



# LEMBARAN DATA KESELAMATAN BAHAN

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

Halaman 1/12

## CFC Supplement (0.5L)

Revisi 3

Tanggal Perubahan 2022-07-29

### BAGIAN 1. IDENTIFIKASI BAHAN DAN PERUSAHAAN

#### Nama produk

Nama produk	CFC Supplement (0.5L)
Kode produk	NCM4023-0.5

#### 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  
Unit 7 Brookfield Business Park  
Muir Road  
Liverpool, L9 7AR, UK.

Neogen Corporation  
1 Quest Park-Moss Hall Road  
Heywood Lancashire BL97JJ UK.

Neogen Corporation  
740 East Shiawassee  
Lansing, MI 48912 U.S.A.

### BAGIAN 2. IDENTIFIKASI BAHAYA

## CFC Supplement (0.5L)


Revisi 3

Tanggal Perubahan 2022-07-29

## Klasifikasi

<b>Klasifikasi GHS</b>	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Eye Dam. 1: H318; Resp. Sens. 1: H334; STOT RE 2: H373;
------------------------	--

## Elemen label

<b>Piktogram bahaya</b>	
<b>Kata Sinyal</b>	Bahaya
<b>Pernyataan Berbahaya</b>	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 RE 2: H373 - Dapat menyebabkan kerusakan organ melalui paparan yang berkepanjangan atau berulang .
<b>Pernyataan Hati-hati</b>	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. P280 - Gunakan pakaian/ sarung tangan pelindung / pelindung mata/ muka. P284 - [Dalam kasus ventilasi yang tidak memadai] kenakan perlindungan pernapasan.
<b>Pernyataan Hati-hati</b>	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. P314 - Mintalah bantuan medis bila anda merasa tidak sehat. P330 - Berkumurlah. P333 + P313 - Jika terjadi iritasi kulit atau ruam: Dapatkan nasehat / perhatian medis. P342 + P311 - Jika mengalami gejala pernapasan: Hubungi PUSAT RACUN / dokter / .
<b>Pernyataan Hati-hati</b>	P501 - Buang isi / wadah ke Fasilitas pembuangan limbah berbahaya/khusus yang disetujui sesuai dengan peraturan lokal dan nasional

## Gangguan lain

<b>Gangguan lain</b>	Berisi materi yang mungkin berbahaya jika ditelan. Mengandung zat-zat yang berbahaya bagi lingkungan.
----------------------	---

## Informasi selanjutnya

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

## BAGIAN 3. KOMPOSISI / INFORMASI TENTANG BAHAN

## Campuran

## CFC Supplement (0.5L)

Revisi 3

Tanggal Perubahan 2022-07-29

## Campuran

## EC 1272/2008

Nama kimia	No-Indeks	Nomor CAS	Nomor EC	Nomor Registrasi REACH	Conc. (% b / b)	Classification
Cephalothin, sodium salt		58-71-9	200-394-6		50 - 60%	Skin Sens. 1: H317; Resp. Sens. 1: H334;
Myristyltrimethylammonium bromide		1119-97-7	214-291-9		10 - 20%	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; STOT SE 3: H335; STOT RE 2: H373; Aquatic Acute 1: H400;
Fucidin		751-94-0	212-030-3		1 - 10%	Acute Tox. 4: H302;

## 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 ketempat yang penuh udara segar. Perhatian segera dari doktor dipermintakan. Jika sadar, periksa pernapasan dan menggunakan pernapasan buatan jika diperlukan. Berikan oksigen jika susah bernafas. Berikan pernafasan buatan jika pernafasan berhenti.
Terkena mata	Segera singkirkan orang yang terkena dari sumber kotoran. Pegang mata terbuka dan bilas perlahan dan perlahan dengan air selama 15-20 menit. Lensa kontak harus dilepas. Perhatian segera dari doktor dipermintakan.
Terkena kulit	Segera singkirkan orang yang terkena dari sumber kotoran. Jika kena kulit, segera lepaskan semua pakaian yang tercemar dan segera cuci dengan banyak Sabun dan air. (ditentukan oleh pabrik pembuat). Basahkan kulit dengan air selama 10 menit atau lamaan jika zat-zat masih berada di kulit. Perhatian segera dari doktor dipermintakan.
Pengingesan	Cuci sama sekali mulut. Jangan menginduksi muntah kecuali jika diberitahu untuk melakukannya oleh pusat kontrol racun atau Dokter. Kerusakan mukosa yang mungkin dapat kontraindikasi penggunaan lavage lambung. Selalu jangan memberikan apa-apa melalui mulut pada orang yang tidak sadar. Perhatian segera dari doktor dipermintakan.

## Gejala dan efek terpenting, baik akut maupun tertunda

Penghisapan	Mungkin menyebabkan gangguan pada sistim pernapasan. Bisa menyebabkan iritasi pada selaput lendir.
Terkena mata	Risiko cedera serius pada mata. Menyebabkan peradangan hebat dan mungkin menyebabkan kerusakan pada selaput mata. Bahaya efek tak-terpulihan yang sangat serius.
Terkena kulit	Menyebabkan gangguan pada kulit. Bisa menyebabkan dermatitis.
Pengingesan	Berbahaya jika tertelan. Peningesan bisa menyebabkan muak dan muntah.

## 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. Perhatian segera dari doktor dipermintakan. 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.

## CFC Supplement (0.5L)

Revisi 3

Tanggal Perubahan 2022-07-29

**Bahaya spesifik selama memadamkan kebakaran**

Iritan. Hindari bernapas debu. Jangan biarkan produk murni dilepaskan ke air tanah, aliran air atau sistem pembuangan kotoran.

**Alat perlindungan khusus bagi petugas pemadam kebakaran**

Jika terjadi kebakaran dan/atau ledakan, jangan menghirup asap. Kenakan alat bantu pernapasan mandiri dan pakaian pelindung kimia.

**BAGIAN 6. TINDAKAN PENANGGULANGAN JIKA TERJADI KEBOCORAN****Tindakan pencegahan pribadi**

Dalam kasus pembersihan setelah tumpahan, memakai pakaian pelindung dan peralatan yang sesuai untuk mencegah paparan kulit dan mata dan untuk mencegah menelan atau inhalasi. Memastikan terdapatnya penganginan yang cukup di daerah pekerjaan. Jauhkan orang-orang dari tempat tertumpahan. Hindari kontak dengan mata dan kulit. Hindarkan pendedahan yang terus-menerus atau yang diperpanjang waktunya. Jauhkan dari bahan-bahan yang tidak cocok.

**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**

Kumpulkan tumpahan. Hindarkan pembentukan debu. Pindahkan ke kontener yang cocok dan yang diberikan tanda untuk pembuangan. Buang bahan ini dan wadahnya ke tempat pengumpulan limbah berbahaya atau limbah khusus. 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. Tangani dan buka wadah dengan hati-hati. Hindarkan pembentukan debu. Memastikan terdapatnya penganginan yang cukup di daerah pekerjaan. Jika ventilasi tidak memadai, pakailah alat bantu pernapasan yang sesuai. Jangan menghirup debu. Menyebabkan kerusakan mata dan kerusakan kulit. Memakai pakaian pelindung terhadap kimia. Kenakan kacamata atau pelindung wajah dan sarung tangan karet saat menangani produk ini. Cuci bagian luar sarung tangan sebelum melepaskannya. Cuci tangan secara menyeluruh dengan sabun dan air setelah penanganan dan sebelum makan, minum, mengunyah permen karet, menggunakan tembakau, atau menggunakan toilet. Pakaian kerja yang terkontaminasi seharusnya tidak diizinkan keluar dari tempat kerja. Jangan mengotori air dengan membersihkan peralatan atau pembuangan limbah. Jangan makan, minum atau merokok di daerah dimana produk dipakai atau disimpan. Baca seluruh label dan ikuti semua petunjuk penggunaan, pembatasan, dan tindakan pencegahan.

**Penyimpanan**

Simpan dalam suhu diantara 2 °C dan 8 °C.  
Simpan di wadah asli di tempat yang sejuk dan kering tidak dapat diakses oleh anak dan hewan peliharaan. Jaga agar wadah tertutup rapat. Jangan mengotori air, makanan, atau pakan dengan penyimpanan atau pembuangan. Simpan wadah tertutup dan jauh dari bahan kimia lainnya. Jangan simpan dengan Zat atau campuran yang tidak cocok. Ikuti petunjuk label.

## CFC Supplement (0.5L)

Revisi 3

Tanggal Perubahan 2022-07-29

## Penggunaan yang tertentu

Lihat bagian 1.2 untuk informasi lebih lanjut.

## Informasi selanjutnya


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

**BAGIAN 8. KONTROL PAPARAN/PERLINDUNGAN DIRI**

## Alat Pelindung Diri

Tidak ada batasan paparan pekerjaan yang diketahui.

## Kontrol eksposur

	
<b>Kontrol rekayasa yang tepat</b>	Memastikan terdapatnya penganginan yang cukup di daerah pekerjaan. Terkena diatas ambang eksposur di tempat kerja (OEL) yang dianjurkan dapat berpengaruh merugikan pada kesehatan.
<b>Alat Pelindung Diri</b>	Memakai pakaian pelindung terhadap kimia. Keluarkan dan cuci pakaian yang terkontaminasi sebelum digunakan kembali.
<b>Pelindung mata</b>	Memakai: Kacamata debu untuk keselamatan yang telah disetujui, Penutup muka.
<b>Pelindung tangan</b>	Memakai: Sarung tangan yang dapat menahan bahan kimia. Cuci bagian luar sarung tangan sebelum melepaskannya. Cuci tangan secara menyeluruh dengan sabun dan air setelah penanganan dan sebelum makan, minum, mengunyah permen karet, menggunakan tembakau, atau menggunakan toilet.
<b>Pakaian pelindung</b>	Setelah kena kulit, segera cuci dengan banyak Sabun dan air. Pakailah pakaian pelindung, sarung tangan, dan pelindung mata/wajah yang sesuai. Cuci pakaian yang terkontaminasi, terpisah dari cucian lainnya, dengan deterjen dan air sebelum digunakan kembali.
<b>Kacamata-pengaman</b>	Jika ventilasi tidak memadai, pakailah alat bantu pernapasan yang sesuai.
<b>Pengawasan eksposur pekerjaan</b>	Menyediakan Chemical shower. Memberikan station pembersih mata. Melindungi pakaian dari kontak dengan produk. Pakaian kerja yang terkontaminasi seharusnya tidak diizinkan keluar dari tempat kerja. Hindari kontaminasi makanan atau bahan pakan.

## 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

## CFC Supplement (0.5L)

Revisi

3

Tanggal Perubahan 2022-07-29

## Sifat-sifat fisika dan kimia

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

## Informasi lain

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

## 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

	Jauhkan dari suhu ekstrem. Lindungi dari kelembaban.
--	--

## Bahan-bahan untuk dihindarkan

	Jauhkan dari Oksida nitrogen.
--	-------------------------------

## Produk pembusukan bahaya

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

## CFC Supplement (0.5L)

Revisi 3

Tanggal Perubahan 2022-07-29

**BAGIAN 11. INFORMASI TOKSIKOLOGI**

## Informasi tentang keracunan

<b>Keracunan akut</b>	Berbahaya jika tertelan.
<b>Korosi kulit/iritasi</b>	Menyebabkan gangguan pada kulit.
<b>Kerusakan mata serius/iritasi</b>	Mengakibatkan luka bakar yang parah. Menyebabkan peradangan hebat dan mungkin menyebabkan kerusakan pada selaput mata. Mungkin berisiko timbulnya efek tak-terpulihkan.
<b>Kepekaan</b>	Dapat menyebabkan sensitisasi jika terhirup dan jika kena kulit. Bisa menyebabkan reaksi alergi pada orang-orang yang mudah kena.
<b>Pengaruh mutagenik</b>	Tidak ada pengaruh mutagenis yang dilaporkan.
<b>Pengaruh karsinogenik</b>	Tidak ada komponen yang lebih besar dari 0,01% terdaftar dalam American Conference of pemerintah ahli kebersihan industri (ACGIH) Panduan nilai paparan pekerjaan. Terdaftar oleh International Agency for Research on Cancer (IARC) sebagai Kelompok 3 substansi: bukti tidak mendukung substansi sebagai karsinogen manusia, [Polyvinyl pyrrolidone, CAS No. 9003-39-8]. Tidak ada komponen lebih besar dari 0,01% tercantum dalam program Toksikologi Nasional (NTP) laporan karsinogen. Tidak tercantum dalam standar OSHA 1910,1003 karsinogen.
<b>Keracunan membiak</b>	Tidak ada laporan tentang efek teratogenic.
<b>Spesifik, non-mematikan target organ toksisitas-paparan tunggal</b>	Dapat menyebabkan gejala alergi atau asma atau sulit bernapas bila terhirup. Dapat menyebabkan iritasi mukosa mulut.
<b>Spesifik, non-mematikan organ target toksisitas-ulang paparan</b>	Komponen dapat menyebabkan kerusakan pada organ manusia berdasarkan data hewan.
<b>Bahaya penghirupan</b>	Produk ini dikelaskan sebagai sesuatu yang tidak berbahaya.
<b>Terkena secara berulang dan lama</b>	Hindari pendedahan yang terus-menerus atau yang diperpanjang waktunya. Terkena di atas ambang eksposur di tempat kerja (OEL) yang dianjurkan dapat berpengaruh merugikan pada kesehatan. 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

## CFC Supplement (0.5L)

Revisi 3

Tanggal Perubahan 2022-07-29

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

Lihat bagian 4.2 untuk informasi lebih lanjut.

**Efek interaktif**

Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.

**Tidak adanya data tertentu**

&lt;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**

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

**BAGIAN 12. INFORMASI EKOLOGIS****Eko-toksitas**

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**

Mengandung zat-zat yang berbahaya bagi lingkungan. Data uji khusus untuk campuran tidak tersedia.

**Informasi selanjutnya**

Jauhkan dari Danau, Kolam, atau sungai. Jangan memisakan produk mengotori lapisan tanah sebelah bawah. ubsoil.

**BAGIAN 13. PERTIMBANGAN PERMBUANGAN/PEMUSNAHAN****Cara pembuangan**

Buang isi / wadah ke Fasilitas pembuangan limbah berbahaya/khusus yang disetujui sesuai dengan peraturan lokal dan nasional. Jangan membuang limbah yang mengandung produk ini ke sistem saluran pembuangan. Ikuti petunjuk label.

**Cara pembuangan**

Buang isi / wadah ke Fasilitas pembuangan limbah berbahaya/khusus yang disetujui sesuai dengan peraturan lokal dan nasional. Jangan mengotori air dengan membersihkan peralatan atau pembuangan limbah. Jangan membuang ke saluran pembuangan; buang bahan ini dan wadahnya dengan cara yang aman. Jangan menyiram permukaan air. Jangan memisakan produk mengotori lapisan tanah sebelah bawah. ubsoil.

**Pembuangan bungkusan**

Kontainer nonrefillable. Jangan gunakan kembali atau isi ulang kontainer ini.



## CFC Supplement (0.5L)

Revisi 3

Tanggal Perubahan 2022-07-29

## Pembuangan bungkusan

	<p>Jika kosong: Jangan gunakan kembali penampung ini. Tempatkan di tempat sampah atau tawarkan untuk didaur ulang, jika tersedia.</p> <p>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. Kontener kosong dapat di kirim ke daratan setelah dibersihkan, jika memenuhi Peraturan setempat, daerah dan national. Bisa dipakai kembali jika menurut Peraturan setempat, daerah dan national.</p>
--	---

## BAGIAN 14. PENGANGKUTAN

## UN nomor

	Produk ini tidak disusun menurut golongan benda yang berbahaya dalam pembawaan.
--	---

## Nama pengiriman yang cocok

	Produk ini tidak disusun menurut golongan benda yang berbahaya dalam pembawaan.
--	---

## Kelas

	Produk ini tidak disusun menurut golongan benda yang berbahaya dalam pembawaan.
--	---

## Grup pembungkusan

	Produk ini tidak disusun menurut golongan benda yang berbahaya dalam pembawaan.
--	---

## Bahan pengotor laut

	Produk ini tidak disusun menurut golongan benda yang berbahaya dalam pembawaan.
--	---

## Pencegahan perseorangan

	Produk ini tidak disusun menurut golongan benda yang berbahaya dalam pembawaan.
--	---

## Transportasi dalam jumlah besar berdasarkan Lampiran II MARPOL 73/78 dan Kode IBC

	Produk ini tidak disusun menurut golongan benda yang berbahaya dalam pembawaan.
--	---

## BAGIAN 15. PERATURAN PERUNDANG - UNDANGAN

## Peraturan perundang - undangan

<b>Peraturan Inventaris kimia dan daftar hak untuk tahu:</b>	<p>Keputusan Menteri Perindustrian Nomor 87/M-IND/PER/9/2009.</p> <p>--Internasional--.</p> <p>Konvensi Basel (limbah berbahaya): Tidak dapat dipakai.</p> <p>Kimia senjata Konvensi (OPCW): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>Gas Rumah Kaca Protokol Kyoto: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>Perjanjian Mercosur: Berlaku.</p> <p>Protokol Montreal: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>Konvensi Rotterdam: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>Konvensi Stockholm: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>--Asia dan ASEAN Nations--.</p> <p>Katalog bahan kimia berbahaya (China): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>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: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>Hukum pengendalian pencemaran udara (Jepang): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>UU pengendalian bahan kimia (Jepang): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>Industri keselamatan dan kesehatan Act, zat berbahaya (Jepang): Bahan ini tidak mengandung</p>
--	--

## CFC Supplement (0.5L)

Revisi 3

Tanggal Perubahan 2022-07-29

## Peraturan perundang - undangan

komponen dapat dilaporkan.

UU beracun dan merugikan bahan (Jepang): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Tindakan penanggulangan kontaminasi tanah (Jepang): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Hukum pengendalian pencemaran air (Jepang): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Bahan kimia yang tunduk pada izin (Korea): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Bahan terlarang atau terlarang (Korea): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Penggunaan dan standar paparan bahan kimia berbahaya bagi kesehatan (USECHH), peraturan 2000 (Malaysia): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Philippine inventarisasi bahan kimia dan zat kimia (PICCS): Semua bahan terdaftar atau dibebaskan.

Taiwan UU pengendalian zat kimia beracun dan prihatin (TCCSCA): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

UU bahan berbahaya (Thailand): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Hukum kimia (Vietnam): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

--Australia dan Selandia Baru--.

Kode barang berbahaya Australia: Tidak dapat dipakai.

Inventarisasi Zat Kimia Australia (AICS): Produk ini mengandung satu atau lebih komponen yang tidak terdaftar atau dikecualikan dari daftar pada inventaris yang dikelola oleh negara yang mengatur.

Selandia Baru inventarisasi bahan kimia (NZIoC): Semua bahan terdaftar atau dibebaskan.

--Uni Eropa dan Inggris--.

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

Annex XVII untuk REACH: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Pasal 95 peraturan produk Biocidal (BPR): Tidak dapat dipakai.

--Amerika Utara--.

Daftar bahan domestik/non-domestik: Produk ini mengandung satu atau lebih komponen yang tidak terdaftar atau dikecualikan dari daftar pada inventaris yang dikelola oleh negara yang mengatur.

UU pengendalian zat beracun (TSCA): Produk ini mengandung satu atau lebih komponen yang tidak terdaftar atau dikecualikan dari daftar pada inventaris yang dikelola oleh negara yang mengatur.

Massachusetts hak-untuk-tahu daftar substansi berbahaya: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

New Jersey pekerja dan komunitas hak untuk tahu Act: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Pennsylvania hak untuk mengetahui hukum: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Rhode Island hak-untuk-tahu hukum umum: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

California proposisi 65: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

## BAGIAN 16. INFORMASI LAIN

## Informasi lain

## CFC Supplement (0.5L)

Revisi 3

Tanggal Perubahan 2022-07-29

## Informasi lain

<b>Revisi</b>	<p>Dokumen ini berlainan dengan versi semula dalam begian berikut.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 - Deskripsi.</li> <li>2 - Gangguan lain.</li> <li>2 - Klasifikasi GHS.</li> <li>2 - Piktogram bahaya.</li> <li>2 - Pernyataan Hati-hati.</li> <li>2 - Pernyataan Hati-hati.</li> <li>2 - Pernyataan Hati-hati.</li> <li>4 - Penghisapan.</li> <li>4 - Terkena kulit.</li> <li>4 - Pengingesan.</li> <li>5 - Bahaya spesifik selama memadamkan kebakaran.</li> <li>10 - Bahan-bahan untuk dihindarkan.</li> <li>11 - Keracunan akut.</li> <li>11 - Korosi kulit/iritasi.</li> <li>11 - Kepekaan.</li> <li>12 - Eko-toksisitas.</li> <li>12 - Informasi selanjutnya.</li> <li>14 - ADR/RID.</li> <li>14 - IMDG.</li> <li>14 - IATA.</li> <li>15 - Inventaris kimia dan daftar hak untuk tahu.</li> </ul>
<b>Akronim</b>	<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> <p>OSHA: Amerika Serikat administrasi keselamatan dan kesehatan kerja.</p> <p>PEL: Batas paparan yang dibolehkan.</p> <p>JANGKAUAN: pendaftaran, evaluasi, otorisasi, dan pembatasan bahan kimia.</p> <p>STOT: Toksisitas Organ Sasaran Spesifik.</p> <p>SVHC: Substansi keprihatinan yang sangat tinggi.</p> <p>US DOT: Departemen Perhubungan Amerika Serikat.</p> <p>VOC: Senyawa organik volatil.</p> <p>WEL: Batas paparan tempat kerja.</p>
<b>Teks kata-kata tentang risiko di Bagian 2</b>	<p>Skin Sens. 1: H317 - Dapat menyebabkan reaksi alergi pada kulit.</p> <p>Resp. Sens. 1: H334 - Dapat menyebabkan gejala alergi atau asma atau sulit bernapas bila terhirup.</p> <p>Acute Tox. 4: H302 - Berbahaya jika tertelan.</p> <p>Skin Irrit. 2: H315 - Menyebabkan gangguan pada kulit.</p> <p>Eye Dam. 1: H318 - Menyebabkan kerusakan mata berat.</p> <p>STOT SE 3: H335 - Dapat menyebabkan gangguan alat pernapasan.</p> <p>STOT RE 2: H373 - Dapat menyebabkan kerusakan organ melalui pemaparan yang berkepanjangan atau berulang .</p>

# CFC Supplement (0.5L)

Revisi 3

Tanggal Perubahan 2022-07-29

**Informasi lain**

Aquatic Acute 1: H400 - Sangat beracun bagi mahluk dalam air.

**Informasi selanjutnya**

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.

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.