VERSAPASS® DA-W v2 Cyan

Helaian Data Keselamatan

Menurut ICOP 2014
Tarikh dikeluarkan: 25/08/2025 Versi: 1.0

BAHAGIAN 1: Pengenalan bahan kimia dan pembekal

1.1. Pengecam produk

Nama dagang : VERSAPASS® DA-W v2 Cyan
Nama : VERSAPASS® DA-W v2 Cyan

1.2. Kaedah pengenalan lain

Tiada maklumat tambahan didapati

1.3. Kegunaan yang disarankan bagi bahan kimia dan kekangan kegunaan

Penggunaan disyorkan : dakwat untuk mencetak
Sekatan ke atas penggunaan : Tiada maklumat tambahan didapati

1.4. Rincian pembekal

Pembekal
Memjet Ltd.
14 Montague Lane
Dublin 2, D02 PX60
Ireland
+353 1 678 0420
msds@memjet.com
www.memjet.com

Pengimport

1.5. Nombor telefon kecemasan

Nombor kecemasan : CHEMTREC Nombor Telefon Utama (24 hours): U.S. 1-800-424-9300, Antarabangsa: +1-703-527-3887, Tempatan: +60 3-9212 5794

BAHAGIAN 2: Pengenalan bahaya

2.1. Pengelasan bahan kimia berbahaya

Pengelasan berlandaskan Tataamalan Industri mengenai pengelasan bahan kimia dan komunikasi bahaya (2019)

Pemekaan kulit, Kategori 1 H317

2.2. Unsur label

Pelabelan berlandaskan Tataamalan Industri mengenai pengelasan bahan kimia dan komunikasi bahaya (2019)

Piktogram-piktogram bahaya (GHS MY) :



Kata isyarat (GHS MY) : Amaran
Mengandungi : 1,2-benzisothiazol-3(2H)-satu
Pernyataan bahaya (GHS MY) : H317 - Boleh menyebabkan tindak balas alahan kulit
Pernyataan berjaga-jaga (GHS MY) : P280 - Pakai sarung tangan pelindung, pakaian pelindung
P302+P352 - JIKA TERKENA KULIT: Basuh dengan sabun dan air yang banyak
P333+P313 - Jika berlaku kerengsaan kulit atau ruam: Dapatkan nasihat/rawatan perubatan
P501 - Lupuskan kandungan/bekas ke pusat pengutipan sisa berbahaya atau sisa khas, mengikut peraturan-peraturan tempatan, serantau, negara dan/atau antarabangsa

2.3. Bahaya lain yang tidak terangkum dalam pengelasan

Tiada maklumat tambahan didapati

BAHAGIAN 3: Komposisi dan maklumat mengenai ramuan bahan kimia berbahaya

3.1. Bahan

Tidak berkaitan

3.2. Campuran

Nama	Pengecam produk	%	Pengelasan berlandaskan Tataamalan Industri mengenai pengelasan bahan kimia dan komunikasi bahaya (2019)
Etilena glikol	No.-CAS: 107-21-1	5 - 10	Toks. Akut 4 (Oral), H302 STOT RE 2, H373
Gliserin	No.-CAS: 56-81-5	3 - 5	Tak terkelas
Natrium hidroksida	No.-CAS: 1310-73-2	< 0.5	Kks. Kulit 1A, H314
1,2-benzisothiazol-3(2H)-satu	No.-CAS: 2634-33-5	< 0.5	Toks. Akut 4 (Oral), H302 Toks. Akut 2 (Penyedutan), H330 Kreng. Kulit 2, H315 Kros. Mata 1, H318 Pem. Kulit 1, H317 Akuatik Akut 1, H400 Akuatik Kronik 1, H410

BAHAGIAN 4: Langkah-langkah pertolongan cemas

4.1. Perihalan langkah-langkah pertolongan cemas yang perlu diambil

Pertolongan cemas selepas penyedutan : Jika tersedut dan sukar untuk bernafas, pindahkan mangsa ke udara segar dan baringkan dalam kedudukan yang selesa untuk bernafas. Jika rasa kurang sihat jumpa doktor.

Pertolongan cemas selepas terkena kulit : Basuh bersih-bersih kulit dengan air bersabun. Tanggalkan pakaian tercemar dan basuh sebelum mengguna semula. Jika berlaku kerengsaan kulit atau ruam: Dapatkan nasihat/rawatan perubatan.

Pertolongan cemas selepas terkena mata : Bilas berhati-hati dengan air selama beberapa minit. Tanggalkan kanta lekap, jika ada dan dapat dilakukan dengan mudah. Teruskan membilas. Dapatkan nasihat/rawatan perubatan jika anda rasa tidak sihat.

Pertolongan cemas selepas tertelan : Jangan paksa muntah. Berkumur dengan air. Dapatkan nasihat/rawatan perubatan jika anda rasa tidak sihat.

4.2. Gejala/kesan akut dan tertangguh yang paling penting

Gejala/kesan selepas penyedutan : Tidak dianggap sebagai berbahaya di bawah keadaan penggunaan biasa.

Gejala/kesan selepas terkena kulit : Boleh menyebabkan tindak balas alahan kulit. Kemerahan. Gatal. Bengkak. Alergi ruam.

Gejala/kesan selepas terkena mata : Tidak dianggap sebagai terutamanya berbahaya kepada mata di bawah keadaan penggunaan biasa.

Gejala/kesan selepas tertelan/pengingesan : Tidak dianggap sebagai berbahaya di bawah keadaan penggunaan biasa.

4.3. Petunjuk bagi keperluan perhatian perubatan segera dan rawatan khas, jika ada

Tiada maklumat tambahan didapati

BAHAGIAN 5: Langkah-langkah pemadaman kebakaran

5.1. Medium memadam api yang sesuai

Bahan memadamkan api yang sesuai : Serbuk kering. Karbon dioksida. Semburan air. Busa. Guna agen pemadam yang sesuai bagi api yang mengelilingi.

Agen pemadaman yang tidak sesuai : Jangan gunakan aliran air yang kuat.

5.2. Bahaya fizikokimia yang timbul daripada bahan kimia

Bahaya kebakaran : Tidak menimbulkan sebarang bahaya kebakaran atau letupan. Pembakaran menghasilkan wasap busuk dan toksik. Dalam hal kebakaran dan/atau letupan jangan menyedut wasap.

Penguraian produk berbahaya dalam kebakaran : Boleh melepaskan wasap toksik. Karbon dioksida. Karbon monoksida.

5.3. Kelengkapan perlindungan diri khas dan langkah berjaga-jaga bagi petugas memadam kebakaran

Langkah-langkah membasmi kebakaran : Kosongkan kawasan bahaya. Pindahkan bekas dari kawasan kebakaran jika ia boleh dilakukan tanpa mendedahkan diri kepada risiko. Dinginkan bekas yang terdedah mengguna semburan atau kabut air. Lawan kebakaran dari jarak yang selamat dan dari lokasi yang terlindung. Menggunakan medium yang sesuai untuk mengepung kebakaran. Elakkan air memadam kebakaran daripada mencemarkan persekitaran.

Perlindungan semasa kebakaran : Pakai alat pernafasan lengkap. Pakai pakaian tahan/perencat api/nyalaan. Jangan cuba mengambil tindakan tanpa kelengkapan pelindung yang sesuai.

BAHAGIAN 6: Langkah-langkah pelepasan tidak sengaja

6.1. Perlindungan diri, kelengkapan pelindung dan tatacara kecemasan

Langkah-langkah am : Elakkan daripada bersentuh dengan kulit, mata dan pakaian.

6.1.1. Untuk anggota bukan kecemasan

Kelengkapan pelindung : Pakai kelengkapan perlindungan diri yang dicadangkan.

Tatacara kecemasan : Pindahkan kakitangan yang tidak perlu. Alihudarakan kawasan tumpahan. Elakkan daripada terkena kulit dan mata. Elakkan daripada tersedut wap. Jangan sentuh atau berjalan di atas produk yang tertumpah. Tiada tindakan yang akan diambil tanpa latihan yang sesuai atau melibatkan risiko peribadi.

6.1.2. Untuk pasukan penyelamat kecemasan

Kelengkapan pelindung : Jangan cuba mengambil tindakan tanpa kelengkapan pelindung yang sesuai.

Tatacara kecemasan : Pindahkan kakitangan yang tidak perlu. Alihudarakan kawasan.

6.2. Perlindungan alam sekitar

Elakkan pelepasan bahan ke persekitaran. Beritahu pihak berkuasa sekiranya produk memasuki pembetungan atau perairan awam.

6.3. Kaedah dan bahan bagi pembendungan dan pembersihan

Untuk pembendungan : Hentikan kebocoran, jika boleh tanpa risiko. Kawal bahan tertumpah dengan benteng atau bahan penyerap untuk mencegah larian ke dalam pembetung atau saluran air. Amaran: produk ini boleh menyebabkan lantai menjadi licin.

Langkah-langkah pembersihan : Pindahkan bekas dari kawasan tumpahan. Litup produk tertumpah dalam kuantiti kecil dengan penyerap yang sesuai, seperti tanah berdiatom. Bagi tumpahan besar, bendung tumpahan dalam daik dan cas dengan pasir basah atau tanah untuk pelupusan selanjutnya yang selamat. Alihudarakan kawasan tumpahan. Bilas permukaan tercemar dengan air yang banyak. Elakkan kemasukan ke dalam pembetung dan perairan awam.

BAHAGIAN 7: Pengendalian dan penyimpanan

7.1. Langkah berjaga-jaga bagi pengendalian selamat

Langkah berjaga-jaga untuk pengendalian yang selamat : Mengambil segala langkah teknikal yang perlu untuk mengelakkan atau mengurangkan pelepasan produk di tempat kerja. Pastikan pengudaraan stesen kerja adalah baik. Menyediakan ekzos setempat atau pengudaraan am bilik. Jangan sedut wap. Pakai kelengkapan perlindungan diri. Jangan biarkan terkena mata, kulit atau pakaian.

Langkah-langkah higien : Produk yang dikendali sejajar dengan kebersihan industri dan prosedur keselamatan yang baik. Basuh tangan dan bahagian terdedah lain dengan sabun lembut dan air sebelum makan, minum, merokok, dan meninggalkan tempat kerja. Jangan makan, minum atau merokok semasa menggunakan produk ini. Basuh pakaian yang tercemar sebelum menggunakannya semula.

7.2. Keadaan bagi penyimpanan selamat, termasuk apa-apa ketakserasian

Keadaan penyimpanan : Simpan di dalam bekas asal sahaja di tempat yang dingin dan dialihudarakan dengan baik jauh daripada: Sinaran langsung matahari, Pengoksida yang kuat, Simpan di tempat kering. Jauhkan daripada makanan, minuman dan peralatan yang digunakan untuk memberi makan haiwan. Pastikan bekas ditutup dengan ketat. Bekas yang dibuka mesti dikedap semula dengan teliti dan disimpan menegak untuk mencegah kebocoran. Simpan mengikut peraturan tempatan, serantau, kebangsaan atau antarabangsa.

BAHAGIAN 8: Kawalan pendedahan dan perlindungan diri

8.1. Parameter kawalan

Etilena glikol (107-21-1)	
Malaysia - Had Pendedahan Pekerjaan	
Nama tempatan	Etilena glikol, aerosol # Ethylene glycol, aerosol
PEL (OEL C)	39.4 mg/m³
	100 ppm

Gliserin (56-81-5)	
Malaysia - Had Pendedahan Pekerjaan	
Nama tempatan	Kabus gliserin # Glycerin mist
PEL (OEL TWA)	10 mg/m³
MEL (mg/m³)	30 mg/m³

Natrium hidroksida (1310-73-2)	
Malaysia - Had Pendedahan Pekerjaan	
Nama tempatan	Natrium hidroksida # Sodium hydroxide
PEL (OEL C)	2 ppm

Had pendedahan bagi komponen-komponen lain

Tiada maklumat tambahan didapati

8.1.1 Pemantauan biologi

Kaedah pemantauan : Sila rujuk kepada semua peruntukan antarabangsa, nasional atau tempatan yang berkenaan.

8.2. Kawalan kejuruteraan yang sesuai

Kawalan kejuruteraan yang sesuai : Menyediakan ekzos setempat atau pengudaraan am bilik. Pastikan pendedahan adalah di bawah had pendedahan pekerjaan (jika ada). Produk yang dikendali sejajar dengan kebersihan industri dan prosedur keselamatan yang baik. Elakkan pendedahan yang tidak perlu.

8.3. Langkah perlindungan individu, seperti PPE

Kelengkapan perlindungan diri:
Pakai kelengkapan perlindungan diri yang dicadangkan.

Perlindungan tangan:
Pakai sarung tangan sesuai yang kalis bahan kimia. Sila patuhi arahan mengenai ketelapan dan masa penembusan yang disediakan oleh pembuat

Perlindungan mata:
Walaupun tiada maklumat khusus mengenai kerengsaan mata terdapat, pakai perlindungan mata yang sesuai dengan keadaan kerja apabila mengendalikan produk ini

Perlindungan kulit dan badan:
Pakai pakaian pelindung yang sesuai. Sediakan perlindungan kulit yang sesuai dengan keadaan penggunaan

Perlindungan pernafasan:
Tidak perlu memakai alat pernafasan bagi penggunaan harian produk ini. Jika terdapat risiko pengeluaran debu, kabus atau wap yang berlebihan, gunakan alat pernafasan yang bertauliah

Kawalan pendedahan alam sekitar : Elakkan pelepasan bahan ke persekitaran. Syarat dan langkah teknikal di tapak untuk mengurangkan atau mengehadkan buangan, pelepasan ke udara dan pembebasan kepada tanah.

BAHAGIAN 9: Sifat fizikal dan kimia

Keadaan fizikal	:	Cecair
Rupa	:	Tiada data sedia ada
Warna	:	Biru
Bau	:	Tiada data sedia ada
Ambang bau	:	Tiada data sedia ada
pH	:	6 – 8
Takat lebur	:	Tiada data sedia ada
Titik beku	:	Tiada data sedia ada
Takat didih	:	Tiada data sedia ada
Takat kilat	:	Tiada data sedia ada
Kadar penyejatan	:	Tiada data sedia ada
Kemudahbakaran (pepejal, gas)	:	Tiada data sedia ada
Had letupan	:	Tiada data sedia ada
Tekanan wap	:	Tiada data sedia ada
Ketumpatan wap relatif pada 20°C	:	Tiada data sedia ada
Ketumpatan bandingan	:	1 – 1.1
Kelarutan	:	Tiada data sedia ada
Pekali sekatan n-oktanol/air (Log Pow)	:	Tiada data sedia ada
Pekali sekatan n-oktanol/air (Log Kow)	:	Tiada data sedia ada
Suhu pengautocucuhan	:	Tiada data sedia ada
Suhu penguraian	:	Tiada data sedia ada
Kelikatan, kinematik	:	Tiada data sedia ada
Kelikatan, dinamik	:	2 – 4 mPa·s (25 °C)

BAHAGIAN 10: Kestabilan dan kereaktifan

Kereaktifan	:	Produk ini tidak reaktif di bawah keadaan penggunaan, penyimpanan dan pengangkutan biasa,Tiada tindak balas berbahaya diketahui
Kestabilan kimia	:	Stabil dalam keadaan penggunaan biasa
Kemungkinan tindak balas berbahaya	:	Tiada tindak balas berbahaya diketahui dalam keadaan penggunaan biasa,Pempolimeran berbahaya:Tidak akan menimbulkan
Keadaan yang perlu dielakkan	:	Tiada di bawah keadaan penyimpanan dan pengendalian yang dicadangkan (lihat bahagian 7),Lindungi daripada sinaran cahaya matahari,Pemanasan lampau,Suhu amat tinggi atau amat rendah
Bahan tidak serasi	:	Agen pengoksidaan
Produk penguraian berbahaya	:	Tiada penguraian produk berbahaya harus terjana dalam keadaan penyimpanan dan penggunaan biasa

BAHAGIAN 11: Maklumat toksikologi

11.1. Maklumat tentang kesan ketoksikan

Ketoksikan akut (oral) : Tak terkelas
Ketoksikan akut (kulit) : Tak terkelas
Ketoksikan akut (penyedutan) : Tak terkelas

Etilena glikol (107-21-1)	
LD50 kulit tikus	> 3500 mg/kg
LC50 Penyedutan - Tikus (Kabus/debu)	> 2.5 mg/l/4h
LC50 Penyedutan - Tikus (Wap)	> 2.5 mg/l/4h

Gliserin (56-81-5)	
LD50 mulut tikus	12600 mg/kg
LD50 kulit arnab	> 10000 mg/kg
LC50 Penyedutan - Tikus (Wap)	> 2 mg/l/4h

Kakisan atau kerengsaan kulit : Tak terkelas.
pH: 6 – 8
Kerosakan atau kerengsaan mata yang serius : Tak terkelas
Pemekaan pernafasan : Tak terkelas
Pemekaan kulit : Boleh menyebabkan tindak balas alahan kulit.
Kemutagenan sel germa : Tak terkelas
Kekarsinogenan : Tak terkelas
Ketoksikan pembiakan : Tak terkelas
Ketoksikan organ sasaran khusus (STOT) – pendedahan tunggal : Tak terkelas
Ketoksikan organ sasaran khusus (STOT) – pendedahan berulang : Tak terkelas

Etilena glikol (107-21-1)	
LOAEL (melalui mulut, tikus, 90 hari)	1000 mg/kg berat badan/hari
NOAEL (melalui mulut, tikus, 90 hari)	150 mg/kg berat badan/hari (buah pinggang)
Ketoksikan organ sasaran khusus (STOT) – pendedahan berulang	Boleh menyebabkan kerosakan organ melalui pendedahan berpanjangan atau berulang.

Bahaya aspirasi : Tak terkelas
Maklumat lain : Tiada kajian percubaan mengenai produk ini terdapat. Maklumat yang diberi adalah berdasarkan pengetahuan kami mengenai komponen dan klasifikasi produk ditentukan melalui hitungan.

BAHAGIAN 12: Maklumat ekologi

12.1. Keekotoksikan

Berbahaya kepada persekitaran akuatik, jangka pendek (akut) : Tak terkelas.
Berbahaya kepada persekitaran akuatik, jangka panjang (kronik) : Tak terkelas.

Etilena glikol (107-21-1)	
LC50 - Ikan [1]	72860 mg/l (Pimephales promelas)
EC50 - Krustasea [1]	> 100 mg/l (Daphnia magna)
NOEC (kronik)	≥ 1000 mg/l (23 d, Americamysis bahia)

Gliserin (56-81-5)	
LC50 - Ikan [1]	54000 mg/l (96 h, Oncorhynchus mykiss)

Natrium hidroksida (1310-73-2)	
EC50 - Krustasea [1]	40 mg/l

12.2. Ketegaran dan keterdegradan

VERSAPASS® DA-W v2 Cyan	
Keselanjaran dan keterdegradan	Keterbiodegradasikan dalam air: tiada data didapati.

12.3. Keupayaan biopengumpulan

VERSAPASS® DA-W v2 Cyan	
Potensi bioterkumpul	Tiada data tersedia mengenai bioakumulasi.

12.4. Kebolehgerakan di dalam tanah

VERSAPASS® DA-W v2 Cyan	
Kebolehgerakan di dalam tanah	Tiada maklumat tambahan didapati
Ekologi - tanah	Tiada maklumat tambahan didapati.

12.5. Kesan memudaratkan yang lain

Ozon : Tak terkelas
Kesan mudarat yang lain : Tiada maklumat tambahan didapati.

BAHAGIAN 13: Maklumat pelupusan

13.1. Kaedah pelupusan

Kaedah rawatan sisa : Buang kandungan/bekas mengikut arahan pengisihan pengumpul yang dilesenkan.
Cadangan bagi pelupusan air kumbahan : Jangan dibuang sisa ke dalam parit.
Saranan Pelupusan Produk/Pembungkusan : Lupuskan menurut peraturan keselamatan tempatan/nasional yang berkenaan.
Maklumat sisa ekologi : Elakkan pelepasan bahan ke persekitaran.

BAHAGIAN 14: Maklumat pengangkutan

Menurut IMDG / IATA / UN RTDG

IMDG	IATA	UNRTDG
14.1. Nombor PBB		
Bukan bahan yang berbahaya mengikut undang-undang pengangkutan		
14.2. Nama penghantaran sah PBB		
Tidak dikawal	Tidak dikawal	Tidak dikawal
14.3. Kelas bahaya pengangkutan		
Tidak dikawal	Tidak dikawal	Tidak dikawal
14.4. Kumpulan pembungkusan, jika berkenaan		
Tidak dikawal	Tidak dikawal	Tidak dikawal
14.5. Bahaya alam sekitar		
Tidak dikawal	Tidak dikawal	Tidak dikawal
Tidak ada maklumat tambahan didapati		

14.6. Pengangkutan secara pukal (menurut Tambahan II bagi MARPOL 73/78 dan Kod IBC)

Tidak berkaitan

14.7. Langkah berjaga-jaga khas bagi pengguna

UN RTDG
Tidak dikawal

IMDG
Tidak dikawal

IATA
Tidak dikawal

14.8. Kod Hazchem atau Kod Tindakan Kecemasan

Tidak berkaitan

BAHAGIAN 15: Maklumat Pengawalseliaan

15.1. Peraturan keselamatan, kesihatan dan alam sekitar khusus bagi bahan kimia berbahaya yang dibincangkan

VERSAPASS® DA-W v2 Cyan		
Peraturan		**Komponen/ Campuran**
Skim Makluman dan Pendaftaran EHS	Tidak berkaitan	VERSAPASS® DA-W v2 Cyan
Perintah Kualiti Alam Sekitar (Larangan Klorofluorokarbon) 1993		VERSAPASS® DA-W v2 Cyan
Peraturan Kualiti Alam Sekitar (Efluen Perindustrian) 2009		VERSAPASS® DA-W v2 Cyan
Peraturan Kualiti Alam Sekitar (Sisa Berjadual) 2007		VERSAPASS® DA-W v2 Cyan
Peraturan Kawalan Bahaya Kemalangan Besar Perindustrian 1996		VERSAPASS® DA-W v2 Cyan
Perintah Larangan Penggunaan Bahan 1999		VERSAPASS® DA-W v2 Cyan
Peraturan Penggunaan dan Standard Pendedahan Bahaya Bahan Kimia kepada Kesihatan 2000		VERSAPASS® DA-W v2 Cyan
Akta Konvensyen Senjata Kimia		VERSAPASS® DA-W v2 Cyan
Akta Bahan-bahan Kakisan dan Letupan dan Senjata Berbahaya	Bahan kakisan dan letupan	Sodium hydroxide
Akta Dadah Berbahaya	Tidak berkaitan	VERSAPASS® DA-W v2 Cyan
Akta Racun Makhluk Perosak		VERSAPASS® DA-W v2 Cyan
Akta Petroleum (Langkah-langkah Keselamatan)		VERSAPASS® DA-W v2 Cyan
Akta Racun 1952	Senarai Racun bahan bahagian I - Kumpulan C	Natrium hidroksida
	Senarai Racun bahan bahagian II	Natrium hidroksida
Peraturan Racun (Bahan Psikotropik) 1989	Tidak berkaitan	VERSAPASS® DA-W v2 Cyan

15.2. Perjanjian antarabangsa

Tiada maklumat tambahan didapati

BAHAGIAN 16: Maklumat lain

Versi : 1.0

Tarikh dikeluarkan : 25/08/2025

Maklumat latihan : Latihan kakitangan tentang amalan terbaik.

Teks lengkap bagi frasa-frasa H	
Akuatik Akut 1	Berbahaya kepada persekitaran akuatik – Bahaya Akut, Kategori 1
Akuatik Kronik 1	Berbahaya kepada persekitaran akuatik – Bahaya Kronik, Kategori 1
Kks. Kulit 1A	Kakisan atau kerengsaan kulit, Kategori 1A
Kreng. Kulit 2	Kakisan atau kerengsaan kulit, Kategori 2
Kros. Mata 1	Kerosakan mata atau kerengsaan mata yang serius, Kategori 1
Pem. Kulit 1	Pemekaan kulit, Kategori 1
STOT RE 2	Ketoksikan organ sasaran khusus – Pendedahan berulang, Kategori 2
Toks. Akut 2 (Penyedutan)	Ketoksikan akut (sedut), Kategori 2
Toks. Akut 4 (Oral)	Ketoksikan akut (oral), Kategori 4
H302	Memudaratkan jika tertelan
H314	Menyebabkan lecuran kulit dan kerosakan mata yang teruk
H315	Menyebabkan kerengsaan kulit
H317	Boleh menyebabkan tindak balas alahan kulit
H318	Menyebabkan kerosakan mata yang serius
H330	Maut jika tersedut
H373	Boleh menyebabkan kerosakan organ melalui pendedahan berpanjangan atau berulang
H400	Sangat toksik kepada hidupan akuatik
H410	Sangat toksik kepada hidupan akuatik dengan kesan kekal berpanjangan

Helaian Data Keselamatan (SDS), Malaysia

Maklumat ini adalah berdasarkan pengetahuan semasa kami dan keterangan produk diberikan semata-mata untuk tujuan kesihatan, keselamatan dan persekitaran. Ia tidak harus dianggap sebagai menjamin sebarang sifat tertentu produk.