

Corrugator Krytox™ 226 FG

Versi 1.11	Tarikh semakan: 30.10.2023	Nombor SDS: 1790126-00012	Tarikh keluaran terakhir: 23.03.2023 Tarikh keluaran pertama: 26.06.2017
---------------	-------------------------------	------------------------------	---

BAHAGIAN 1: Pengenalan bahan kimia berbahaya dan pembekal

Pengecam produk

Nama produk	:	Corrugator Krytox™ 226 FG
SDS-Identcode	:	130000031399
Nama kimia	:	
No.-CAS	:	Tidak Diperuntukkan
Kod produk	:	

Cadangan Penggunaan dan Larangan Ke atas Penggunaan

Kegunaan yang disarankan : Pelincir

Cadangan larangan ke atas penggunaan : Untuk kegunaan industri sahaja.
Dilarang mengguna atau menjual semula bahan Chemours™ dalam aplikasi perubatan yang melibatkan pengimplanan dalam tubuh manusia atau sentuhan dengan cecair atau tisu dalam tubuh kecuali dipersetujui oleh penjual dalam perjanjian bertulis yang meliputi penggunaan tersebut. Untuk maklumat lanjut, sila hubungi wakil Chemours anda.

Pengilang/Pembekal

Syarikat	:	The Chemours Malaysia Sdn Bhd
Alamat	:	Suite 20-01 & 20-02B, Level 20, The Pinnacle, Persiaran Lagoon, Bandar Sunway, Subang Jaya Selangor Darul Ehsan 47500 Malaysia
Telefon	:	+60 3 5021 0178
Nombor telefon kecemasan	:	1-800-815-308
Faks	:	+60 3 2178 4719

BAHAGIAN 2: Pengenalan bahaya

Pengelasan bahan kimia berbahaya

Bukan bahan atau campuran yang berbahaya.

Elemen label

Tiada pictogram bahaya, tiada kata isyarat, tiada pernyataan bahaya, tiada pernyataan langkah berjaga-jaga diperlukan

Corrugator Krytox™ 226 FG

Versi	Tarikh semakan:	Nombor SDS:	Tarikh keluaran terakhir: 23.03.2023
1.11	30.10.2023	1790126-00012	Tarikh keluaran pertama: 26.06.2017

Bahaya lain yang tidak menimbulkan klasifikasi

Wap penguraian terma plastik terfluorin boleh menyebabkan demam wasap polimer dengan simptom seperti flu pada manusia, terutamanya apabila merokok menggunakan tembakau yang tercemar.

BAHAGIAN 3: Komposisi dan maklumat mengenai ramuan bahan kimia berbahaya

Bahan / Campuran : Campuran

Komponen

Nama kimia	No.-CAS	Kepekatan (% w/w)
Natrium nitrit	7632-00-0	>= 1 -< 2.5

BAHAGIAN 4: Langkah-langkah pertolongan cemas

- | | | |
|---|---|---|
| Jika tersedut | : | Jika disedut, bawa ke kawasan udara segar.
Dapatkan rawatan perubatan jika simptom berlaku. |
| Jika tersentuh dengan kulit | : | Basuh dengan air dan sabun sebagai langkah waspada.
Dapatkan rawatan perubatan jika simptom berlaku. |
| Jika tersentuh dengan mata | : | Bilas mata dengan air sebagai langkah berjaga-jaga.
Dapatkan rawatan perubatan jika kerengsaan berlaku dan berkekalan. |
| Jika tertelan | : | Jika tertelan, JANGAN paksa muntah.
Dapatkan rawatan perubatan jika simptom berlaku.
Kumur mulut sebersih-bersihnya dengan air. |
| Simptom dan kesan yang paling penting untuk akut dan tertangguh | : | Penyedutan mungkin mencetuskan gejala berikut:
Kerengsaan
Edema paru-paru
Bersentuh dengan mata mungkin membangkitkan gejala berikut
Penglihatan kabur
Ketidakelesaan
Lakrimasi
Bersentuh dengan kulit mungkin mencetuskan gejala berikut:
Kerengsaan
Kemerahan
Penyedutan mungkin mencetuskan gejala berikut:
Kerengsaan
Sesak nafas |
| Perlindungan Bagi Bantuan Pertama | : | Tiada langkah-langkah waspada yang khas diperlukan untuk pemberi pertolongan cemas. |
| Nota kepada pegawai perubatan | : | Rawat mengikut simptom dan dengan sokongan. |

Corrugator Krytox™ 226 FG

Versi 1.11	Tarikh semakan: 30.10.2023	Nombor SDS: 1790126-00012	Tarikh keluaran terakhir: 23.03.2023 Tarikh keluaran pertama: 26.06.2017
---------------	-------------------------------	------------------------------	---

BAHAGIAN 5: Langkah-langkah pemadaman kebakaran

Bahan pemadaman

Bahan pemadam yang sesuai : Tidak berkenaan
Tidak akan terbakar

Media alatan pemadam kebakaran yang tidak sesuai : Tidak berkenaan
Tidak akan terbakar

Bahaya fizikokimia yang timbul dari bahan kimia

Tahap berbahaya spesifik semasa memadamkan kebakaran : Pendedahan kepada produk pembakaran boleh membahayakan kesihatan.

Produk-produk pembakaran berbahaya : Hidrogen fluorida
Karbonil fluorida
sebatian berfluorin berpotensi toksik
zarah beraerosol
Karbon oksida
Nitrogen oksida (NOx)
oksida logam

Peralatan pelindung dan langkah waspada khas bagi ahli bomba

Kelengkapan pelindung khas bagi pemadam kebakaran : Pakai alat pernafasan swalengkap untuk memadam kebakaran jika perlu.
Gunakan alat perlindungan diri.

Kaedah pemadaman api yang khusus : Gunakan langkah-langkah pemadaman yang bersesuaian dengan keadaan tempatan dan persekitaran.
Kabus air boleh digunakan untuk mendinginkan bekas bertutup.
Keluarkan bekas yang tidak rosak daripada kawasan kebakaran jika selamat untuk berbuat demikian.
Kosongkan kawasan.

BAHAGIAN 6: Langkah-langkah pelepasan tidak sengaja

Tatacara perlindungan diri, kelengkapan pelindung, dan prosedur kecemasan : Ikut nasihat pengendalian yang selamat (lihat seksyen 7) dan cadangan peralatan pelindung diri (lihat seksyen 8).

Langkah-langkah melindungi alam sekitar : Elakkan pelepasan bahan ke persekitaran.
Elakkan daripada berlaku lebih banyak kebocoran atau tumpahan jika selamat untuk berbuat demikian.
Menyimpan dan membuang air basuhan yang tercemar.
Pihak berkuasa tempatan perlu dinasihati jika berlakunya tumpahan serius yang tidak dapat ditampung.

Kaedah dan bahan bagi pembendungan dan pembersihan : Serap dengan bahan penyerap lengai.
Untuk tumpahan yang banyak, sediakan pemparitan atau pembendungan lain yang sesuai untuk mengelakkan bahan daripada tersebar. Jika bahan yang diparitkan boleh dipam,

Corrugator Krytox™ 226 FG

Versi 1.11	Tarikh semakan: 30.10.2023	Nombor SDS: 1790126-00012	Tarikh keluaran terakhir: 23.03.2023 Tarikh keluaran pertama: 26.06.2017
---------------	-------------------------------	------------------------------	---

simpan bahan yang diperolehi dalam bekas yang bersesuaian.
Bersihkan bahan yang tinggal daripada tumpahan dengan penyerap yang bersesuaian.
Peraturan tempatan atau nasional mungkin terpakai untuk pelepasan dan pelupusan bahan ini, serta bahan dan item yang digunakan dalam membersihkan pelepasan. Anda perlu menentukan peraturan mana yang terpakai.
Seksyen 13 dan 15 dalam SDS ini menyediakan maklumat tentang sesetengah keperluan tempatan dan nasional.

BAHAGIAN 7: Pengendalian dan penyimpanan

Pengendalian

Pengawasan untuk pengendalian yang selamat

- Langkah-langkah teknikal : Lihat langkah-langkah Kejuruteraan di bawah seksyen KAWALAN PENDEDAHAN / PERLINDUNGAN DIRI.
- Pengalihan udara tempatan/jumlah : Gunakan hanya dengan ventilasi yang mencukupi.
- Nasihat pengendalian yang selamat : Kendali selaras dengan amalan kebersihan dan keselamatan perindustrian yang baik, berdasarkan hasil penilaian pendedahan di tempat kerja
Berhati-hati untuk mengelakkan tumpahan, sisa dan meminimumkan pembebasan kepada persekitaran.
- Jangan menyedut hasil penguraian.

Penyimpanan

Keadaan bagi penyimpanan yang selamat, termasuklah apa-apa ketidakserasian

- Keadaan penyimpanan yang selamat : Simpan dalam bekas-bekas yang dilabel dengan sewajarnya.
Simpan menurut peraturan nasional tertentu.
- Bahan untuk dielak: : Tiada halangan khas bagi penyimpanan dengan produk lain.
- Maklumat lanjut mengenai kestabilan penyimpanan : Tiada penghuraian jika disimpan dan digunakan seperti yang diarahkan.

BAHAGIAN 8: Kawalan pendedahan dan perlindungan diri

Parameter Kawalan

Tidak mengandungi bahan yang ada nilai had pendedahan pekerjaan.

Had pendedahan pekerjaan bagi produk penguraian

Komponen	No.-CAS	Jenis nilai (Sifat pendedahan)	Parameter Kawalan / Kepekatan yang dibenarkan	Dasar

Corrugator Krytox™ 226 FG

Versi 1.11 Tarikh semakan: 30.10.2023 Nombor SDS: 1790126-00012 Tarikh keluaran terakhir: 23.03.2023
 Tarikh keluaran pertama: 26.06.2017

Hidrogen fluorida	7664-39-3	CEIL	3 ppm 2.3 mg/m ³ (Florin)	MY PEL
		TWA	0.5 ppm (Florin)	ACGIH
		C	2 ppm (Florin)	ACGIH
Karbonil difluorida	353-50-4	TWA	2 ppm 5.4 mg/m ³	MY PEL
		TWA	2 ppm	ACGIH
		STEL	5 ppm	ACGIH
Karbon dioksida	124-38-9	TWA	5,000 ppm 9,000 mg/m ³	MY PEL
		TWA	5,000 ppm	ACGIH
		STEL	30,000 ppm	ACGIH
Karbon monoksida	630-08-0	TWA	25 ppm 29 mg/m ³	MY PEL
		TWA	25 ppm	ACGIH

Kawalan kejuruteraan yang sewajarnya : Pemprosesan boleh membentuk sebatian bahaya (lihat seksyen 10).
 Pastikan pengudaraan mencukupi, terutama di kawasan terkurung.
 Meminimumkan tumpuan pendedahan tempat kerja.

Langkah-langkah perlindungan individu seperti peralatan perlindungan diri

Perlindungan mata/muka : Pakai peralatan pelindung diri yang berikut:
 Cermin mata keselamatan

Perlindungan kulit : Kulit perlu dibasuh selepas sentuhan.

Perlindungan tangan

Catatan-catatan : Basuh tangan sebelum berhenti rehat dan sesudah tamat waktu bekerja

Perlindungan Pernafasan : Jika pengudaraan ekzos setempat yang mencukupi tidak tersedia atau penilaian pendedahan menunjukkan pendedahan di luar garis panduan yang disarankan, gunakan alat perlindungan pernafasan.

Jenis Penapis : Jenis gabungan yang mengandungi zarah beracid, gas/wap dan wap organik

Kawalan Kebersihan : Jika pendedahan kepada bahan kimia berkemungkinan terjadi sewaktu penggunaan biasa, sediakan sistem pembilasan mata dan pancuran keselamatan berhampiran tempat kerja.
 Jangan makan, minum atau merokok apabila menggunakannya.
 Basuh pakaian tercemar sebelum digunakan semula.

BAHAGIAN 9: Sifat fizikal dan kimia

Corrugator Krytox™ 226 FG

Versi 1.11	Tarikh semakan: 30.10.2023	Nombor SDS: 1790126-00012	Tarikh keluaran terakhir: 23.03.2023 Tarikh keluaran pertama: 26.06.2017
---------------	-------------------------------	------------------------------	---

Rupa	:	Gris
Warna	:	putih
Bau	:	tidak berbau
Ambang Bau	:	Tiada data disediakan
pH	:	7
Takat lebur/takat beku	:	320 °C
Takat didih awal/ didih julat	:	Tiada data disediakan
Takat kilat	:	Tidak berkenaan
Kadar penyejatan	:	Tidak berkenaan
Kemudahbakaran (pepejal, gas)	:	Tidak akan terbakar
Had atas peletupan / Had atas kemudahbakaran	:	Tiada data disediakan
Had bawah peletupan / Had bawah kemudahbakaran	:	Tiada data disediakan
Tekanan wap	:	Tidak berkenaan
Ketumpatan wap relatif	:	Tidak berkenaan
Ketumpatan relatif	:	1.89 - 1.93 (24 °C)
Keterlarutan Keterlarutan air	:	tidak larut
Pekali petakan (n-oktanol/air)	:	Tidak berkenaan
Suhu pengautocucuhan	:	Tiada data disediakan
Suhu penguraian	:	320 °C
Kelikatan Kelikatan, kinematik	:	Tidak berkenaan
Sifat ledak	:	Tidak mudah meletup
Sifat mengoksida	:	Bahan atau campuran tidak diklasifikasikan sebagai mengoksida.

Corrugator Krytox™ 226 FG

Versi 1.11	Tarikh semakan: 30.10.2023	Nombor SDS: 1790126-00012	Tarikh keluaran terakhir: 23.03.2023 Tarikh keluaran pertama: 26.06.2017
---------------	-------------------------------	------------------------------	---

Saiz zarah : Tiada data disediakan

BAHAGIAN 10: Kestabilan dan kereaktifan

Kereaktifan : Tidak dikelaskan sebagai bahaya kereaktifan.

Kestabilan kimia : Stabil dalam keadaan biasa.

Kemungkinan tindak balas berbahaya : Produk penguraian berbahaya akan terbentuk pada suhu tinggi.

Keadaan untuk dielak : Tiada yang diketahui.

Bahan-bahan yang tidak serasi : Tiada.

Produk penguraian yang berbahaya

Penguraian secara terma : Hidrogen fluorida
Karbonil difluorida
Karbon dioksida
Karbon monoksida

BAHAGIAN 11: Maklumat toksikologi

Maklumat jalan pendedahan yang mungkin : Bersentuh dengan kulit
Termakan
Bersentuh dengan mata

Ketoksikan akut

Tidak dikelaskan berdasarkan maklumat yang tersedia.

Produk:

Ketoksikan akut secara oral : Penilaian: Bahan atau campuran tiada ketoksikan akut melalui oral

Komponen:

Natrium nitrit:

Ketoksikan akut secara oral : LD50 (Tikus): 180 mg/kg

Ketoksikan akut secara penyedutan : LC50 (Tikus): 5.5 mg/l
Masa pendedahan: 4 h
Atmosfera ujian: debu/kabut

Kakisan/kerengsaan kulit

Tidak dikelaskan berdasarkan maklumat yang tersedia.

Komponen:

Natrium nitrit:

Corrugator Krytox™ 226 FG

Versi	Tarikh semakan:	Nombor SDS:	Tarikh keluaran terakhir: 23.03.2023
1.11	30.10.2023	1790126-00012	Tarikh keluaran pertama: 26.06.2017

Spesies	:	Arnab
Cara	:	Garis Panduan Ujian OECD 404
Keputusan	:	Tiada kerengsaan kulit

Kerosakan mata/kerengsaan mata yang serius

Tidak dikelaskan berdasarkan maklumat yang tersedia.

Komponen:

Natrium nitrit:

Spesies	:	Arnab
Keputusan	:	Kerengsaan pada mata, pengembalian dalam tempoh 21 hari
Cara	:	Garis Panduan Ujian OECD 405

Pemekaan pernafasan atau kulit

Pemekaan kulit

Tidak dikelaskan berdasarkan maklumat yang tersedia.

Pemekaan pernafasan

Tidak dikelaskan berdasarkan maklumat yang tersedia.

Kemutagenan sel germa

Tidak dikelaskan berdasarkan maklumat yang tersedia.

Komponen:

Natrium nitrit:

Ketoksikan genetik in vitro	:	Jenis Ujian: Cerakin mutasi berbalik bakteria (AMES) Keputusan: positif
		Jenis Ujian: Ujian mutasi gen sel mamalia in vitro Keputusan: positif
Ketoksikan genetik in vivo	:	Jenis Ujian: Ujian mikronukleus eritrosit mamalia (cerakinan Citogenetik in vivo) Spesies: Tikus Laluan penggunaan: Suntikan intraperitoneum Keputusan: negatif
		Jenis Ujian: Ujian mikronukleus eritrosit mamalia (cerakinan Citogenetik in vivo) Spesies: Tikus Laluan penggunaan: Suntikan intraperitoneum Keputusan: negatif

Kekarsinogenan

Tidak dikelaskan berdasarkan maklumat yang tersedia.

Komponen:

Natrium nitrit:

Spesies	:	Tikus
Laluan penggunaan	:	Termakan
Masa pendedahan	:	2 Tahun

Corrugator Krytox™ 226 FG

Versi 1.11	Tarikh semakan: 30.10.2023	Nombor SDS: 1790126-00012	Tarikh keluaran terakhir: 23.03.2023 Tarikh keluaran pertama: 26.06.2017
---------------	-------------------------------	------------------------------	---

Keputusan : negatif

Ketoksikan pembiakan

Tidak dikelaskan berdasarkan maklumat yang tersedia.

Komponen:

Natrium nitrit:

Kesan terhadap kesuburan : Jenis Ujian: Kajian ketoksikan pembiakan dua generasi
Spesies: Tikus
Laluan penggunaan: Termakan
Keputusan: negatif

Kesan terhadap perkembangan fetus : Jenis Ujian: Pembangunan embrio-janin
Spesies: Tikus
Laluan penggunaan: Termakan
Keputusan: negatif

STOT - pendedahan tunggal

Tidak dikelaskan berdasarkan maklumat yang tersedia.

STOT - pendedahan berulang

Tidak dikelaskan berdasarkan maklumat yang tersedia.

Ketoksikan dos berulang

Komponen:

Natrium nitrit:

Spesies : Tikus
NOAEL : 10 mg/kg
Laluan penggunaan : Termakan
Masa pendedahan : 2 yr

Ketoksikan aspirasi

Tidak dikelaskan berdasarkan maklumat yang tersedia.

BAHAGIAN 12: Maklumat ekologi

Ekoketoksikan

Komponen:

Natrium nitrit:

Ketoksikan terhadap ikan : LC50 (Oncorhynchus mykiss (ikan rainbow trout)): 0.54 mg/l
Masa pendedahan: 96 h

Ketoksikan kepada daphnia dan invertebrat-invertebrat akuatik yang lain : EC50 (Daphnia magna (Kutu air)): 15.4 mg/l
Masa pendedahan: 48 h
Cara: Garis Panduan Ujian OECD 202

Ketoksikan kepada alga/tumbuhan akuatik : EC50 (Scenedesmus capricornutum (alga air tawar)): > 100 mg/l
Masa pendedahan: 72 h

Corrugator Krytox™ 226 FG

Versi 1.11	Tarikh semakan: 30.10.2023	Nombor SDS: 1790126-00012	Tarikh keluaran terakhir: 23.03.2023 Tarikh keluaran pertama: 26.06.2017
---------------	-------------------------------	------------------------------	---

Cara: Garis Panduan Ujian OECD 201

NOEC (Scenedesmus capricornutum (alga air tawar)): 100 mg/l

Masa pendedahan: 72 h

Cara: Garis Panduan Ujian OECD 201

Faktor-M (Ketoksikan akuatik akut) : 1

Ketoksikan terhadap ikan (Ketoksikan kronik) : NOEC (Cyprinus carpio (Kap)): 21 mg/l
Masa pendedahan: 30 d
Cara: Garis Panduan Ujian OECD 210

Ketoksikan kepada daphnia dan invertebrat-invertebrat akuatik yang lain (Ketoksikan kronik) : NOEC (Penaeid Shrimp): 9.86 mg/l
Masa pendedahan: 80 d

Ketoksikan terhadap mikroorganisma : EC50: 281 mg/l
Masa pendedahan: 48 h

Keselajaran dan Keterdegradan

Tiada data disediakan

Keupayaan bioakumulatif

Tiada data disediakan

Kebolehergerakan di dalam tanah

Tiada data disediakan

Kesan-kesan mudarat yang lain

Tiada data disediakan

BAHAGIAN 13: Maklumat pelupusan

Kaedah pelupusan

Buangan dari sisa : Kaedah pelupusan bahan buangan berdasarkan kepada Akta Kualiti Alam Sekeliling (Buangan Terjadual) dan lain-lain garis panduan yang diterbitkan oleh JAS dan /atau oleh pihak berkuasa tempatan.
Jangan lupus sisa ke dalam pembetung.

Bungkusan tercemar : Bekas kosong perlu dibawa ke tapak pengendalian sisa yang diluluskan untuk kitar semula atau pelupusan.
Jika tidak dinyatakan sebaliknya: Lupuskan produk yang tidak digunakan.

BAHAGIAN 14: Maklumat pengangkutan

Peraturan Antarabangsa

UNRTDG

Corrugator Krytox™ 226 FG

Versi	Tarikh semakan:	Nombor SDS:	Tarikh keluaran terakhir: 23.03.2023
1.11	30.10.2023	1790126-00012	Tarikh keluaran pertama: 26.06.2017

Nombor PBB	:	Tidak berkenaan
Nama kiriman yang betul	:	Tidak berkenaan
Kelas	:	Tidak berkenaan
Risiko subsidiari	:	Tidak berkenaan
Kumpulan bungkusan	:	Tidak berkenaan
Label	:	Tidak berkenaan

IATA - DGR

No. PBB/ID	:	Tidak berkenaan
Nama kiriman yang betul	:	Tidak berkenaan
Kelas	:	Tidak berkenaan
Risiko subsidiari	:	Tidak berkenaan
Kumpulan bungkusan	:	Tidak berkenaan
Label	:	Tidak berkenaan
Arahan bungkusan (pesawat kargo)	:	Tidak berkenaan
Arahan bungkusan (pesawat penumpang)	:	Tidak berkenaan

Kod-IMDG

Nombor PBB	:	Tidak berkenaan
Nama kiriman yang betul	:	Tidak berkenaan
Kelas	:	Tidak berkenaan
Risiko subsidiari	:	Tidak berkenaan
Kumpulan bungkusan	:	Tidak berkenaan
Label	:	Tidak berkenaan
EmS Kod	:	Tidak berkenaan
Pencemar marin	:	Tidak berkenaan

Pengangkutan pukal mengikut Lampiran II MARPOL 73/78 dan Kod IBC

Tidak berkaitan untuk produk seperti yang dibekalkan.

Langkah berjaga-jaga khusus untuk pengguna

Tidak berkenaan

BAHAGIAN 15: Maklumat pengawalseliaan

Peraturan keselamatan, kesihatan dan alam sekitar yang khusus untuk bahan kimia berbahaya

Peraturan-Peraturan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (Pengelasan, Pelabelan dan Helaiian Data Keselamatan Bahan Kimia Berbahaya) 2013.
Peraturan-Peraturan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (Penggunaan dan Standard Pendedahan Bahan Kimia Berbahaya kepada Kesihatan) 2000.

BAHAGIAN 16: Maklumat lain

Tarikh semakan	:	30.10.2023
Maklumat lain	:	Krytox™ dan mana-mana logo berkaitan ialah tanda dagangan dan hak cipta The Chemours Company FC, LLC. Chemours™ dan Logo Chemours ialah tanda dagangan The Chemours Company. Sebelum guna baca maklumat keselamatan Chemours. Untuk maklumat lanjut hubungi pejabat Chemours tempatan atau pengedar Chemours yang dilantik.

Corrugator Krytox™ 226 FG

Versi	Tarikh semakan:	Nombor SDS:	Tarikh keluaran terakhir: 23.03.2023
1.11	30.10.2023	1790126-00012	Tarikh keluaran pertama: 26.06.2017

Maklumat lanjut

Sumber bagi data utama yang digunakan untuk menyusun helaian data : Data teknikal dalaman, data daripada bahan mentah SDSs, Portal hasil carian OECD eChem dan Agensi Kimia Eropah, <http://echa.europa.eu/>

Format tarikh : hh.bb.tttt

Teks penuh singkatan lain

ACGIH : Amerika Syarikat. ACGIH Threshold Limit Values (TLV)

MY PEL : Peraturan-Peraturan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (Penggunaan dan Standard Pendedahan Bahan Kimia Berbahaya Kepada Kesihatan) 2000.

ACGIH / TWA : 8 jam, purata berpemberat masa

ACGIH / STEL : Had pendedahan jangka pendek

ACGIH / C : Had siling

MY PEL / TWA : Kepekatan di udara purata berpemberat lapan jam

MY PEL / CEIL : Kepekatan di udara had siling

AIIC - Inventori Bahan Kimia Industri Australia; ANTT - Agensi Kebangsaan untuk Pengangkutan melalui Darat di Brazil; ASTM - Persatuan Amerika bagi Pengujian Bahan; bw - Berat badan; CMR - Karsinogen, Mutagen atau Toksik Reproduksi; DIN - Piawai Institut Jerman untuk Piawaian; DSL - Senarai Bahan Domestik (Kanada); ECx - Kepekatan yang dikaitkan dengan x% tindak balas; ELx - Kadar pemuatan yang dikaitkan dengan x% tindak balas; EmS - Jadual Kecemasan; ENCS - Bahan Kimia Sedia Ada dan Baharu (Jepun); ErCx - Kepekatan yang berkaitan dengan x% tindak balas kadar pertumbuhan; ERG - Panduan Tindakan Kecemasan; GHS - Sistem Harmonisasi Global; GLP - Amalan Baik Makmal; IARC - Agensi Antarabangsa untuk Penyelidikan mengenai Kanser; IATA - Persatuan Pengangkutan Udara Antarabangsa; IBC - Kod Antarabangsa untuk Pembinaan dan Peralatan Kapal yang membawa Bahan Berbahaya Secara Pukul; IC50 - Kepekatan rencatan setengah maksimum; ICAO - Pertubuhan Penerbangan Awam Antarabangsa; IECSC - Inventori Bahan Kimia Sedia Ada di China; IMDG - Barangan Berbahaya Maritim Antarabangsa; IMO - Pertubuhan Maritim Antarabangsa; ISHL - Undang-Undang Keselamatan dan Kesihatan Perindustrian (Jepun); ISO - Pertubuhan Antarabangsa untuk Piawaian; KECI - Inventori Bahan Kimia Sedia Ada Korea; LC50 - Kepekatan Maut hingga 50 % daripada populasi ujian; LD50 - Dos Maut hingga 50% daripada populasi ujian (Dos Maut Median); MARPOL - Konvensyen Antarabangsa untuk Pencegahan Pencemaran daripada Kapal; n.o.s. - Tidak Ditetapkan Sebaliknya; Nch - Norma Orang Chile; NO(A)EC - Tiada Kesan Kepekatan (Buruk) Yang Diperhatikan; NO(A)EL - Tiada Tahap Kesan (Buruk) Yang Diperhatikan; NOELR - Tiada Kesan Boleh Cerap Kadar Pemuatan; NOM - Norma Rasmi Orang Mexico; NTP - Program Toksikologi Kebangsaan; NZIoC - Inventori Bahan Kimia New Zealand; OECD - Pertubuhan untuk Kerjasama dan Pembangunan Ekonomi; OPPTS - Pejabat Keselamatan Kimia dan Pencegahan Pencemaran; PBT - Bahan yang Berterusan, Bioakumulatif dan Toksik; PICCS - Inventori Bahan Kimia dan Bahan-bahan Kimia Filipina; (Q)SAR - (Kuantitatif) Hubungan Aktiviti Struktur; REACH - Peraturan (EC) No 1907/2006 Parlimen Eropah dan Majlis berkaitan Pendaftaran, Penilaian, Pemberikuasaan dan Sekatan Bahan Kimia; SADT - Suhu Penguraian Pemecut-Diri; SDS - Risalah Data Keselamatan; TCSI - Inventori Bahan Kimia Taiwan; TDG - Pengangkutan Barang-barang Berbahaya; TECL - Inventori Bahan Kimia Sedia Ada Thailand; TSCA - Akta Kawalan Bahan-bahan Toksik (Amerika Syarikat); UN - Bangsa-Bangsa Bersatu; UNRTDG - Saranan Pertubuhan Bangsa-Bangsa Bersatu mengenai Pengangkutan Barangan Berbahaya; vPvB - Sangat Berterusan dan Sangat Bioakumulatif; WHMIS - Sistem Maklumat Bahan-bahan Berbahaya di Tempat Kerja

Corrugator Krytox™ 226 FG

Versi	Tarikh semakan:	Nombor SDS:	Tarikh keluaran terakhir: 23.03.2023
1.11	30.10.2023	1790126-00012	Tarikh keluaran pertama: 26.06.2017

Maklumat yang terdapat dalam Lembaran Data Keselamatan ini adalah betul berdasarkan pengetahuan, maklumat dan kesahihan pada tarikh ia dicetak. Maklumat ini direka hanya sebagai garis panduan untuk menangani, penggunaan, pemprosesan, penyimpanan, pengangkutan, pelupusan dan pelepasan yang selamat dan tidak harus dianggap sebagai waranti atau spesifikasi kualiti pada apa-apa jenis. Maklumat yang disediakan hanya berkaitan dengan bahan khusus yang dikenal pasti di bahagian atas SDS ini dan tidak sah apabila bahan SDS digunakan pada kombinasi mana-mana bahan lain atau dalam mana-mana proses, melainkan jika di spesifikasikan dalam teks. Pengguna bahan perlu mengkaji maklumat dan cadangan dalam konteks tertentu mereka bagi tujuan pengendalian, penggunaan, pemprosesan dan penyimpanan, termasuk penilaian kesesuaian bahan SDS pada produk akhir pengguna, jika berkenaan.

MY / MS