

HELAIAN DATA KESELAMATAN

Helaian data keselamatan ini disediakan menurut keperluan: Peraturan Keselamatan Dan Kesihatan Pekerjaan (Pengelasan, Pelabelan Dan Helaian Data Keselamatan Bahan Kimia Berbahaya)

Tarikh semakan 26-Jul-2024 Nombor Semakan 1

Seksyen 1: Pengenalan bahan kimia berbahaya dan pembekal

Pengecam produk

Nama Produk VIROTROL IV

Nombor Katalog 00111

Kaedah pengenalpastian lain

Sinonim Tiada maklumat yang tersedia

Penggunaan yang dicadangkan bagi kimia dan sekatan mengenai penggunaan

Kegunaan yang disyorkan Diagnosis in vitro.

Penggunaan dinasihati terhadap Tiada maklumat yang tersedia

Butir-butir pembekal

<u>Ibu Pejabat Korporat</u> <u>Pengilang</u> <u>Entiti Undang-undang / Alamat Kontaks</u>

Bio-Rad Laboratories Inc. Bio-Rad Laboratories Inc. Bio-Rad Laboratories (Singapore)

1000 Alfred Nobel Drive 9500 Jeronimo Road PTE LTD

Hercules, CA 94547 Irvine, California 92618 3A International Business Park #11-10/16

USA USA ICON@IBP Singapore 609935

Untuk mendapatkan maklumat lanjut, sila hubungi

Perkhidmatan Teknikal 6424 0262

ctssingapore@bio-rad.com

Nombor telefon kecemasan

Nombor Telefon Kecemasan CHEMTREC Malaysia: 60-392125794

1-800-815-308

BAHAGIAN 2: Pengenalan bahaya

Pengelasan bagi bahan atau campuran

Pemekaan kulit	Kategori 1
Ketoksikan akuatik kronik	Kategori 3

Unsur label



Kata isyarat

Amaran

Kenyataan bahaya

Boleh menyebabkan tindak balas alahan kulit.

Memudaratkan kepada hidupan akuatik dengan kesan kekal berpanjangan.

YGHS / MS Halaman 1/10

Pernyataan Berjaga-jaga - Pencegahan

Elakkan pelepasan bahan ke persekitaran.

Pakai sarung tangan/pakaian pelindung dan pelindung mata/muka.

Kulit

JIKA TERKENA KULIT: Basuh dengan sabun dan air yang banyak. Jika berlaku kerengsaan kulit atau ruam: Dapatkan nasihat/rawatan perubatan.

Pernyataan Berjaga-jaga - Pelupusan

Lupuskan kandungan/bekas menurut peraturan tempatan, wilayah, kebangsaan dan antara bangsa mengikut kewajaran.

Bahaya lain yang tidak menyebabkan pengelasan

Memudaratkan hidupan akuatik.

Mengandungi bahan sumber manusia dan / atau komponen yang berpotensi berjangkit

Seksyen 3: Komposisi dan maklumat tentang ramuan bahan kimia berbahaya

Bahan

Tidak berkenaan

Campuran

Nama kimia	No. CAS	Berat-%
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with	55965-84-9	0.001 - 0.01
2-methyl-3(2H)-isothiazolone		

BAHAGIAN 4: Langkah-langkah pertolongan cemas

Perihalan langkah yang perlu

Nasihat umum Tunjukkan helaian data keselamatan ini kepada doktor yang membuat rawatan.

Penyedutan Beralih ke tempat berudara segar.

Terkena kulit Basuh dengan sabun dan air. Boleh menyebabkan tindak balas alahan kulit. Jumpa pakar

perubatan sekiranya berlaku kerengsaan kulit atau tindak balas alahan.

Sentuhan mata Bilas dengan menyeluruh menggunakan air yang banyak selama sekurang-kurangnya 15

minit, sambil mengangkat kelopak mata atas dan bawah. Jumpa pakar perubatan. Mengandungi bahan sumber manusia dan / atau komponen yang berpotensi berjangkit. Hubungi pakar perubatan. Bilas dengan serta-merta menggunakan air yang banyak, juga di

bawah kelopak mata, selama sekurang-kurangnya 15 minit.

Pengingesan Hubungi pakar perubatan. Mengandungi bahan sumber manusia dan / atau komponen yang

berpotensi berjangkit.

Kemudahan khusus pertolongan

cemas

Kemudahan untuk menyimbah badan sehingga lencun hendaklah disediakan di dalam

kawasan kerja terdekat untuk digunakan sewaktu kecemasan apabila terdapat

kemungkinan pendedahan.

Gejala dan kesan akut dan tertangguh yang paling penting

Simptom Gatal-gatal. Ruam. Gatal-gatal.

Kesan Pendedahan Tiada maklumat yang tersedia.

Tanda-tanda perhatian perubatan segera dan rawatan khusus diperlukan, jika perlu

Catatan untuk pakar perubatan Mungkin menyebabkan pemekaan pada orang yang rentan. Rawat mengikut simptom.

YGHS / MS Halaman 2/10

IRQD06804 - VIROTROL IV Tarikh semakan 26-Jul-2024

Mengandungi bahan sumber manusia dan / atau komponen yang berpotensi berjangkit.

BAHAGIAN 5: Langkah-langkah pemadaman kebakaran

Media pemadam yang sesuai (dan tidak sesuai)

Media Pemadaman Yang Sesuai Gunakan langkah pemadaman yang sesuai untuk keadaan setempat dan persekitaran

sekeliling.

Media pemadaman yang tidak sesuaiJangan sebarkan bahan yang tumpah dengan pancutan air tekanan tinggi.

Bahaya khusus daripada bahan

kimia

Produk adalah atau mengandungi pemeka. Mungkin menyebabkan pemekaan melalui

sentuhan dengan kulit.

Peralatan pelindung dan langkah waspada khas bagi ahli bomba

Peralatan pelindung dan langkah waspada khas bagi ahli bomba

Anggota bomba hendaklah memakai peralatan pernafasan serba lengkap dan pakaian memadam kebakaran yang selengkapnya. Gunakan peralatan perlindungan peribadi.

BAHAGIAN 6: Langkah-langkah pelepasan tidak sengaja

Perlindungan diri, kelengkapan pelindung dan tatacara kecemasan

Elakkan terkena kulit, mata atau pakaian. Pastikan alih udara yang sempurna. Gunakan Langkah pengawasan peribadi

kelengkapan pelindung diri seperti yang diperlukan. Pindahkan kakitangan ke kawasan selamat. Jauhkan orang daripada tumpahan/bocoran dan pastikan mereka berada di

bahagian hadap angin tumpahan/bocoran.

Gunakan perlindungan peribadi yang disyorkan dalam Bahagian 8. Untuk pegerak balas kecemasan

Langkah melindungi alam sekitar

Langkah melindungi alam sekitar Lihat Bahagian 12 untuk mendapatkan Maklumat Ekologi tambahan.

Kaedah dan bahan untuk pembendungan dan pembersihan

Kaedah untuk pembendungan Jangan benarkan mengalir ke mana-mana pembetung, permukaan tanah atau ke dalam

mana-mana takungan air.

Kaedah pembersihan Bersihkan permukaan terkontaminasi dengan rapi. Gunakan:. Penyahjangkit.

Langkah berjaga-jaga untuk mengelakkan bahaya sekunder

Pencegahan bahaya sekunder Bersihkan obiek dan kawasan yang terkontaminasi secara rapi dengan mematuhi peraturan

persekitaran.

BAHAGIAN 7: Pengendalian dan penyimpanan

Langkah berjaga-jaga untuk pengendalian selamat

selamat

Nasihat untuk pengendalian secara Kendalikan mengikut amalan kebersihan dan keselamatan industri yang baik. Elakkan terkena kulit, mata atau pakaian. Pastikan alih udara yang sempurna. Sekiranya pengalihudaraan tidak mencukupi, pakai peralatan respirasi yang sesuai. Jangan makan, minum atau merokok semasa menggunakan produk ini. Tanggalkan pakaian yang tercemar

dan basuh sebelum dipakai semula.

Ikuti pencegahan universal dan piawaian bagi mengendalikan bahan yang berpotensi Pertimbangan kebersihan umum

berjangkit.

YGHS / MS Halaman 3/10

Keadaan penyimpanan selamat, termasuk apa-apa ketidakserasian

Tutup rapat bekas dan simpan di tempat yang kering, dingin dan mempunyai aliran udara Keadaan Penyimpanan

yang baik. Simpan mengikuti arahan produk dan label.

Bahan tak serasi Tiada yang diketahui berdasarkan maklumat yang diberikan.

SECTION 8: Exposure controls and personal protection

Parameter kawalan

Had Pendedahan Produk ini, seperti yang dibekalkan, tidak mengandungi sebarang bahan berbahaya dengan

had pendedahan pekerjaan yang ditetapkan oleh badan pengawal atur khusus rantau ini.

Had pendedahan pekerjaan Biologi Produk ini, seperti yang dibekalkan, tidak mengandungi sebarang bahan berbahaya dengan

biologi yang ditetapkan oleh badan pengawal atur yang khusus untuk rantau ini.

Kawalan kejuruteraan yang sesuai

Kawalan kejuruteraan Pancuran mandi

> Stesen basuh mata Sistem pengalihudaraan.

Langkah perlindungan individu, seperti kelengkapan perlindungan diri

Perlindungan mata/muka Pakai cermin mata keselamatan dengan perisai sisi (atau gogal).

Perlindungan tangan Pakai sarung tangan yang sesuai.

Perlindungan kulit dan badan Pakai pakaian pelindung yang sesuai.

Perlindungan pernafasan yang wajar patut dipilih dan digunakan sejajar dengan sifat kimia, Perlindungan respirasi

bahaya dan penggunaan produk ini serta kehendak keselamatan di bidang kuasa tempatan. Jika had pendedahan dilampaui atau kerengsaan dialami, mungkin perlu pengalihudaraan

Warna

dan pemindahan orang.

BAHAGIAN 9: Sifat fizikal dan kimia

Maklumat mengenai sifat fizikal dan kimia asas

Jernih ke separa jernih Rupa

kuning muda Bau Ringan. Tiada maklumat yang Ambang bau

tersedia

Sifat_ Nilai Catatan • Kaedah

Cecair

7.7-7.9 pН

Takat lebur / takat beku Tiada data tersedia Tiada yang diketahui Tiada yang diketahui Takat didih awal dan julat didih Tiada data tersedia Tiada data tersedia Tiada yang diketahui Takat kilat Kadar penyejatan Tiada data tersedia Tiada yang diketahui Kemudahbakaran Tiada data tersedia Tiada yang diketahui Had kemudahbakaran atau boleh letup atas/bawah Tiada yang diketahui

Had kemudahbakaran atau mudah Tiada data tersedia

letup atas

Keadaan fizikal

Had kemudahbakaran atau mudahTiada data tersedia

letup bahagian rendah

Tiada data tersedia Tiada yang diketahui Tekanan wap Ketumpatan wap relatif Tiada data tersedia Tiada yang diketahui

YGHS / MS Halaman 4/10 IRQD06804 - VIROTROL IV

Tarikh semakan 26-Jul-2024

Ketumpatan bandingan Tiada data tersedia Tiada yang diketahui

Tiada data tersedia Larut campur di Keterlarutan air

dalam air

Tiada data tersedia Tiada yang diketahui Keterlarutan Tiada yang diketahui Pekali sekatan Tiada data tersedia Suhu pengautocucuhan Tiada data tersedia Tiada yang diketahui Tiada yang diketahui Suhu penguraian Kelikatan kinematik Tiada data tersedia Tiada yang diketahui

Kelikatan dinamik Tiada data tersedia Tiada yang diketahui

Maklumat lain

Sifat mudah letup Tiada maklumat yang tersedia Sifat pengoksidaan Tiada maklumat yang tersedia Berat molekul Tiada maklumat yang tersedia Kandungan VOC Tiada maklumat yang tersedia

Sifat zarah

BAHAGIAN 10: Kestabilan dan kereaktifan

Kereaktifan

Kereaktifan Tiada maklumat yang tersedia.

Kestabilan bahan

Kestabilan Stabil dalam keadaan normal.

Data letupan

Kesensitifan kepada impak mekanik Tiada.

Kesensitifan kepada nyahcas statik Tiada.

Kemungkinan berlakunya tindak balas berbahaya

Kemungkinan berlakunya tindak

balas berbahaya

Tiada di bawah pemprosesan biasa.

Keadaan yang perlu dielak

Keadaan yang perlu dielak Tiada yang diketahui berdasarkan maklumat yang diberikan.

Bahan tak serasi

Bahan tak serasi Tiada yang diketahui berdasarkan maklumat yang diberikan.

Produk penguraian berbahaya

Produk penguraian berbahaya Tiada yang diketahui berdasarkan maklumat yang diberikan.

BAHAGIAN 11: Maklumat toksikologi

Maklumat mengenai jalan kemungkinan berlakunya pendedahan

Maklumat Produk

Penyedutan Data ujian khusus untuk bahan atau campuran tersebut tidak tersedia.

Pengingesan Data ujian khusus untuk bahan atau campuran tersebut tidak tersedia.

Terkena kulit Mungkin menyebabkan pemekaan melalui sentuhan dengan kulit. Data ujian khusus untuk

bahan atau campuran tersebut tidak tersedia. Sentuhan berulang atau berpanjangan pada kulit mungkin menyebabkan tindak balas alahan kepada orang yang rentan (berdasarkan

pada komponen).

Sentuhan mata Data ujian khusus untuk bahan atau campuran tersebut tidak tersedia.

YGHS / MS Halaman 5/10 IRQD06804 - VIROTROL IV Tarikh semakan 26-Jul-2024

Gejala berkaitan dengan ciri fizikal, kimia, dan toksikologi

Simptom Gatal-gatal. Ruam. Gatal-gatal.

Ketoksikan akut

Ukuran berangka bagi ketoksikan

Nilai berikut dikira berdasarkan bab 3.1 dokumen GHS

 ATEmix (mulut)
 99,999.00 mg/kg

 Campuran ATE (dermis)
 99,999.00 mg/kg

 ATEmix (penyedutan-gas)
 99,999.00 mg/l

 ATEmix
 99,999.00 mg/l

(penyedutan-habuk/kabus)

Ketoksikan (jangka panjang) kronik Tiada maklumat yang tersedia

Maklumat Komponen

Nama kimia	Oral LD50	LD50 Kulit	Penyedutan LC50
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone,	= 53 mg/kg (Rat)	= 87.12 mg/kg (Rabbit)	-
mixture with			
2-methyl-3(2H)-isothiazolone			

Kesan tertunda dan serta-merta dan juga kesan kronik daripada pendedahan jangka pendek dan jangka panjang

Kakisan/kerengsaan kulit Tiada maklumat yang tersedia.

Kerosakan mata/kerengsaan mata

yang serius

Tiada maklumat yang tersedia.

Pemekaan pernafasan atau kulit Boleh menyebabkan tindak balas alahan kulit.

Kemutagenan sel germa Tiada maklumat yang tersedia.

Kekarsinogenan Tiada maklumat yang tersedia.

Ketoksikan pembiakan Tiada maklumat yang tersedia.

STOT - pendedahan tunggal Tiada maklumat yang tersedia.

STOT - pendedahan berulang Tiada maklumat yang tersedia.

Bahaya aspirasi Tiada maklumat yang tersedia.

BAHAGIAN 12: Maklumat ekologi

YGHS / MS Halaman 6/10

Keekotoksikan

Memudaratkan kepada hidupan akuatik dengan kesan kekal berpanjangan.

Ketegaran dan keterdegradan

Ketegaran dan keterdegradan Tiada maklumat yang tersedia.

Keupayaan biopengumpulan

Biotumpukan

Maklumat Komponen

 makiamat Komponen				
Nama kimia	Pekali sekatan			
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with	0.7			
2-methyl-3(2H)-isothiazolone				

Kebolehgerakan

Mobiliti di dalam tanah Tiada maklumat yang tersedia.

Penilaian PBT dan vPvB Produk ini tidak mengandungi sebarang bahan yang dikelaskan sebagai berterusan,

bioterkumpul dan toksik (PBT), atau sangat berterusan dan sangat bioterkumpul (vPvB),

melebihi ambang perisytiharan.

Nama kimia	Penilaian PBT dan vPvB
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with	Bahan ini bukan PBT / vPvB.
2-methyl-3(2H)-isothiazolone	

Kesan buruk yang lain

Kesan buruk yang lain Tiada maklumat yang tersedia.

SECTION 13: Disposal information

Kaedah pelupusan

Sisa daripada baki/produk yang

tidak digunakan

Buang menurut peraturan tempatan. Pelupusan air menurut perundangan persekitaran.

Pembungkusan terkontaminasi Jangan gunakan semula bekas yang kosong.

SECTION 14: Transportation information

IMDG

Nombor UN atau nombor ID

Nama penghantaran sah PBB

Kelas bahaya pengangkutan Kumpulan pembungkusan Bahan pencemar marin

Peruntukan Khas Pengangkutan secara pukal

menurut Tambahan II MARPOL73/78 dan kod IBC Tidak dikawal Tidak dikawal Tidak dikawal

Tidak dikawal Tidak dikawal Tidak berkenaan

Tiada

Tiada maklumat yang tersedia

YGHS / MS Halaman 7/10

IRQD06804 - VIROTROL IV Tarikh semakan 26-Jul-2024

<u>RID</u>

Nombor UN atau nombor ID
Nama penghantaran sah PBB
Kelas bahaya pengangkutan
Kumpulan pembungkusan
Bahaya alam sekitar
Tidak dikawal
Tidak dikawal
Tidak dikawal

Peruntukan Khas Tiada

ADR

Nombor UN atau nombor ID
Nama penghantaran sah PBB
Kelas bahaya pengangkutan
Kumpulan pembungkusan
Bahaya alam sekitar

Tidak dikawal
Tidak dikawal
Tidak dikawal
Tidak berkenaan

Peruntukan Khas Tiada

IATA

Nombor UN atau nombor ID
Nama penghantaran sah PBB
Kelas bahaya pengangkutan
Kumpulan pembungkusan
Bahaya alam sekitar

Tidak dikawal
Tidak dikawal
Tidak dikawal
Tidak berkenaan

Peruntukan Khas Tiada

Langkah berjaga-jaga khas yang pengguna perlu sedari, atau perlu patuhi, berkaitan bahagian dalam atau luar premis mereka

Langkah berjaga-jaga khas

untuk pengguna

Sila rujuk kepada peraturan barangan berbahaya yang terpakai untuk maklumat lanjut

BAHAGIAN 15: Maklumat pengawalseliaan

Peraturan keselamatan, kesihatan, dan alam sekitar yang khusus untuk produk yang berkenaan

Peraturan kebangsaan

Malaysia - Peraturan terpakai:

OSHA (Akta Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan) 1994 serta peraturan berkenaan

Peraturan Keselamatan Dan Kesihatan Pekerjaan (Pengelasan, Pelabelan Dan Helaian Data Keselamatan Bahan Kimia Berbahaya)

Akta Kilang dan Jentera 1967 serta peraturan berkenaan

Akta Kualiti Alam Sekeliling 1974 dan peraturannya

Inventori Antarabangsa

TSCA Hubungi pembekal bagi mendapatkan status pematuhan inventori. **DSL/NDSL** Hubungi pembekal bagi mendapatkan status pematuhan inventori. Hubungi pembekal bagi mendapatkan status pematuhan inventori. **EINECS/ELINCS** Hubungi pembekal bagi mendapatkan status pematuhan inventori. **ENCS** Hubungi pembekal bagi mendapatkan status pematuhan inventori. **IECSC KECI** Hubungi pembekal bagi mendapatkan status pematuhan inventori. Hubungi pembekal bagi mendapatkan status pematuhan inventori. **PICCS** Hubungi pembekal bagi mendapatkan status pematuhan inventori. AIIC Hubungi pembekal bagi mendapatkan status pematuhan inventori. **NZIoC** TCSI Hubungi pembekal bagi mendapatkan status pematuhan inventori.

Legenda:

YGHS / MS Halaman 8/10

IRQD06804 - VIROTROL IV

Tarikh semakan 26-Jul-2024

TSCA - Inventori Seksyen 8(b) Akta Kawalan Bahan Toksik Amerika Syarikat

DSL/NDSL - Senarai Bahan Domestik/Senarai Bahan Bukan Domestik Kanada

EINECS/ELINCS - Inventori Bahan Kimia Sedia Ada Eropah/Senarai Bahan Kimia Dimaklumkan Eropah

ENCS - Bahan Kimia Sedia Ada dan Baru Jepun

IECSC - Inventori China bagi Bahan Kimia Sedia Ada KECL - Bahan Kimia Sedia Ada dan Dinilai Korea

PICCS - Inventori Filipina bagi Bahan Kimia dan Zat Kimia

AIIC - Inventori Bahan Kimia Industri Australia
NZIoC - Inventori Bahan Kimia New Zealand

TCSI - Inventori Zat Kimia Taiwan

Peraturan Antarabangsa

Protokol Montreal berkenaan Bahan yang Menyusutkan Lapisan Ozon Tidak berkenaan

Persidangan Stockholm berkenaan Bahan Cemar Organik Tegar Tidak berkenaan

Persidangan Rotterdam Tidak berkenaan

BAHAGIAN 16: Maklumat lain

Tarikh penyiapan SDS

Tarikh semakan SDS 26-Jul-2024

Catatan Penyemakan Perubahan ketara dalam seluruh Helaian Data Keselamatan (SDS). Mengulas semua

seksyen.

Kunci atau petunjuk kepada singkatan dan akronim yang digunakan dalam helaian data keselamatan

X - Disenaraikan

Legenda

SVHC: Zat Kekhuatiran Sangat Tinggi untuk Kebenaran: PBT: Bahan Kimia Tegar, Biotumpuk, dan Toksik (PBT)

vPvB: Bahan Kimia Sangat Tegar dan Sangat Bioterkumpul (vPvB)

STOT: Ketoksikan Organ Sasaran

Khusus

ATE: Anggaran Ketoksikan Akut LC50: Kepekatan Maut 50%

LD50: Dos Maut 50%

Legenda Bahagian 8: KAWALAN PENDEDAHAN/PERLINDUNGAN PERIBADI

TWA TWA (purata berwajaran masa) STEL STEL (Had Pendedahan Jangka Pendek)

Siling Nilai had maksimum Sk* Peruntukan kulit

+ Pemeka

Rujukan ilmiah utama dan sumber data yang digunakan untuk menyusun SDS

Agensi Zat Toksik dan Pejabat Pendaftaran Penyakit (ATSDR) Pangkalan Data ChemView Agensi Perlindungan Alam Sekitar AS

Pihak Berkuasa Keselamatan Makanan Eropah (EFSA)

Agensi Perlindungan Persekitaran

Tahap Garis Panduan Pendedahan Akut (AEGL)

Akta Racun Serangga, Racun Kulat dan Racun Roden Persekutuan, Agensi Perlindungan Alam Sekitar AS

Bahan Kimia Jumlah Pengeluaran Tinggi, Agensi Perlindungan Alam Sekitar AS

Jurnal Penyelidikan Makanan Pangkalan Data Bahan Berbahaya

Pangkalan Data Maklumat Kimia Seragam Antarabangsa (IUCLID)

Institut Teknologi dan Penilaian Kebangsaan (NITE)

Skim Pemberitahuan dan Pentaksiran Bahan Kimia Industri Negara Australia (NICNAS)

NIOSH (Institut Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan Negara)

ChemID Plus dari Perpustakaan Perubatan Negara (NLM CIP)

YGHS / MS Halaman 9/10

IRQD06804 - VIROTROL IV

Pangkalan data PubMed Perpustakaan Perubatan Negara (NLM PUBMED)

Program Toksikologi Nasional (NTP) Amerika Syarikat

Pangkalan Data Pengelasan dan Maklumat Kimia (CCID) New Zealand

Organisasi Kerjasama dan Pembangunan Ekonomi Kesihatan Penerbitan Alam Sekitar, Kesihatan dan Keselamatan

Organisasi Kerjasama dan Pembangunan Ekonomi Program Bahan Kimia Dikeluarkan Dalam Isi Padu Tinggi

Organisasi Kerjasama dan Pembangunan Ekonomi Set Data Maklumat Saringan

Pertubuhan Kesihatan Sedunia

Penafian

Maklumat yang disediakan dalam Helaian Data Keselamatan ini adalah betul mengikut pengetahuan, maklumat dan kepercayaan kami pada tarikh terbitannya. Maklumat yang diberikan direka hanya sebagai panduan untuk pengendalian, penggunaan, pemprosesan, penyimpanan, pengangkutan, pelupusan dan pelepasan yang selamat dan tidak boleh dianggap sebagai jaminan atau spesifikasi mutu. Maklumat hanya berkait kepada bahan tertentu yang dipilih dan mungkin tidak sah jika bahan tersebut digabungkan dengan bahan lain atau dalam mana-mana proses, kecuali dinyatakan di dalam teks.

Tamat Risalah Data Keselamatan

Malaysia SDS version information - YGHS

UL release: GHS Revision 3 2024 Q2

Malaysia

Full process, including GHS and Transportation Wizards

Nama kimia	GHS Pengelasan	Had kepekatan spesifik (SCL)
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture		Eye Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6%
with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone		Skin Corr. 1C :: C>=0.6%
		Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6%
		Skin Sens. 1A :: C>=0.0015%
		Eye Dam. 1 :: C>=0.6%

YGHS / MS Halaman 10/10