SikaLatex® MY



Versi Tarikh semakan: Nombor SDS: Tarikh keluaran terakhir: 01.02.2019 3.0 22.03.2021 000000606236 Tarikh keluaran pertama: 11.03.2015

BAHAGIAN 1: Pengenalan bahan kimia berbahaya dan pembekal

Pengecam produk

Nama produk : SikaLatex® MY

Kod produk : 000000606236

Pengilang/Pembekal

Syarikat : Sika Kimia Sdn. Bhd.

Lot 689 Nilai Industrial Estate

71800 Nilai

 Telefon
 : +60 6799 1762

 Faks
 : +60 6799 1980

 Alamat e-mel
 : EHS@my.sika.com

Nombor telefon kecemasan : -

BAHAGIAN 2: Pengenalan bahaya

Pengelasan bahan kimia berhazard

Kerosakan mata/kerengsaan

mata yang serius

: Kategori 2

Elemen label

Piktogram bahaya

(!)

Kata isyarat : Amaran

Penyataan bahaya : H319 Menyebabkan kerengsaan mata yang serius.

Pernyataan berjaga-jaga : Pencegahan:

P264 Basuh kulit sebersih-bersihnya selepas mengendalikan

bahan.

P280 Pakai sarung perlindungan mata/ perlindungan muka.

Tindakan:

P305 + P351 + P338 JIKA TERKENA MATA: Bilas berhati-hati dengan air selama beberapa minit. Tanggalkan kanta lekap, jika ada dan dapat dilakukan dengan mudah. Teruskan

membilas.

P337 + P313 Jika kerengsaan mata berterusan: Dapatkan

nasihat/ rawatan perubatan.

Bahaya lain yang tidak menimbulkan klasifikasi

Tiada yang diketahui.

SikaLatex® MY



Versi Tarikh semakan: Nombor SDS: Tarikh keluaran terakhir: 01.02.2019 3.0 22.03.2021 000000606236 Tarikh keluaran pertama: 11.03.2015

BAHAGIAN 3: Komposisi dan maklumat mengenai ramuan bahan kimia berbahaya

Bahan / Campuran : Campuran

Komponen

Nama kimia	NoCAS	Kepekatan (% w/w)
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated	78330-20-8	>= 1 -< 3
distillates (petroleum), hydrotreated heavy	64742-52-5	< 1
naphthenic		
a mixture of: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-	55965-84-9	>= 0.0003 -< 0.0025
one [EC No 2 47-500-7] and 2-methyl-2H-		
isothiazol-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) (C(M		

BAHAGIAN 4: Langkah-langkah pertolongan cemas

Nasihat umum : Pindah dari kawasan berbahaya.

Dapatkan nasihat pakar perubatan.

Tunjuk helaian data keselamatan ini kepada doktor yang

memberi rawatan.

Jika tersedut : Pindah ke udara bersih.

Jumpa doktor selepas pendedahan yang banyak.

Jika tersentuh dengan kulit : Tanggalkan pakaian dan kasut yang tercemar serta merta.

Basuh dengan sabun dan air yang banyak. Jika gejala berterusan, panggil doktor.

Jika tersentuh dengan mata : Serta merta siram mata dengan air yang banyak.

Tanggalkan kanta lekap.

Buka mata dengan luas bila membilas.

Jika kerengsaan mata berterusan, jumpa pakar.

Jika tertelan : Bersih mulut dengan air dan selepas itu minum air banyak.

Jangan beri minum susu atau minuman beralkohol. Jangan masukkan apa-apa ke dalam mulut mangsa yang

tidak sedarkan diri.

Simptom dan kesan yang

paling penting untuk akut dan

tertangguh

kesan bahan merengsa Lakrimasi berlebihan

Untuk maklumat yang selanjutnya tentang informasi kesihatan

dan gejala, sila merujuk kepada Seksyen 11 untuk maklumat

yang selanjutnya.

Menyebabkan kerengsaan mata yang serius.

Nota kepada pegawai

perubatan

Rawat mengikut simptom.

BAHAGIAN 5: Langkah-langkah pemadaman kebakaran

Bahan pemadaman

SikaLatex® MY



Versi Tarikh semakan: Nombor SDS: Tarikh keluaran terakhir: 01.02.2019 000000606236 3.0 22.03.2021 Tarikh keluaran pertama: 11.03.2015

Bahan pemadam yang

sesuai

Gunakan langkah-langkah pemadaman yang bersesuaian

dengan keadaan tempatan dan persekitaran.

Bahaya fizikokimia yang timbul dari bahan kimia

Produk-produk pembakaran

berbahaya

: Tiada produk pembakaran berbahaya dikenali

Peralatan pelindung dan langkah waspada khas bagi ahli bomba

Kelengkapan pelindung khas:

bagi pemadam kebakaran

Sekiranya berlaku kebakaran, pakai alat pernafasan serba

lengkap.

Kaedah pemadaman api

yang khusus

Prosedur standard bagi kebakaran kimia.

BAHAGIAN 6: Langkah-langkah pelepasan tidak sengaja

Tatacara perlindungan diri. kelengkapan pelindung, dan

prosedur kecemasan

Gunakan alat perlindungan diri.

Menghalang kemasukan individu yang tidak dilindungi.

Langkah-langkah melindungi :

alam sekitar

Tidak memerlukan apa-apa langkah waspada khas alam

sekitar.

Kaedah dan bahan bagi

pembendungan dan pembersihan

Serap dengan bahan penyerap lengai (seperti pasir, gel silika,

asid pengikat, pengikat universal, habuk papan).

Simpan di dalam bekas yang sesuai dan bertutup untuk

dilupuskan.

BAHAGIAN 7: Pengendalian dan penyimpanan

Pengendalian

Pengawasan untuk pengendalian yang selamat

terhadap kebakaran dan

letupan

Nasihat ke atas perlindungan : Langkah biasa perlindungan kebakaran melalui pencegahan.

Nasihat pengendalian yang

selamat

Elakkan daripada melebihi had-had pendedahan pekerjaan

yang diberi (rujuk bahagian 8).

Jangan biarkan terkena mata, kulit atau pakaian. Untuk perlindungan persendirian rujuk bahagian 8.

Merokok, makan dan minum harus dilarang dalam kawasan

yang berkenaan.

Mengikuti peraturan kebersihan am semasa pengendalian

bahan kimia.

Penyimpanan

Keadaan bagi penyimpanan yang selamat, termasuklah apa-apa ketidakserasian

SikaLatex® MY



Versi Tarikh semakan: Nombor SDS: Tarikh keluaran terakhir: 01.02.2019 3.0 22.03.2021 000000606236 Tarikh keluaran pertama: 11.03.2015

Keadaan penyimpanan yang :

selamat

Bekas biar bertutup rapat di tempat yang kering dan

mempunyai pengudaraan yang bagus.

Bekas-bekas yang mana telah dibuka mesti ditutup dengan

cermat dan disimpan dengan tegak untuk mencegah

kebocoran.

Simpan dalam mengikut peraturan tempatan.

BAHAGIAN 8: Kawalan pendedahan dan perlindungan diri

Parameter Kawalan

Komponen	NoCAS	Jenis nilai (Sifat pendedahan)	Parameter Kawalan / Kepekatan yang dibenarkan	Dasar
distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic	64742-52-5	TWA (Kabus)	5 mg/m3	MY PEL
		TWA (Pecahan tersedutkan)	5 mg/m3	ACGIH

Langkah-langkah perlindungan individu seperti peralatan perlindungan diri

Perlindungan mata/muka : Cermin mata keselamatan yang dilulus perlu dipakai semasa

penilaian risiko menunjukkan keperluan cermin mata.

Perlindungan kulit : Pilih pelindung badan dalam mengaitkan kepada jenisnya,

kepada kepekatan dan jumlah bahan-bahan berbahaya, dan

kepada tempat kerja khusus.

Perlindungan Pernafasan : Gunakan perlindungan pernafasan melainkan jika pengalihan

udara setempat yang mencukupi disediakan atau penilaian pendedahan menunjukkan bahawa pendedahan adalah mengikut garis panduan pendedahan yang disyorkan. Kelas penapis untuk respirator mestilah bersesuaian dengan

kepekatan pencemar maksimum yang diduga

(gas/wap/aerosol/zarah-zarah) di mana boleh meningkat semasa menguruskan produk. Jika kepekatan berlebihan,

alat pernafasan swalengkap mesti digunakan.

Kawalan Kebersihan : Guna berpandukan kebersihan industri dan amalan

keselamatan yang baik.

Jangan makan atau minum apabila menggunakannya.

Jangan merokok apabila menggunakannya.

Basuh tangan sebelum berhenti rehat dan sesudah tamat

waktu bekerja.

BAHAGIAN 9: Sifat fizikal dan kimia

Rupa : cecair

Warna : putih

SikaLatex® MY



Versi Tarikh semakan: Nombor SDS: Tarikh keluaran terakhir: 01.02.2019 3.0 22.03.2021 000000606236 Tarikh keluaran pertama: 11.03.2015

Bau : ciri-ciri

Ambang Bau : Tiada data disediakan

pH : 8

Julat/takat lebur / Takat beku : Tiada data disediakan

Julat didih/takat didih : Tiada data disediakan

Takat kilat : > 93.3 °C (> 199.9 °F)

(Cara: cawan tertutup)

Kadar penyejatan : Tiada data disediakan

Kemudahbakaran (pepejal,

gas)

Tiada data disediakan

Had atas peletupan / Had

kebakaran tertinggi

Tiada data disediakan

Had bawah peletupan / Had

kebakaran terendah

Tiada data disediakan

Tekanan wap : 23 hPa

Ketumpatan wap relatif : Tiada data disediakan

Ketumpatan : 0.98 g/cm3 (20 °C (68 °F))

Keterlarutan

Keterlarutan air : larut

Larut dalam pelarut-pelarut :

Pekali petakan (n-oktanol/air)

Suhu pengautocucuhan

lain

Tiada data disediakan

Tiada data disediakan

Tiada data disediakan

Suhu penguraian : Tiada data disediakan

Kelikatan

Kelikatan, dinamik : Tiada data disediakan

Kelikatan, kinematik : $> 7 \text{ mm2/s} (40 ^{\circ}\text{C} (104 ^{\circ}\text{F}))$

Sifat ledak : Tiada data disediakan

Sifat mengoksida : Tiada data disediakan

BAHAGIAN 10: Kestabilan dan kereaktifan

SikaLatex® MY



Versi Tarikh semakan: Nombor SDS: Tarikh keluaran terakhir: 01.02.2019 22.03.2021 000000606236 3.0 Tarikh keluaran pertama: 11.03.2015

Kereaktifan Tiada tindak balas berbahaya yang diketahui di bawah

keadaan penggunaan biasa.

Kestabilan kimia Produk tersebut adalah stabil secara kimia.

Kemungkinan tindak balas

berbahaya

Tiada bahaya untuk khas disebut.

Keadaan untuk dielak Tiada data disediakan

Bahan-bahan yang tidak

serasi

Tiada data disediakan

Tiada penghuraian jika disimpan dan digunakan seperti yang diarahkan.

BAHAGIAN 11: Maklumat toksikologi

Maklumat jalan pendedahan : Tiada yang diketahui.

yang mungkin

Ketoksikan akut

Tidak dikelaskan berdasarkan maklumat yang tersedia.

Komponen:

distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic:

Ketoksikan akut secara oral : LD50 Oral (Tikus): > 5,000 mg/kg

Ketoksikan akut secara

penyedutan

LC50 (Tikus): > 5.53 mg/l Masa pendedahan: 4 h

Atmosfera ujian: debu/kabut

Ketoksikan akut secara

sentuhan kulit

: LD50 Dermal (Arnab): > 2,000 mg/kg

Kakisan/kerengsaan kulit

Tidak dikelaskan berdasarkan maklumat yang tersedia.

Kerosakan mata/kerengsaan mata yang serius

Menyebabkan kerengsaan mata yang serius.

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.

Kekarsinogenan

Tidak dikelaskan berdasarkan maklumat yang tersedia.

SikaLatex® MY



Versi Tarikh semakan: Nombor SDS: Tarikh keluaran terakhir: 01.02.2019 3.0 22.03.2021 000000606236 Tarikh keluaran pertama: 11.03.2015

Ketoksikan pembiakan

Tidak dikelaskan berdasarkan maklumat yang tersedia.

STOT - pendedahan tunggal

Tidak dikelaskan berdasarkan maklumat yang tersedia.

STOT - pendedahan berulang

Tidak dikelaskan berdasarkan maklumat yang tersedia.

Ketoksikan aspirasi

Tidak dikelaskan berdasarkan maklumat yang tersedia.

BAHAGIAN 12: Maklumat ekologi

Ekoketoksikan

Komponen:

distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic:

Ketoksikan terhadap ikan : LC50 (Ikan): > 100 mg/l

Masa pendedahan: 96 h

Ketoksikan kepada : IC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga hijau)): > 100

alga/tumbuhan akuatik mg/l

Masa pendedahan: 48 h

a mixture of: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC No 2 47-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC No 220-239-6] (3:1) (C(M:

Faktor-M (Ketoksikan akuatik : 100

akut)

Faktor-M (Ketoksikan akuatik : 100

kronik)

Keselanjaran dan Keterdegradan

Tiada data disediakan

Keupayaan bioakumulatif

Tiada data disediakan

Kebolehgerakan di dalam tanah

Tiada data disediakan

Kesan-kesan mudarat yang lain

Produk:

Maklumat ekologi tambahan : Tiada data tersedia untuk produk ini.

BAHAGIAN 13: Maklumat pelupusan

Kaedah pelupusan

Buangan dari sisa : Jangan mencemar kolam, saluran air atau parit dengan bekas

kimia atau bekas terguna.

Hantar kepada syrikat berlesen yang menguruskan sisa.

SikaLatex® MY



Versi Tarikh semakan: Nombor SDS: Tarikh keluaran terakhir: 01.02.2019 3.0 22.03.2021 000000606236 Tarikh keluaran pertama: 11.03.2015

Bungkusan tercemar : Kosongkan dari kandungan yang tertinggal.

Lupuskan sebagai produk tidak digunakan.

Jangan guna semula bekas kosong.

BAHAGIAN 14: Maklumat pengangkutan

Peraturan Antarabangsa

UNRTDG

Bukan bahan berbahaya mengikut undang-undang

IATA - DGR

Bukan bahan berbahaya mengikut undang-undang

Kod-IMDG

Bukan bahan berbahaya mengikut undang-undang

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

Tidak berkaitan untuk produk seperti yang dibekalkan.

BAHAGIAN 15: Maklumat pengawalseliaan

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

Peraturan-Peraturan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (Pengelasan, Pelabelan dan Helaian Data Keselamatan Bahan Kimia Berhazard) 2013.

Peraturan-Peraturan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (Penggunaan dan Standard Pendedahan Bahan Kimia Berbahaya kepada Kesihatan) 2000.

Jadual Konvensyen Senjata Kimia Antarabangsa : Tidak berkenaan (International Chemical Weapons Convention - CWC)

bagi Bahan Kimia Toksik dan Pelopor

BAHAGIAN 16: Maklumat lain

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

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

ADR : Perjanjian Eropah mengenai Pengangkutan Antarabangsa

Barang Berbahaya melalui Jalan Raya

CAS : Perkhidmatan Abstrak Bahan Kimia

DNEL : Derived no-effect level (ditakrifkan sebagai suatu tahap

pendedahan bahan kimia di mana manusia tidak boleh





Versi 3.0	Tarikh semakan: 22.03.2021	Nombor SDS: 000000606236	Tarikh keluaran terakhir: 01.02.2019 Tarikh keluaran pertama: 11.03.2015	
EC5	50 :	terdedah lebih daripadanya) Kepekatan berkesan median		
GHS	S :	sesuatu bahan kimia untuk menunjukkan 50% kesannya pada tempoh pendedahan yang tertentu. Globally Harmonized System (Sistem Terharmoni Global bagi		
IATA	Α :	Pengelasan dan Pelabelan Bahan Kimia) International Air Transport Association (Persatuan Pengangkutan Udara Antarabangsa)		
IMD	G :	International Maritime Code for Dangerous Goods (Kod antabangsa maritim berhubung barangan berbahaya)		
LD5	0 :	Dos kematian median (suatu dos bahan, yang mengakibatkan kematian terhadap 50% (separuh) daripada jumlah binatang		
LC5	0 :	yang diberikan untuk ujikaji) Kepekatan kematian median (suatu kepekatan bahan dalam udara yang dianggarkan mengakibatkan kematian selepas penarikan nafas selama tempoh pemerhatian yang ditetapkan terhadap 50% daripada jumlah binatang yang diberikan untuk ujikaji)		
MAF	RPOL :	Konvensyen Antrabangsa bagi Pencegahan Pencemaran daripada Kapal-kapal 1973, Seperti yang Diubahsuai oleh Protokol 1978		
OEL	_ :	Had Pendedahan Pekerjaan		
PBT	· :	Tegar, Bioakumulatif dan Tol		
PNE		Kepekatan tanpa kesan yang		
REA	ACH :	Disember 2006 tentang Pend	l6 Parlimen Eropah dan Majlis 18 daftaran, Penilaian, Kebenaran REACH), mewujudkan Agensi)	
SVH vPvl	•	Bahan yang Sangat Membimbangkan Sangat tegar dan sangat bioakumulatif		

Maklumat yang terkandung di dalam Risalah Data Keselamatan ini adalah sejajar dengan pengetahuan semasa kami ketika ia diterbitkan. Sebarang jaminan adalah terkecuali. Syaratsyarat Jualan Am kami yang terkini hendaklah terpakai. Sila rujuk risalah data produk sebelum sebarang penggunaan dan pemprosesan.

Perubahan berdasarkan versi terdahulu!

MY / MS