Kumpulan Pembungkusan:	Tidak dikawal

15. Maklumat Kawal Selia

Penilaian Keselamatan Kimia:	Penilaian keselamatan kimia bagi bahan-bahan dalam campuran ini tidak dijalankan.
Peraturan yang berkaitan dengan keselamatan, kesihatan dan perundangan/peraturan alam sekitar yang khusus untuk bahan atau campuran:	Maklumat tidak tersedia.

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 Helaihan 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