

SEKSYEN 1: Pengenalan bahan/campuran dan bagi syarikat/perusahaan

1.1. Pengecam produk

Bentuk produk	: Campuran
Nama dagangan	: Prolystica® Ultra Concentrate HP Enzymatic Cleaner
Kod produk	: 1C16

1.2. Penggunaan bahan atau campuran yang dikenal pasti relevan dan penggunaan yang disarankan

Penggunaan bahan/campuran	: Pencuci Enzimatik
---------------------------	---------------------

1.3. Butiran pembekal bagi lembaran data keselamatan

STERIS Corporation
P. O. Box 147, St. Louis, MO 63166, US
Nombor Telefon untuk Maklumat: 1-800-548-4873 (Khidmat Pelanggan - Produk Penjagaan Kesihatan)

1.4. Nombor telefon kecemasan

Nombor kecemasan	: No. Telefon Kecemasan AS1-314-535-1395 (STERIS); 1-800-424-9300 (CHEMTREC)
------------------	--

SEKSYEN 2: Pengenalan hazard

2.1. Klasifikasi bahan atau campuran

Klasifikasi GHS-US

Ketoksikan Oral 5	H303
Ketoksikan Dermis 5	H313
Kerengsaan Kulit 2	H315
Kerosakan Mata 2B	H320
Ketoksikan Penyedutan 5	H333
Pernafasan Kepekaan 1	H334
STOT SE 2	H335

Teks penuh frasa-H: lihat Seksyen 16.

2.2. Unsur label

Pelabelan GHS-US

Piktogram hazard (GHS-US)



Huruf isyarat (GHS-US)

: Bahaya

Pernyataan hazard (GHS-US)

: H303 - Boleh memudaratkan jika tertelan.
H313 - Mungkin memudaratkan jika terkena kulit.
H315 - Menyebabkan kerengsaan kulit.
H320 - Menyebabkan kerengsaan mata.
H333 - Mungkin memudaratkan jika tertedut.
H334 - Boleh menyebabkan gejala alahan atau asma atau kesukaran bernafas jika tertedut. Ini boleh berlaku apabila terdedah kepada busa aerosol produk pekat secara berpanjangan atau kerap.
H335 - Boleh menyebabkan kerengsaan saluran pernafasan.

Pernyataan pencegahan (GHS-US)

: P261 - Elakkan menyedut habuk, kabus, semburan, wap.
P264 - Basuh tangan sebersih-bersihnya selepas mengendalikan bahan.
P271 - Gunakan di kawasan yang dialihudarkan dengan baik.
P280 - Pakai perlindungan mata, pakaian pelindung, sarung tangan pelindung.
P284 - Pakai perlindungan pernafasan.
P302+P352 - JIKA TERKENA KULIT: Basuh dengan sabun dan air yang banyak.
P304+P340 - JIKA TERSEDUT: Pindahkan mangsa ke kawasan berudara segar dan biarkan dalam keadaan rehat supaya dapat bernafas dengan selesa.
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.
P310 - Segera hubungi PUSAT RACUN atau doktor/pegawai perubatan.
P332+P313 - Jika berlaku kerengsaan kulit: Dapatkan rawatan perubatan.
P337+P313 - Jika kerengsaan mata berterusan: Dapatkan rawatan perubatan.
P342+P311 - Jika mengalami simptom pernafasan: Hubungi PUSAT RACUN atau doktor/pegawai perubatan.
P362+P364 - Tanggalkan pakaian yang tercemar dan basuh sebelum menggunakannya semula.

Prolystica® Ultra Concentrate HP Enzymatic Cleaner

Lembaran Data Keselamatan

menurut pada peraturan mutakhir persekutuan komunikasi hazard yang disemak pada 2012 (HazCom 2012)

2.3. Hazard lain

Tiada maklumat tambahan tersedia.

2.4. Ketoksikan akut tidak diketahui (GHS-US)

Tiada data tersedia.

SEKSYEN 3: Komposisi/maklumat tentang ramuan

3.1. Bahan

Tidak berkaitan.

3.2. Campuran

Nama	Pengecam produk	%	Klasifikasi GHS-US
Subtilisin (enzim proteolitik)	(No CAS) 9014-01-1	1 - 5	Kerengsaan Kulit 2, H315 Kerosakan Mata 1, H318 Pernafasan Kepekaan 1, H334 STOT SE 3, H335
Alkohol, C12-14-sekunder, teretoksilat	(No CAS) 84133-50-6	5 - 10	Kerengsaan Kulit 2, H315 Kerosakan Mata 1, H318

Teks penuh frasa-H: lihat Seksyen 16.

SEKSYEN 4: Langkah pertolongan cemas

4.1. Penerangan langkah pertolongan cemas

- Langkah pertolongan cemas secara umum : Jangan berikan apa-apa menerusi mulut kepada mangsa yang tidak sedarkan diri. Jika anda berasa tidak sihat, dapatkan nasihat perubatan (tunjukkan label yang mana mungkin).
- Langkah pertolongan cemas selepas tersedut : Pindahkan mangsa ke kawasan berudara segar dan biarkan mangsa dalam keadaan rehat supaya mangsa dapat bernafas dengan selesa. Jika tidak bernafas, berikan pernafasan tiruan. Dapatkan rawatan perubatan.
- Langkah pertolongan cemas selepas terkena kulit : Segera siram kulit dengan air yang banyak sekurang-kurangnya 15 minit. Segera Tanggalkan/Buka semua pakaian yang tercemar. Bilas kulit dengan air/pancuran. Dapatkan bantuan/rawatan perubatan.
- Langkah pertolongan cemas selepas terkena mata : Jika terkena mata segera siram dengan air mengalir yang banyak selama 10 ke 15 minit dengan memegang kelopak mata renggang dan minta nasihat pakar mata. Tanggalkan kanta lekap, jika ada dan dapat dilakukan dengan mudah. Teruskan membilas. Segera dapatkan rawatan perubatan.
- Langkah pertolongan cemas selepas pengingesan : Jika mangsa benar-benar sedar/berwaspada. Bilas mulut. JANGAN paksa mangsa muntah. Segera hubungi PUSAT RACUN atau doktor/pegawai perubatan. Berikan air atau susu jika mangsa sedar sepenuhnya.

4.2. Gejala dan kesan yang paling penting, baik yang akut dan tertunda

- Gejala/kecederaan selepas penyedutan : Boleh menyebabkan gejala alahan atau asma atau kesukaran bernafas jika tersedut. Boleh menyebabkan tindak balas kulit alahan.
- Gejala/kecederaan selepas terkena kulit : Sentuhan yang berpanjangan dan berulang dengan kulit boleh menyebabkan dermatitis.
- Gejala/kecederaan selepas terkena mata : Menyebabkan kerengsaan mata.
- Gejala/kecederaan selepas pengingesan : Boleh berlaku: Gangguan gastrousus.

4.3. Petunjuk bagi sebarang rawatan perubatan segera dan rawatan khusus yang diperlukan

Tiada maklumat tambahan tersedia.

SEKSYEN 5: Langkah memadam kebakaran

5.1. Media pemadaman

- Media pemadaman yang bersesuaian : Gunakan media pemadaman yang bersesuaian untuk api di sekeliling.

5.2. Hazard khusus yang timbul daripada bahan atau campuran

Tiada maklumat tambahan tersedia.

5.3. Nasihat untuk ahli bomba

- Arahan memadam kebakaran : Amalkan langkah berwaspada apabila memadam sebarang kebakaran kimia.
- Peralatan pelindung untuk ahli bomba : Jangan masuk ke kawasan kebakaran tanpa peralatan pelindung yang betul, termasuk perlindungan pernafasan. Pakai alat pernafasan serba lengkap.
- Maklumat lain : Produk penguraian berbahaya boleh dilepaskan semasa pemanasan berpanjangan seperti asap, karbon monoksida dan dioksida, hidrokarbon tidak terbakar.

Prolystica® Ultra Concentrate HP Enzymatic Cleaner

Lembaran Data Keselamatan

menurut pada peraturan mutakhir persekutuan komunikasi hazard yang disemak pada 2012 (HazCom 2012)

SEKSYEN 6: Langkah pelepasan tidak sengaja

6.1. Langkah berjaga-jaga peribadi, peralatan pelindung dan prosedur kecemasan

Langkah umum : Jangan menyedut wasap, wap. Elakkan terkena kulit, mata dan pakaian. Hentikan kebocoran jika selamat berbuat demikian. Bahan yang tertumpah boleh mengakibatkan hazard tergelincir.

6.1.1. Untuk kakitangan bukan kecemasan

Peralatan pelindung : Pakai sarung tangan pelindung dan perlindungan mata/muka. Untuk maklumat selanjutnya rujuk Seksyen 8: "Kawalan pendedahan/perindungan peribadi".

Prosedur kecemasan : Keluarkan kakitangan yang tidak berkenaan.

6.1.2. Untuk responder kecemasan

Peralatan pelindung : Lengkapkan kru pembersihan dengan perlindungan yang betul.

Prosedur kecemasan : Alihударakan kawasan.

6.2. Langkah berjaga-jaga alam sekitar

Cegah kemasukan ke pemetungan dan perairan awam. Beritahu pihak berkuasa jika cecair memasuki pemetungan atau perairan awam.

6.3. Kaedah dan bahan untuk membendung dan membersihkan

Kaedah untuk membersihkan : Tumpahan boleh diserap dengan mop dan diikuti dengan bilasan air. Tumpahan kecil mungkin boleh disiram ke pemetungan sanitari dengan jumlah air yang banyak, jika mengikut perundangan tempatan, negeri atau nasional. Sisa boleh dibasuh dengan air. Tumpahan besar: Rendam tumpahan dengan pepejal lengai, seperti tanah liat atau tanah berdiatom secepat mungkin. Kumpul tumpahan. Simpan jauh dari bahan lain. Pelupusan kandungan/bekas hendaklah Mematuhi peraturan tempatan, kebangsaan dan antarabangsa yang berkenaan.

6.4. Rujukan kepada seksyen lain

Lihat Tajuk 8: Kawalan pendedahan dan perlindungan peribadi.

SEKSYEN 7: Pengendalian dan penyimpanan

7.1. Langkah berjaga-jaga untuk pengendalian selamat

Langkah berjaga-jaga untuk pengendalian selamat : Baca label sebelum menggunakan produk. Sediakan pengalihan udara yang baik di kawasan proses untuk mengelakkan pembentukan wap. Elakkan semua sentuhan mata dan kulit dan jangan menyedut wap dan kabus. Basuh tangan dan bahagian terdedah lain dengan sabun dan air lembut sebelum makan, minum atau merokok dan apabila meninggalkan tempat kerja.

Langkah kebersihan : Ambil berat untuk kebersihan dan pengemasan umum yang baik. Basuh tangan bersih-bersih selepas mengendalikan bahan. Jangan makan, minum atau merokok semasa menggunakan produk ini.

7.2. Keadaan untuk penyimpanan yang selamat, termasuk sebarang ketakserasian

Langkah teknikal : Sediakan pengalihan udara yang mencukupi. Satu kemudahan membasuh/air yang bertujuan untuk membersihkan mata dan kulit perlu ada.

Keadaan penyimpanan : Simpan hanya di dalam bekas asal di tempat yang sejuk, pengalihan udara yang baik. Pastikan bekas ditutup apabila tidak digunakan. Pastikan pembungkusan dalam keadaan kering dan dikedap dengan baik bagi mencegah pencemaran dan penyerapan kelembapan. Simpan jauh daripada cahaya matahari atau sumber haba lain.

Bahan yang tidak serasi : Ejen pengoksidaan yang kuat.

Suhu penyimpanan : < 32°C

Kawasan penyimpanan : Simpan di kawasan yang kering, sejuk, yang mempunyai pengalihan udara yang baik.

Peraturan khas tentang pembungkusan : Dilabelkan dengan betul.

7.3. Penggunaan akhir khusus

Tiada maklumat tambahan tersedia.

SEKSYEN 8: Kawalan pendedahan/perindungan peribadi

8.1. Parameter kawalan

Subtilisin (enzim proteolitik) (9014-01-1)		
USA - ACGIH	Siling ACGIH (mg/m ³)	0.00006 mg/m ³
USA NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m ³)	0.00006 mg/m ³

Prolystica® Ultra Concentrate HP Enzymatic Cleaner

Lembaran Data Keselamatan

menurut pada peraturan mutakhir persekutuan komunikasi hazard yang disemak pada 2012 (HazCom 2012)

8.2. Kawalan pendedahan

Kawalan kejuruteraan bersesuaian

: Pastikan pengalihudaraan yang mencukupi. Kawal kepekatan bawaan udara di bawah had pendedahan. Air pancut mencuci mata kecemasan dan pancuran keselamatan harus ada di sekeliling berdekatan dengan sebarang pendedahan yang berpotensi.

Prolystica® Ultra Concentrate HP Enzymatic Cleaner

Lembaran Data Keselamatan

menurut pada peraturan mutakhir persekutuan komunikasi hazard yang disemak pada 2012 (HazCom 2012)

Peralatan pelindung peribadi : Elakkan semua pendedahan yang tidak perlu. Peralatan pelindung peribadi harus dipilih berdasarkan keadaan di mana produk ini dikendalikan atau digunakan. Pakaian pelindung. Sarung tangan. Gogal pelindung.



Perlindungan tangan : Pakai sarung tangan getah atau sarung tangan bebas getah.

Perlindungan mata : Pakai gogal percikan kimia.

Perlindungan kulit dan badan : Pakai pakaian pelindung yang sesuai.

Perlindungan pernafasan : Bekerja dalam zon dialihudarkan dengan baik atau gunakan perlindungan pernafasan yang betul.

Maklumat lain : Jangan makan, minum atau merokok semasa digunakan.

SEKSYEN 9: Sifat fizikal dan kimia

9.1. Maklumat tentang sifat asas fizikal dan kimia

Keadaan fizikal	: Cecair
Warna	: Kuning
Bau	: Bau kimia lembut
Ambang bau	: Tiada data tersedia
pH	: 7.3
Kadar penyejatan relatif (butil asetat = 1)	: Tiada data tersedia
Takat lebur	: Tiada data tersedia
Takat beku	: Tiada data tersedia
Takat didih	: Tiada data tersedia
Titik nyala	: Tiada data tersedia
Suhu penyalaan automatik	: Tiada data tersedia
Suhu penguraian	: Tiada data tersedia
Kemudahbakaran (pepejal, gas)	: Tiada data tersedia
Tekanan wap	: Tiada data tersedia
Ketumpatan wap relatif pada 20°C	: Tiada data tersedia
Ketumpatan relatif	: Tiada data tersedia
Ketumpatan	: 1.055 g/ml Graviti Spesifik
Keterlarutan	: Air: Larut sepenuhnya
Log Pow	: Tiada data tersedia
Log Kow	: Tiada data tersedia
Kelikatan, kinematik	: Tiada data tersedia
Kelikatan, dinamik	: Tiada data tersedia
Sifat letupan	: Tiada data tersedia
Sifat pengoksidaan	: Tiada data tersedia
Had letupan	: Tiada data tersedia.

9.2. Maklumat lain

Tiada maklumat tambahan tersedia.

SEKSYEN 10: Kestabilan dan kereaktifan

10.1. Kereaktifan

Tiada maklumat tambahan tersedia.

10.2. Kestabilan kimia

Stabil di bawah keadaan biasa penggunaan.

10.3. Kemungkinan tindak balas berbahaya

Pempolimeran berbahaya tidak akan berlaku.

Prolystica® Ultra Concentrate HP Enzymatic Cleaner

Lembaran Data Keselamatan

menurut pada peraturan mutakhir persekutuan komunikasi hazard yang disemak pada 2012 (HazCom 2012)

10.4. Keadaan yang perlu dielakkan

Haba. Cahaya.

Prolystica® Ultra Concentrate HP Enzymatic Cleaner

Lembaran Data Keselamatan

menurut pada peraturan mutakhir persekutuan komunikasi hazard yang disemak pada 2012 (HazCom 2012)

10.5. Bahan yang tidak serasi

Pengoksida kuat.

10.6. Produk penguraian yang berbahaya

Produk penguraian berbahaya boleh dilepaskan semasa pemanasan berpanjangan seperti asap, karbon monoksida dan dioksida. Aldehid.

SEKSYEN 11: Maklumat toksikologi

11.1. Maklumat tentang kesan toksikologi

Ketoksikan akut : Tidak diklasifikasikan
Berdasarkan pada data yang tersedia, kriteria klasifikasi tidak dipenuhi.

Prolystica® Ultra Concentrate HP Enzymatic Cleaner	
Tikus oral LD50	> 2000 mg/kg
Tikus dermis LD50	> 2000 mg/kg

Subtilisin (enzim proteolitik) (9014-01-1)	
Tikus oral LD50	3700 mg/kg
ATE CLP (oral)	Berat badan 3700.000 mg/kg

Alkohol, C12-14-sekunder, teretoksilat (84133-50-6)	
Tikus oral LD50	2100 mg/kg
ATE CLP (oral)	Berat badan 2100.000 mg/kg

Kakisan/kerengsaan kulit : Tidak diklasifikasikan
Berdasarkan pada data yang tersedia, kriteria klasifikasi tidak dipenuhi

Kerosakan/kerengsaan mata yang serius : Menyebabkan kerengsaan mata
pH: 7.3

Pemekaan pernafasan atau kulit : Boleh menyebabkan gejala alahan atau asma atau kesukaran bernafas jika terdedut. Boleh menyebabkan tindak balas kulit alahan.

Kemutagenan sel kuman : Tidak diklasifikasikan
Berdasarkan pada data yang tersedia, kriteria klasifikasi tidak dipenuhi

Kekarsinogenan : Tidak diklasifikasikan
Berdasarkan pada data yang tersedia, kriteria klasifikasi tidak dipenuhi

Ketoksikan pembiakan : Tidak diklasifikasikan
Berdasarkan pada data yang tersedia, kriteria klasifikasi tidak dipenuhi

Ketoksikan organ sasaran khusus (pendedahan tunggal) : Tidak diklasifikasikan
Berdasarkan pada data yang tersedia, kriteria klasifikasi tidak dipenuhi

Ketoksikan organ sasaran khusus (pendedahan berulang) : Tidak diklasifikasikan
Berdasarkan pada data yang tersedia, kriteria klasifikasi tidak dipenuhi

Hazard penyedutan : Tidak diklasifikasikan
Berdasarkan pada data yang tersedia, kriteria klasifikasi tidak dipenuhi.

SEKSYEN 12: Maklumat ekologi

12.1. Ketoksikan

Alkohol, C12-14-sekunder, teretoksilat (84133-50-6)	
Ikan 1 LC50	3.2 mg/l (Masa pendedahan: 96 j - Jenis: Pimephales promelas)
Daphnia 1 EC50	3.2 mg/l (Masa pendedahan: 48 j - Jenis: telepuk)

12.2. Ketegaran dan kebolehubaian

Prolystica® Ultra Concentrate HP Enzymatic Cleaner	
Ketegaran dan kebolehubaian	Surfaktan yang terkandung dalam penyediaan ini mematuhi kriteria keterbiodegradasikan seperti yang dinyatakan dalam Peraturan (EC) No. 648/2004 mengenai detergen. Data untuk menyokong penegasan ini diadakan di tapak pelupusan pihak berkuasa yang kompeten daripada Anggota Majlis dan akan disediakan kepada mereka, atas permintaan langsung mereka atau atas permintaan pengilang detergen.

Prolystica® Ultra Concentrate HP Enzymatic Cleaner

Lembaran Data Keselamatan

menurut pada peraturan mutakhir persekutuan komunikasi hazard yang disemak pada 2012 (HazCom 2012)

12.3. Potensi bioakumulatif

Prolystica® Ultra Concentrate HP Enzymatic Cleaner

Potensi bioakumulatif	Tidak ditentukan.
-----------------------	-------------------

Prolystica® Ultra Concentrate HP Enzymatic Cleaner

Lembaran Data Keselamatan

menurut pada peraturan mutakhir persekutuan komunikasi hazard yang disemak pada 2012 (HazCom 2012)

12.4. Mobiliti dalam tanah

Tiada maklumat tambahan tersedia.

12.5. Kesan buruk lain

Elakkan pelepasan bahan ke alam sekitar.

12.6. Keputusan penilaian PBT dan vPvB

Tiada maklumat tambahan tersedia.

SEKSYEN 13: Pertimbangan pelupusan

13.1. Kaedah rawatan sisa

- Cadangan pelupusan sisa : Lupuskan secara selamat selaras dengan peraturan tempatan/kebangsaan. Jangan gunakan semula bekas kosong.
- Maklumat tambahan : Bekas kosong perlu dibilas bersih-bersih dengan air bersih berkuantiti besar. Bekas kosong perlu diambil untuk kitar semula, pemuliharaan atau sisa mengikut peraturan tempatan. Pastikan semua peraturan kebangsaan/tempatan diikuti.
- Ekologi - bahan sisa : Elakkan pelepasan bahan ke alam sekitar.

SEKSYEN 14: Maklumat pengangkutan

Maklumat tambahan

Selaras dengan DOT

Tidak Berbahaya

Maklumat lain : Tiada maklumat tambahan tersedia.

ADR

Penerangan dokumen pengangkutan : Tiada maklumat tambahan tersedia

Pengangkutan melalui laut

Tiada maklumat tambahan tersedia

Pengangkutan udara

Tiada maklumat tambahan tersedia

SEKSYEN 15: Maklumat kawal selia

15.1. Peraturan Persekutuan AS

Subtilisin (enzim proteolitik) (9014-01-1)

Disenaraikan di inventori TSCA (Akta Kawalan Bahan Toksik) Amerika Syarikat

Alkohol, C12-14-sekunder, teretoksilat (84133-50-6)

Disenaraikan di inventori TSCA (Akta Kawalan Bahan Toksik) Amerika Syarikat

15.2. Peraturan antarabangsa

Tidak berkaitan.

15.3. Peraturan Negeri AS

Tidak berkaitan.

SEKSYEN 16: Maklumat lain

Tarikh Semakan : 02/28/2018

Maklumat lain : Maklumat pada lembaran ini bukanlah suatu spesifikasi dan tidak menjamin sifat tertentu. Maklumat adalah bertujuan untuk menyediakan pengetahuan umum tentang kesihatan dan keselamatan berdasarkan pengetahuan kami tentang pengendalian, penyimpanan dan penggunaan produk. Ia tidak berkaitan kepada penggunaan luar biasa atau tidak standard produk atau di mana arahan atau cadangan tidak dipatuhi.

Teks penuh frasa-H:

Ketoksikan Akut 5 (oral)	Ketoksikan akut (oral), Kategori 5
Ketoksikan Akut 5 (dermis)	Ketoksikan akut (dermis), Kategori 5
Ketoksikan Akut 5 (penyedutan)	Ketoksikan akut (penyedutan) Kategori 5
Akut Akuatik 1	Berbahaya kepada persekitaran akuatik - Hazard Akut, Kategori 1

Prolystica® Ultra Concentrate HP Enzymatic Cleaner

Lembaran Data Keselamatan

menurut pada peraturan mutakhir persekutuan komunikasi hazard yang disemak pada 2012 (HazCom 2012)

Kronik Akuatik 1	Berbahaya kepada persekitaran akuatik - Hazard Kronik Kategori 1
Kerosakan Mata 1	Kerosakan/kerengsaan mata yang serius, Kategori 1
Kerosakan Mata 2B	Kerosakan/kerengsaan mata yang serius, Kategori 2B
Pernafasan Kepekaan 1	Kepekaan — Pernafasan, Kategori 1
Kerengsaan Kulit 2	Kakisan/kerengsaan kulit Kategori 2
STOT SE 2	Ketoksikan organ sasaran khusus (pendedahan tunggal) Kategori 2
STOT SE 3	Ketoksikan organ sasaran khusus (pendedahan tunggal) Kategori 3
H303	Boleh memudaratkan jika tertelan
H313	Mungkin memudaratkan jika terkena kulit
H315	Menyebabkan kerengsaan kulit
H320	Menyebabkan kerosakan mata yang serius
H333	Menyebabkan kerengsaan mata
H334	Mungkin memudaratkan jika tersedut
H335	Boleh menyebabkan gejala alahan atau asma atau kesukaran bernafas jika tersedut
H318	Boleh menyebabkan kerengsaan saluran pernafasan
H400	Sangat toksik kepada hidupan akuatik
H410	Sangat toksik kepada hidupan akuatik dengan kesan berpanjangan

Hazard kesihatan NFPA

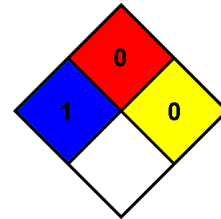
: 1 - Pendedahan boleh menyebabkan kerengsaan tetapi hanya kecederaan sisa minor jika tiada rawatan diberikan.

Hazard kebakaran NFPA

: 0 - Bahan yang tidak akan terbakar.

Kereaktifan NFPA

: 0 - Biasanya stabil, walaupun di bawah keadaan terdedah kepada kebakaran, dan tidak reaktif dengan air.



SDS US (GHS HazCom 2012)

Maklumat pada lembaran ini bukanlah suatu spesifikasi dan tidak menjamin sifat tertentu. Maklumat adalah bertujuan untuk menyediakan pengetahuan umum tentang kesihatan dan keselamatan berdasarkan pengetahuan kami tentang pengendalian, penyimpanan dan penggunaan produk. Ia tidak berkaitan kepada penggunaan luar biasa atau tidak standard produk atau di mana arahan atau cadangan tidak dipatuhi.