



LEMBARAN DATA KESELAMATAN BAHAN

menurut Keputusan No. 87/M-IND/PER/9/2009

Halaman 1/12

CN Supplement

Revisi 2

Tanggal Perubahan 2022-09-16

BAGIAN 1. IDENTIFIKASI BAHAN DAN PERUSAHAAN

Nama produk

Nama produk	CN Supplement
Kode produk	NCM4008

Penggunaan yang dimaksudkan

Penggunaan yang dimaksudkan	[SU3] Penggunaan industri: Penggunaan zat seperti itu atau dalam persiapan di lokasi industri; [PC21] Bahan kimia laboratorium; [PROC15] Gunakan sebagai reagen laboratorium;
Deskripsi	Ditujukan untuk digunakan dalam analitik rutin, termasuk kontrol kualitas dan pemantauan. Hanya untuk penggunaan secara in vitro.

Leveransir

Perusahaan	Neogen Corporation
Alamat	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telpon	517-372-9200/800-234-5333
E-mail	SDS@neogen.com

Nomor telpon darurat.

	24 jam: Medical: 1-651-523-0318 (internasional) Tumpahan/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internasional)
--	---

Informasi selanjutnya

	Diproduksi oleh: Neogen Corporation 740 East Shiawassee Lansing, MI 48912 U.S.A. Neogen Corporation 1 Quest Park-Moss Hall Road Heywood Lancashire BL97JJ UK.
--	---

BAGIAN 2. IDENTIFIKASI BAHAYA

Klasifikasi


Klasifikasi GHS	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Eye Dam. 1: H318; Resp. Sens. 1: H334; STOT SE 3: H335; STOT RE 2: H373; Aquatic Acute 1: H400;
-----------------	--

Elemen label

CN Supplement

Revisi 2

Tanggal Perubahan 2022-09-16

Elemen label	
Piktogram bahaya	
Kata Sinyal	Bahaya
Pernyataan Berbahaya	Acute Tox. 4: H302 - Berbahaya jika tertelan. Skin Irrit. 2: H315 - Menyebabkan gangguan pada kulit. Skin Sens. 1: H317 - Dapat menyebabkan reaksi alergi pada kulit. Eye Dam. 1: H318 - Menyebabkan kerusakan mata berat. Resp. Sens. 1: H334 - Dapat menyebabkan gejala alergi atau asma atau sulit bernapas bila terhirup. STOT SE 3: H335 - Dapat menyebabkan gangguan alat pernapasan. STOT RE 2: H373 - Dapat menyebabkan kerusakan organ (saluran pencernaan) melalui paparan yang berkepanjangan atau berulang (dengan pemberian oral). Aquatic Acute 1: H400 - Sangat beracun bagi makhluk dalam air.
Pernyataan Hati-hati	P260 - Jangan menghirup debu / asap / gas / kabut / uap / semprotan. P264 - Cuci sampai bersih setelah menangani. P270 - Jangan makan, minum atau merokok saat menggunakan produk ini. P272 - Pakaian kerja yang terkontaminasi seharusnya tidak diizinkan keluar dari tempat kerja. P273 - Hindarkan pelepasan ke lingkungan. P280 - Gunakan pakaian/ sarung tangan pelindung / pelindung mata/ muka. P284 - [Dalam kasus ventilasi yang tidak memadai] kenakan perlindungan pernapasan.
Pernyataan Hati-hati	P301 + P312 - JIKA TERTELAN: Hubungi PUSAT RACUN / dokter / / jika Anda merasa tidak sehat. P302+P352 - JIKA TERKENA KULIT: Cuci dengan banyak sabun dan air. P304+P340 - JIKA TERHIRUP: Pindahkan korban ke udara segar dan baringkan dengan posisi yang nyaman untuk bernapas. P305 + P351 + P338 - JIKA TERKENA MATA: Bilas secara hati-hati dengan air selama beberapa menit. Lepaskan lensa kontak, jika ada dan mudah dilakukan. Lanjutkan membilas. P330 - Berkumurlah. P342 + P311 - Jika mengalami gejala pernapasan: Hubungi PUSAT RACUN / dokter / .
Pernyataan Hati-hati	P403 + P233 - Simpan di tempat yang berventilasi baik. Simpan wadah tertutup rapat.
Pernyataan Hati-hati	P501 - Buang isi / wadah ke Fasilitas pembuangan limbah berbahaya/khusus yang disetujui sesuai dengan peraturan lokal dan nasional
Gangguan lain	
Gangguan lain	Debu mungkin menjengkelkan Jika dihirup.
BAGIAN 3. KOMPOSISI / INFORMASI TENTANG BAHAN	
Campuran	

CN Supplement

Revisi 2

Tanggal Perubahan 2022-09-16

Campuran

EC 1272/2008

Nama kimia	No-Indeks	Nomor CAS	Nomor EC	Nomor Registrasi REACH	Conc. (% b / b)	Classification
Hexadecyltrimethylammonium bromide		57-09-0	200-311-3		80 - 90%	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; STOT SE 3: H335; STOT RE 2: H373; Aquatic Acute 1: H400;
Nalidixic acid sodium salt		3374-05-8	222-159-7		1 - 10%	Acute Tox. 4: H302; Skin Sens. 1: H317; Resp. Sens. 1: H334;

Deskripsi

Konsentrasi yang tercantum bukan spesifikasi produk.

Informasi selanjutnya

Teks lengkap pernyataan bahaya yang tercantum dalam bagian ini disediakan di bagian 16.

BAGIAN 4. TINDAKAN PERTOLONGAN PERTAMA

Pertolongan pertama

Penghisapan	Pindahkan orang yang mengalami pendedahan ditempat yang penuh udara segar. Berikan oksigen jika susah bernafas. Berikan pernafasan buatan jika pernafasan berhenti. Mendapatkan perhatian kedokteran jika iritasi atau gejala menerus.
Terkena mata	Segera cuci dengan banyak air. Lensa kontak harus dilepas. Mendapatkan perhatian kedokteran jika iritasi atau gejala menerus.
Terkena kulit	Ganti dan singkirkan pakaian yang terkontaminasi. Cuci dengan sabun dan air. Mendapatkan perhatian kedokteran jika iritasi atau gejala menerus.
Pengingesan	Jangan menginduksi muntah kecuali jika diberitahu untuk melakukannya oleh pusat kontrol racun atau Dokter. Cuci sama sekali mulut. Selalu jangan memberikan apa-apa melalui mulut pada orang yang tidak sadar. Mintalah bantuan medis bila anda merasa tidak sehat.

Gejala dan efek terpenting, baik akut maupun tertunda

Penghisapan	Mungkin menyebabkan gangguan pada sistim pernapasan.
Terkena mata	Menyebabkan kerusakan mata berat.
Terkena kulit	Menyebabkan gangguan pada kulit. Bisa menyebabkan dermatitis.
Pengingesan	Berbahaya jika tertelan. Peningesan bisa menyebabkan muak dan muntah. Dapat menyebabkan iritasi mukosa mulut.

Indikasi pertolongan medis pertama dan perawatan khusus yang diperlukan

	Segera singkirkan orang yang terkena dari sumber kotoran. Pindahkan ke rumah sakit jika terdapat luka terbakar atau gejala keracunan. Mendapatkan perhatian kedokteran jika iritasi atau gejala menerus. Jika saran medis diperlukan, siapkan wadah produk atau label.
--	--

BAGIAN 5. TINDAKAN PENANGGULANGAN KEBAKARAN

Media pemadaman

Memakai media pemadam yang cocok pada kondisi sekitar api.

Bahaya spesifik selama memadamkan kebakaran

	Iritan. Hindarkan pembentukan debu. Sangat beracun bagi mahluk dalam air. Jangan biarkan produk murni dilepaskan ke air tanah, aliran air atau sistem pembuangan kotoran. Jauhkan dari Danau, Kolam, atau sungai.
--	---

Alat perlindungan khusus bagi petugas pemadam kebakaran

CN Supplement

Revisi 2

Tanggal Perubahan 2022-09-16

Alat perlindungan khusus bagi petugas pemadam kebakaran

Jangan menghirup debu atau uap air. Kenakan alat bantu pernapasan mandiri dan pakaian pelindung kimia.

BAGIAN 6. TINDAKAN PENANGGULANGAN JIKA TERJADI KEBOCORAN

Tindakan pencegahan pribadi

Hindarkan pembentukan debu. Memakai secukupnya: Alat pelindung, Pakaian perlindungan. Memastikan terdapatnya penganginan yang cukup di daerah pekerjaan. Hindarkan pendedahan yang terus-menerus atau yang diperpanjang waktunya.

Tindakan pencegahan untuk melindungi lingkungan

Hindarkan penumpahan selanjutnya jika aman. Bersihkan sama sekali dengan banyak air daerah yang kena penumpahan. Jangan menyiram permukaan air. Jangan membisakan produk mengotori lapisan tanah sebelah bawah. ubsoil.

Metode untuk pembersihan

Hindarkan pembentukan debu. Bersihkan sama sekali dengan banyak air daerah yang kena penumpahan. Jangan mengotori air dengan membersihkan peralatan atau pembuangan limbah.

Referensi ke bagian lain

Lihat bagian 2, 8, and 13 untuk informasi lebih lanjut.

BAGIAN 7. PENYIMPANAN DAN PENANGANAN BAHAN

Penanganan

Adopt best Manual Handling considerations when handling, carrying and dispensing. Jangan sampai kena mata. Jangan makan, minum atau merokok di daerah dimana produk dipakai atau disimpan. Memastikan terdapatnya penganginan yang cukup di daerah pekerjaan. Jangan mengotori air dengan membersihkan peralatan atau pembuangan limbah. Memakai secukupnya: Pakaian perlindungan.
Baca seluruh label dan ikuti semua petunjuk penggunaan, pembatasan, dan tindakan pencegahan.

Penyimpanan

Simpan dalam suhu diantara 2 °C dan 8 °C.
Simpan di kontener dengan label yang tepat. Jaga agar wadah tertutup rapat. Lindungi dari kelembaban. Jangan mengotori air, makanan, atau pakan dengan penyimpanan atau pembuangan. Ikuti petunjuk label.

Penggunaan yang tertentu

Lihat bagian 1.2 untuk informasi lebih lanjut.

Informasi selanjutnya

Lihat label produk dan / atau sisipan paket untuk informasi tambahan.

BAGIAN 8. KONTROL PAPARAN/PERLINDUNGAN DIRI

Alat Pelindung Diri

DNEL: Berasal dari level tanpa efek.

Pola Paparan - Pekerja

CN Supplement

Revisi 2

Tanggal Perubahan 2022-09-16

Pola Paparan - Pekerja

Hexadecyltrimethylammonium bromide	Inhalasi akut - Efek lokal 0.05 mg/m ³ Dermal akut - efek sistemik 0.4 mg/kg
------------------------------------	--

Kontrol eksposur

	
Kontrol rekayasa yang tepat	Memastikan terdapatnya penganginan yang cukup di daerah pekerjaan.
Alat Pelindung Diri	Memakai secukupnya: Perlengkapan pelindung.
Pelindung mata	Memakai secukupnya: Pelindungmata yang cocok.
Pelindung tangan	Memakai secukupnya: Sarung tangan tahan kimia yang terbuat dari bahan tahan air. Cuci bagian luar sarung tangan sebelum melepaskannya.
Pakaian pelindung	Memakai secukupnya: Pakaian perlindungan. Cuci pakaian yang terkontaminasi, terpisah dari cucian lainnya, dengan deterjen dan air sebelum digunakan kembali.
Kacamata-pengaman	Jika ventilasi tidak memadai, pakailah alat bantu pernapasan yang sesuai. Debu mungkin menjengkelkan Jika dihirup.
Pengawasan eksposur pekerjaan	Terkena diatas ambang eksposur di tempat kerja (OEL) yang dianjurkan dapat berpengaruh merugikan pada kesehatan. Melindungi pakaian dari kontak dengan produk. Menyediakan Chemical shower. Memberikan station pembersih mata.

Informasi selanjutnya

	Rujuk ke label produk untuk persyaratan dan rekomendasi PPE tambahan. Ikuti petunjuk label.
--	---

BAGIAN 9. SIFAT FISIKA DAN KIMIA

Sifat-sifat fisika dan kimia

CN Supplement

Revisi 2

Tanggal Perubahan 2022-09-16

Sifat-sifat fisika dan kimia

Negara Bagian	Pil
Warna	Putih
Bau	Sifat yang khas.
Angka penguapan	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Batas terbakar	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Tekanan uap	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Berat jenis uap	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Kekentalan relatif Koefisien	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Koefisien pembagian	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Suhu penyalaan secara otomatis.	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Titik lebur	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Titik beku	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Titik didih	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Perledakan	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Mengoksidasikan	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Ambang bau	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
pH	≈ 5 - 7
Titik nyala	≈ 244 °C
Sifat merekat	Tidak dapat dipakai.
Kelarutan	Dapat larut dalam air

Informasi lain

Daya konduksi	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Konten Benzene	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Konten Utama	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
SOMM (Senyawa organik mudah menguap)	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Ketegangan permukaan	Tidak dapat dipakai.
Grup gas	Tidak dapat dipakai.

BAGIAN 10. REAKTIFITAS DAN STABILITAS

Reaktivitas

	Stabil dalam kondisi normal.
--	------------------------------

Kestabilan

	Stabil dalam kondisi normal.
--	------------------------------

Kemungkinan reaksi berbahaya

	Di bawah kondisi yang ditentukan, reaksi berbahaya yang menyebabkan suhu atau tekanan yang berlebihan tidak diharapkan.
--	---

Kondisi penghindaran

	Lindungi dari kelembaban.
--	---------------------------

Bahan-bahan untuk dihindarkan

	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
--	--

Produk pembusukan bahaya

	Oksida karbon.
--	----------------

CN Supplement

Revisi 2

Tanggal Perubahan 2022-09-16

BAGIAN 11. INFORMASI TOKSIKOLOGI

Informasi tentang keracunan

Keracunan akut	Berbahaya jika tertelan.
Korosi kulit/iritasi	Menyebabkan gangguan pada kulit. Bisa menyebabkan dermatitis.
Kerusakan mata serius/iritasi	Menyebabkan kerusakan mata berat. Menyebabkan peradangan hebat dan mungkin menyebabkan kerusakan pada selaput mata.
Kepekaan	Bisa menyebabkan reaksi alergi pada orang-orang yang mudah kena. Dapat menyebabkan sensitisasi jika terhirup dan jika kena kulit.
Pengaruh mutagenik	Tidak ada pengaruh mutagenis yang dilaporkan.
Pengaruh karsinogenik	Tidak ada komponen yang lebih besar dari 0,01% terdaftar dalam American Conference of pemerintah ahli kebersihan industri (ACGIH) Panduan nilai paparan pekerjaan. Tidak ada komponen di lebih besar dari 0,01% yang terdaftar di badan internasional untuk penelitian kanker (IARC) monograf. Tidak ada komponen lebih besar dari 0,01% tercantum dalam program Toksikologi Nasional (NTP) laporan karsinogen. Tidak tercantum dalam standar OSHA 1910,1003 karsinogen.
Keracunan membiak	Tidak ada laporan tentang efek teratogenic.
Spesifik, non-mematikan target organ toksisitas-paparan tunggal	Dapat menyebabkan gejala alergi atau asma atau sulit bernapas bila terhirup.
Spesifik, non-mematikan organ target toksisitas-ulang paparan	Paparan dapat menyebabkan kerusakan pada organ (oral, gastrointestinal tract).
Bahaya penghirupan	Produk ini dikelaskan sebagai sesuatu yang tidak berbahaya.
Terkena secara berulang dan lama	Hindari pendedahan yang terus-menerus atau yang diperpanjang waktunya. Tertunda penampilan keluhan dan pengembangan hipersensitivitas (sulit bernapas, batuk, asma) yang mungkin.

Campuran

	Lihat bagian 3 untuk informasi lebih lanjut.
--	--

Informasi Bahaya

	Lihat bagian 2 and 3 untuk informasi lebih lanjut.
--	--

Informasi tentang keracunan

	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
--	--

Kelas bahaya

	Lihat bagian 2 and 14 untuk informasi lebih lanjut.
--	---

Kriteria Klasifikasi

	Berdasarkan pertimbangan Global Harmonized System (GHS) untuk klasifikasi campuran. Lihat Bagian 15 untuk kutipan peraturan.
--	--

Informasi tentang rute paparan yang mungkin

	Terkena mata. Terkena kulit. Penghisapan. Pengingesan.
--	--

Gejala yang berkaitan dengan karakteristik fisik, kimia, dan toksikologi

	Lihat bagian 4.2 untuk informasi lebih lanjut.
--	--

Efek tertunda dan segera serta efek kronis dari paparan jangka pendek dan jangka panjang

	Lihat bagian 4.2 untuk informasi lebih lanjut.
--	--

CN Supplement

Revisi 2

Tanggal Perubahan 2022-09-16

Efek interaktif

	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
--	--

Tidak adanya data tertentu

	<1% dari campuran ini terdiri dari bahan-bahan dengan toksisitas akut yang tidak diketahui.
--	---

Informasi campuran melawan bahan

	Lihat bagian 3 untuk informasi lebih lanjut.
--	--

Informasi lainnya

	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
--	--

BAGIAN 12. INFORMASI EKOLOGIS

Eko-toksistas

	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
--	--

Daya penurunan

	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
--	--

Penumpukan bio

	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
--	--

Mobilitas

	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
--	--

Hasil penilaian PBT dan vPvB

	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
--	--

Informasi selanjutnya

	Sangat beracun untuk organisme air. Data uji khusus untuk bahan atau campuran tidak tersedia.
--	---

Informasi selanjutnya

	Jauhkan dari Danau, Kolam, atau sungai.
--	---

BAGIAN 13. PERTIMBANGAN PERBUANGAN/PEMUSNAHAN

Cara pembuangan

	Pembuangan menurut Peraturan setempat, daerah dan national. Ikuti petunjuk label.
--	---

Cara pembuangan

	Jangan mengotori air dengan membersihkan peralatan atau pembuangan limbah. Jangan menyiram permukaan air. Pembuangan menurut Peraturan setempat, daerah dan national.
--	---

Pembuangan bungkus

	Kontainer nonrefillable. Jangan gunakan kembali atau isi ulang kontainer ini. Jika kosong: Jangan gunakan kembali penampung ini. Tempatkan di tempat sampah atau tawarkan untuk didaur ulang, jika tersedia. Jika terisi sebagian: hubungi badan limbah padat setempat untuk mendapatkan petunjuk pembuangan. Jangan pernah menempatkan produk yang tidak terpakai ke dalam saluran indoor atau Outdoor.
--	--

Informasi selanjutnya

	Lihat label produk dan / atau sisipan paket untuk informasi tambahan. Ikuti petunjuk label.
--	---

BAGIAN 14. PENGANGKUTAN

CN Supplement

Revisi 2

Tanggal Perubahan 2022-09-16

Piktogram bahaya



UN nomor

UN3077

Nama pengiriman yang cocok

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Cetrimonium bromide)

Kelas

ADR/RID	9
Risiko tambahan	-
IMDG	9
Risiko tambahan	-
IATA	9
Risiko tambahan	-

Grup pembungkusan

Grup pembungkusan III

Bahan pengotor laut

Bahaya lingkungan	Yes
Bahan pengotor laut	Yes

ADR/RID

Bahaya ID	90
Kategori Terowongan	(E)

IMDG

Kode EmS F-A S-F

IATA

Instruksi pembungkusan (Kargo)	956
Kuantitas maksimum	400 kg
Instruksi pembungkusan (Penumpang)	956
Kuantitas maksimum	400 kg

BAGIAN 15. PERATURAN PERUNDANG - UNDANGAN

Peraturan perundang - undangan

Peraturan	Keputusan Menteri Perindustrian Nomor 87/M-IND/PER/9/2009.
Inventaris kimia dan daftar hak untuk tahu:	--Internasional--. Konvensi Basel (limbah berbahaya): H12. Kimia senjata Konvensi (OPCW): Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan. Gas Rumah Kaca Protokol Kyoto: Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan. Perjanjian Mercosur: Berlaku.

CN Supplement

Revisi 2

Tanggal Perubahan 2022-09-16

Peraturan perundang - undangan

Protokol Montreal: Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

Konvensi Rotterdam: Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

Konvensi Stockholm: Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

--Asia dan ASEAN Nations--.

Katalog bahan kimia berbahaya (China): Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

Peraturan Menteri perdagangan Republik Indonesia, Nomor 75, tahun 2014, mengenai perubahan kedua Menteri perdagangan, nomor 44, tahun 2009, mengenai penyediaan, distribusi, dan pengendalian bahan berbahaya: Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

Hukum pengendalian pencemaran udara (Jepang): Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

UU pengendalian bahan kimia (Jepang): [Hexadecyltrimethylammonium bromide, CAS No. 57-09-0]. Monitoring tipe II, No. 51 [Hexadecyltrimethylammonium bromide, CAS No. 57-09-0].

Industri keselamatan dan kesehatan Act, zat berbahaya (Jepang): Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

UU beracun dan merugikan bahan (Jepang): Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

Tindakan penanggulangan kontaminasi tanah (Jepang): Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

Hukum pengendalian pencemaran air (Jepang): Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

Bahan kimia yang tunduk pada izin (Korea): 2000-1-509 [Hexadecyltrimethylammonium bromide, CAS No. 57-09-0].

Bahan terlarang atau terlarang (Korea): Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

Penggunaan dan standar paparan bahan kimia berbahaya bagi kesehatan (USECHH), peraturan 2000 (Malaysia): Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

Philippine inventarisasi bahan kimia dan zat kimia (PICCS): Zat Beracun dan Tindakan Pengendalian Limbah Berbahaya dan Nuklir (RA6969):, Semua bahan terdaftar atau dibebaskan., Tidak ada batasan.

Taiwan UU pengendalian zat kimia beracun dan prihatin (TCCSCA): Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

UU bahan berbahaya (Thailand): Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

Hukum kimia (Vietnam): Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

--Australia dan Selandia Baru--.

Kode barang berbahaya Australia: Class 9.

Inventarisasi Zat Kimia Australia (AICS): Semua bahan terdaftar atau dibebaskan., Tidak ada batasan.

Selandia Baru inventarisasi bahan kimia (NZIoC): Semua bahan terdaftar atau dibebaskan., Tidak ada batasan.

--Uni Eropa dan Inggris--.

Daftar otorisasi (Lampiran XIV dari REACH): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

CN Supplement

Revisi 2

Tanggal Perubahan 2022-09-16

Peraturan perundang - undangan

	<p>Annex XVII untuk REACH: Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan, Tidak ada batasan.</p> <p>Pasal 95 peraturan produk Biocidal (BPR): Tidak dapat dipakai.</p> <p>--Amerika Utara--.</p> <p>Daftar bahan domestik/non-domestik: Semua bahan terdaftar atau dibebaskan., Tidak ada batasan.</p> <p>UU pengendalian zat beracun (TSCA): Semua bahan terdaftar atau dibebaskan.</p> <p>Massachusetts hak-untuk-tahu daftar substansi berbahaya: Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.</p> <p>New Jersey pekerja dan komunitas hak untuk tahu Act: Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.</p> <p>Pennsylvania hak untuk mengetahui hukum: Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.</p> <p>Rhode Island hak-untuk-tahu hukum umum: Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.</p> <p>California proposisi 65: Produk ini tidak mengandung zat dapat dilaporkan di > 0,0001% konsentrasi.</p>
--	--

BAGIAN 16. INFORMASI LAIN

Informasi lain

Revisi	<p>Dokumen ini berlainan dengan versi semula dalam begian berikut:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Deskripsi. 2 - Gangguan lain. 4 - Terkena mata. 4 - Terkena kulit. 4 - Peningesan. 5 - Bahaya spesifik selama memadamkan kebakaran. 7 - Penyimpanan. 8 - Alat Pelindung Diri. 11 - Keracunan akut. 11 - Korosi kulit/iritasi. 11 - Kepekaan. 11 - Kerusakan mata serius/iritasi. 11 - Spesifik, non-mematikan organ target toksisitas-ulang paparan. 12 - Eko-toksitas. 12 - Informasi selanjutnya. 15 - Inventaris kimia dan daftar hak untuk tahu:.
Akronim	<p>ADR/RID: Perjanjian Eropa Mengenai Pengangkutan Internasional Barang Berbahaya melalui Rel (RID) dan melalui Jalan (ADR).</p> <p>CAS No.: Layanan abstrak kimia.</p> <p>CLASS: Klasifikasi, pelabelan, dan keamanan lembar data peraturan bahan kimia berbahaya 2013 (Malaysia).</p> <p>FIFRA: US Federal insektisida, fungisida, dan RODENTICIDE Act.</p> <p>GHS: Sistem Harmonisasi Global.</p> <p>HCS 2012: US Hazard komunikasi standar (2012 Revisi).</p> <p>IATA: Asosiasi angkutan udara internasional.</p> <p>ICAO: organisasi penerbangan sipil internasional.</p> <p>IMDG: barang berbahaya Maritim Internasional.</p> <p>LD: Dosis Mematikan.</p> <p>OEL: Batas Paparan Pekerjaan.</p>

CN Supplement

Revisi 2

Tanggal Perubahan 2022-09-16

Informasi lain

	<p>OSHA: Amerika Serikat administrasi keselamatan dan kesehatan kerja. PEL: Batas paparan yang dibolehkan. JANGKAUAN: pendaftaran, evaluasi, otorisasi, dan pembatasan bahan kimia. STOT: Toksisitas Organ Sasaran Spesifik. SVHC: Substansi keprihatinan yang sangat tinggi. US DOT: Departemen Perhubungan Amerika Serikat. VOC: Senyawa organik volatil. WEL: Batas paparan tempat kerja.</p>
Teks kata-kata tentang risiko di Bagian 2	<p>Acute Tox. 4: H302 - Berbahaya jika tertelan. Skin Irrit. 2: H315 - Menyebabkan gangguan pada kulit. Eye Dam. 1: H318 - Menyebabkan kerusakan mata berat. STOT SE 3: H335 - Dapat menyebabkan gangguan alat pernapasan. STOT RE 2: H373 - Dapat menyebabkan kerusakan organ melalui pemaparan yang berkepanjangan atau berulang . Aquatic Acute 1: H400 - Sangat beracun bagi makhluk dalam air. Skin Sens. 1: H317 - Dapat menyebabkan reaksi alergi pada kulit. Resp. Sens. 1: H334 - Dapat menyebabkan gejala alergi atau asma atau sulit bernapas bila terhirup.</p>

Informasi selanjutnya

	<p>DISCLAIMER: informasi dan rekomendasi yang ditetapkan di sini ("informasi ") disajikan dengan itikad baik dan diyakini benar pada tanggal yang dikeluarkan. Tidak ada representasi yang dibuat mengenai kelengkapan atau keakuratan informasi. Lebih lanjut, karena banyak faktor yang mempengaruhi penggunaan produk ini, informasi yang diberikan atas kondisi bahwa orang (s) menerimanya akan membuat penentuan mereka sendiri mengenai kesesuaian untuk tujuan unik mereka sendiri (s), sebelum digunakan.</p> <p>Kecuali dinyatakan secara tersurat di sini, tidak ada jaminan, jaminan, atau representasi apa pun, baik tersurat maupun tersirat, termasuk, namun tidak terbatas pada, jaminan tersirat tentang kelayakan untuk diperdagangkan, kesesuaian untuk tujuan tertentu, jalannya kinerja, penggunaan perdagangan, atau hasil yang akan diperoleh dengan menggunakan produk ini dibuat sehubungan dengan produk ini atau penggunaan produk ini. Produk yang tercakup ini dilengkapi "sebagaimana adanya " dan hanya tunduk pada jaminan yang disediakan di sini, tidak ada kewajiban yang diasumsikan akibat penggunaan produk ini.</p>
--	---