

SEKSYEN 1: Pengenalan

1.1. Pengecam Produk

Bentuk Produk: Campuran
 Nama Produk: Valsure® Alkaline Detergent
 Kod Produk: 1C50

1.2. Tujuan Kegunaan Produk

Penggunaan bahan/campuran: Detergen Alkali. Untuk kegunaan profesional sahaja.

1.3. Nama, Alamat dan Telefon Pihak Bertanggungjawab

Syarikat
 STERIS Corporation
 Alamat Surat-Menyurat Rasmi:
 P.O. Box 147
 St. Louis, MO 63166 USA

Alamat Jalan:
 7501 Page Avenue
 St. Louis, MO 63133 USA

Nombor Telefon untuk Maklumat: 1-800-548-4873 (Khidmat Pelanggan-Produk Penjagaan Kesihatan)

web: www.steris.com

e-mel: asksteris_msds@steris.com

1.4. Nombor Telefon Kecemasan

Nombor Kecemasan : 1-314-535-1395 atau CHEMTREC: 1-800-424-9300

SEKSYEN 2: Pengenalan Hazad

2.1. Klasifikasi Bahan atau Campuran

Klasifikasi (GHS-US)

Kakisan Kulit 1A H314
 Kerosakan Mata 1 H318

2.2. Unsur Label

Pelabelan GHS-US

Piktogram Hazad (GHS-US) :



Huruf Isyarat (GHS-US) :

Pernyataan Hazad (GHS-US) :

Pernyataan Pencegahan (GHS-US) :

- : Bahaya
- : H314 - Menyebabkan melecur kulit dan kerosakan mata yang teruk.
- : H318 - Menyebabkan kerosakan mata yang serius.
- : P260 - Jangan menyedut wap, kabus, semburan.
- : P264 - Basuh bahagian terdedah bersih-bersih selepas mengendalikan bahan.
- : P280 - Pakai pakaian pelindung, sarung tangan pelindung, perlindungan muka, perlindungan mata.
- : P301+P330+P331 - JIKA TERTELAN: Bilas mulut. JANGAN paksa mangsa muntah.
- : P303+P361+P353 - JIKA TERKENA KULIT (atau rambut): Segera tanggalkan semua pakaian yang tercemar. Bilas kulit dengan air/pancuran.
- : P304+P340 - JIKA TERSEDUT: Pindahkan orang 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/doktor.
- : P501 - Lupuskan kandungan/bekas mengikut peraturan tempatan, serantau, kebangsaan, wilayah, daerah dan antarabangsa.

2.3. Hazad Lain

Hazad Lain: Pendedahan boleh memburukkan mereka dengan keadaan mata, kulit atau pernafasan yang sedia ada.

2.4. Ketoksikan Akut Tidak Diketahui (GHS-US)

Tiada data tersedia

SEKSYEN 3: Komposisi/maklumat Tentang Ramuan

3.1. Bahan

Tidak berkaitan

Valsure® Alkaline Detergent

Lembaran Data Keselamatan

Menurut Daftar Persekutuan / Vol. 77, No. 58 / Isnin, Mac 26, 2012 / Peraturan dan Undang-undang

3.2. Campuran

Nama	Pengecam produk	%	Klasifikasi (GHS-US)
Tetrasodium EDTA	(No CAS) 64-02-8 (No REACH) 01-2119486762-27-0018	1 - 5	Pembakaran Habuk Ketoksikan Akut 4 (Oral), H302 Ketoksikan Akut 4 (Penyedutan:kabus), H332 Kerosakan Mata 1, H318 Akut Akuatik 2, H401
Natrium hidroksida	(No CAS) 1310-73-2 (No REACH) 01-2119457892-27-0229	1 - 5	Logam Kakisan 1, H290 Ketoksikan Akut 4 (Dermal), H312 Kakisan Kulit 1A, H314 Kerosakan Mata 1, H318 Akut Akuatik 3, H402

Teks penuh frasa-H: lihat seksyen 16

SEKSYEN 4: Langkah Pertolongan Cemas

4.1. Penerangan Langkah Pertolongan Cemas

Langkah Pertolongan Cemas Umum: Jangan berikan apa-apa menerusi mulut kepada mangsa yang tidak sedarkan diri. Jika anda berasa tidak sihat, dapatkan bantuan perubatan.

Langkah Pertolongan Cemas Selepas Penyedutan: Jika wujud simptom: pergi ke tempat terbuka dan alihudarkan kawasan yang disyaki. Pindahkan ke kawasan berudara segar dan biarkan dalam keadaan rehat supaya dapat bernafas dengan selesa. Segera hubungi PUSAT RACUN atau doktor/pegawai perubatan.

Langkah Pertolongan Cemas Selepas Terkena Kulit: Segera siram kulit dengan air yang banyak sekurang-kurangnya 60 minit. Segera dapatkan bantuan/rawatan perubatan. Basuh pakaian tercemar sebelum menggunakannya semula.

Langkah Pertolongan Cemas Selepas Terkena Mata: Bilas berhati-hati dengan air selama beberapa minit. Tanggalkan kanta pelekap, jika ada dan dapat dilakukan dengan mudah. Teruskan membilas sekurang-kurangnya 60 minit. Segera hubungi PUSAT RACUN atau doktor/pegawai perubatan.

Langkah Pertolongan Cemas Selepas Pengingesan: Bilas mulut. JANGAN paksa mangsa muntah. Segera hubungi PUSAT RACUN atau doktor/pegawai perubatan.

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

Gejala/Kecederaan: Menyebabkan melecur kulit dan kerosakan mata yang teruk.

Gejala/Kecederaan Selepas Penyedutan: Sentuhan boleh menyebabkan kerengsaan teruk mendadak yang merebak dengan cepat kepada lecuran kimia.

Gejala/Kecederaan Selepas Terkena Kulit: Menyebabkan kerengsaan teruk yang akan merebak kepada lecuran kimia.

Gejala/Kecederaan Selepas Terkena Mata: Menyebabkan kerosakan mata yang serius.

Gejala/Kecederaan Selepas Pengingesan: Boleh menyebabkan lecuran atau kerengsaan lapisan mulut, tekak dan saluran gastrousus.

Gejala Kronik: Tiada yang diketahui.

4.3. Petunjuk bagi Sebarang Rawatan Perubatan Segera dan Rawatan Khusus yang Diperlukan

Jika anda berasa tidak sihat, dapatkan nasihat perubatan (tunjukkan label yang mana mungkin).

SEKSYEN 5: Langkah Memadam Kebakaran

5.1. Media Pemadaman

Media Pemadaman Yang Bersesuaian: Gunakan media pemadaman yang bersesuaian untuk api di sekeliling.

Media Pemadaman Tidak Sesuai: Aliran air yang deras boleh merebakkan cecair yang terbakar.

5.2. Hazad Khusus Yang Timbul Daripada Bahan atau Campuran

Hazad Kebakaran: Tidak mudah terbakar.

Hazad Letupan: Produk adalah bukan bahan letupan.

Kereaktifan: Tindak balas berbahaya tidak akan berlaku di bawah keadaan biasa.

5.3. Nasihat untuk Ahli Bomba

Arahan Memadam Kebakaran: Amalkan langkah berwaspada apabila memadam sebarang kebakaran kimia.

Perlindungan Semasa Memadam Kebakaran: Jangan masuk ke kawasan kebakaran tanpa peralatan pelindung yang betul, termasuk perlindungan pernafasan. Pakai alat pernafasan serba lengkap apabila memasuki kawasan kecuali suasana terbukti selamat.

Produk Pembakaran Berbahaya: Karbon oksida (CO, CO₂). Nitrogen oksida.

SEKSYEN 6: Langkah Pelepasan Tidak Sengaja

6.1. Langkah Berjaga-jaga Peribadi, Peralatan Pelindung dan Prosedur Kecemasan

Langkah Umum: Jangan menyedut wap, kabus atau semburan. Jangan biarkan terkena mata, kulit atau pakaian. Jangan benarkan produk merebak ke alam sekitar.

6.1.1. Untuk Kakitangan Bukan Kecemasan

Peralatan Perlindungan: Guna peralatan perlindungan peribadi (PPE) yang sesuai.

Prosedur Kecemasan: Keluarkan kakitangan yang tidak berkenaan.

6.1.2. Untuk Responder Kecemasan

Peralatan Perlindungan: Lengkapkan kru pembersihan dengan perlindungan yang betul.

Prosedur Kecemasan: Alihudarkan kawasan.

6.2. Langkah Berjaga-jaga Alam Sekitar

Cegah kemasukan ke pembetung dan perairan awam. Elakkan pelepasan ke alam sekitar.

Valsure® Alkaline Detergent

Lembaran Data Keselamatan

Menurut Daftar Persekutuan / Vol. 77, No. 58 / Isnin, Mac 26, 2012 / Peraturan dan Undang-undang

6.3. Kaedah dan Bahan untuk Membendung dan Membersihkan

Untuk Membendung: Bendung sebarang tumpahan dengan benteng atau penyerap untuk mengelakkan penghijrahan dan kemasukan ke pembetung atau aliran. Jangan biarkan ke parit atau laluan air atau lupuskan pada tempat di mana tanah atau permukaan air mungkin terjejas.
Kaedah untuk Membersihkan: Segera bersihkan tumpahan dan lupuskan sisa dengan selamat. Serap dan/atau bendung tumpahan dengan bahan lengai, kemudian letakkan dalam bekas yang sesuai. Selepas pembersihan, siram kesan dengan air.

6.4. Rujukan kepada Seksyen Lain

Lihat Seksyen 8: Kawalan Pendedahan dan Perlindungan Peribadi.

SEKSYEN 7: Pengendalian Dan Penyimpanan

7.1. Langkah Berjaga-jaga untuk Pengendalian Selamat

Hazard Tambahan Apabila Diproses: Mungkin mengakis logam.

Langkah Berjaga-jaga untuk Pengendalian Selamat: Elakkan semua sentuhan mata dan kulit dan jangan menyedut wap dan kabus. Pakai peralatan pelindung peribadi yang disyorkan.

Langkah Kebersihan: Kendalikan mengikut prosedur kebersihan dan keselamatan industri yang baik. Basuh tangan dan bahagian terdedah lain dengan sabun lembut dan air sebelum makan, minum, atau merokok dan sekali lagi apabila hendak meninggalkan tempat kerja.

7.2. Keadaan untuk Penyimpanan yang Selamat, Termasuk Sebarang Ketakserasian

Keadaan Penyimpanan: Simpan di tempat yang kering, sejuk dan mempunyai pengalihan udara yang baik. Pastikan bekas ditutup apabila tidak digunakan. Kawasan penyimpanan hendaklah diperiksa secara berkala untuk kakisan dan integriti.

Produk Tidak Serasi: Asid kuat. Asas kuat. Pengoksida kuat.

7.3. Penggunaan Akhir Khusus

Detergen Alkali. Untuk kegunaan profesional sahaja.

SEKSYEN 8: Kawalan Pendedahan/Perlindungan peribadi

8.1. Parameter Kawalan

Natrium hidroksida (1310-73-2)		
USA ACGIH	Siling ACGIH (mg/m ³)	2 mg/m ³
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	2 mg/m ³
USA NIOSH	NIOSH REL (siling) (mg/m ³)	2 mg/m ³
USA IDLH	US IDLH (mg/m ³)	10 mg/m ³
Alberta	Siling OEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
British Columbia	Siling OEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
Manitoba	Siling OEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
New Brunswick	Siling OEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
Newfoundland & Labrador	Siling OEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
Nova Scotia	Siling OEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
Nunavut	Siling OEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
Northwest Territories	Siling OEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
Ontario	Siling OEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
Pulau Prince Edward	Siling OEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
Québec	PLAFOND (mg/m ³)	2 mg/m ³
Saskatchewan	Siling OEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
Yukon	Siling OEL (mg/m ³)	2 mg/m ³

8.2. Kawalan Pendedahan

Kawalan Kejuruteraan Bersesuaian

: Air pancut mencuci mata kecemasan dan pancuran keselamatan harus ada di sekeliling berdekatan dengan sebarang pendedahan yang berpotensi. Sediakan pengalihan udara yang mencukupi.

Peralatan Pelindung Peribadi

: Elakkan semua pendedahan yang tidak perlu. Peralatan pelindung peribadi harus dipilih berdasarkan keadaan di mana produk ini dikendalikan atau digunakan. Pakai pakaian pelindung.



Perlindungan Tangan

: Pakai sarung tangan getah atau neoprena.

Perlindungan Mata

: Pakai gogal percikan kimia atau cermin mata keselamatan.

Perlindungan Kulit dan Badan

: Pakai pakaian pelindung yang sesuai, apron getah, but, dan perisai muka jika perlu.

Perlindungan Pernafasan

: Jika pengalihan udara tidak mencukupi, pakai peralatan pernafasan yang sesuai.

Maklumat Lain

: Jangan makan, minum, atau merokok semasa sedang digunakan.

SEKSYEN 9: Sifat Fizikal Dan Kimia

9.1. Maklumat tentang Sifat Asas Fizikal dan Kimia

Keadaan Fizikal	: Cecair
Rupa	: Jelas, air putih untuk menyalakan cecair homogen kuning jerami
Bau	: Tiada
Ambang Bau	: Tiada data tersedia
pH	: 13.1 (Keras), 11.2 - 12.2 (1% Larutan)
Kadar penyejatan	: Tiada data tersedia
Takat Lebur	: Tiada data tersedia
Takat Beku	: Tiada data tersedia

Valsure® Alkaline Detergent

Lembaran Data Keselamatan

Menurut Daftar Persekutuan / Vol. 77, No. 58 / Isnin, Mac 26, 2012 / Peraturan dan Undang-undang

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
Graviti Spesifik	: 1.0765 - 1.0865
Keterlarutan	: Dalam air sepenuhnya
Pekali petakan: n-oktanol/air	: Tiada data tersedia
Kelikatan	: Tiada data tersedia
Data Letupan – Kepekaan kepada Impak Mekanikal	: Tidak dijangka menghasilkan hazard letupan disebabkan oleh impak mekanikal.
Data Letupan – Kepekaan kepada Pelepasan Statik	: Tidak dijangka menghasilkan hazard letupan disebabkan oleh pelepasan statik.
Kadar Kakisan	: < 250 meter setiap tahun Aluminium dan Keluli (55 °C, 168 jam)

9.2. Maklumat Lain

Tiada maklumat tambahan tersedia

SEKSYEN 10: Kestabilan Dan Kereaktifan

10.1. Kereaktifan:

Tindak balas berbahaya tidak akan berlaku di bawah keadaan biasa.

10.2. Kestabilan Kimia:

Produk ini stabil pada keadaan pengendalian dan penyimpanan biasa.

10.3. Kemungkinan Tindak Balas Berbahaya:

Pempolimeran berbahaya tidak akan berlaku.

10.4. Keadaan untuk Dielakkan:

Cahaya matahari langsung, suhu yang sangat tinggi atau rendah, api terbuka, sumber pencucuhan dan bahan yang tidak serasi.

10.5. Bahan Tidak Serasi:

Asid kuat. Pengoksida kuat.

10.6. Produk Penguraian Berbahaya:

Penguraian terma menjana: Wap kakisan.

SEKSYEN 11: Maklumat Toksikologi

11.1. Maklumat Tentang Kesan Toksikologi

Ketoksikan Akut: Tidak diklasifikasikan

Natrium hidroksida (1310-73-2)	
Arnab Dermal LD50	1350 mg/kg
Tetrasodium EDTA (64-02-8)	
Tikus Oral LD50	1780 mg/kg
ATE (Habuk/Kabus)	1.50 mg/l/4h

Kakisan/Kerengsaan Kulit: Menyebabkan melecur kulit dan kerosakan mata yang teruk. [pH: 13.1 (Keras), 11.2 - 12.2 (1% Larutan)]

Kerosakan/Kerengsaan Mata yang Serius: Menyebabkan kerosakan mata yang serius. [pH: 13.1 (Keras), 11.2 - 12.2 (1% Larutan)]

Pemekaan Pernafasan atau Kulit: Tidak diklasifikasikan

Kemutagenan Sel Kuman: Tidak diklasifikasikan

Keteratogenikan: Tiada data tersedia

Kekarsinogenan: Tidak diklasifikasikan

Ketoksikan Pembiakan: Tidak diklasifikasikan

Ketoksikan Organ Sasaran Khusus (Pendedahan Tunggal): Tidak diklasifikasikan

Ketoksikan Organ Sasaran Khusus (Pendedahan Berulang): Tidak diklasifikasikan

Hazard Penyedutan: Tidak diklasifikasikan

Gejala/Kecederaan Selepas Penyedutan: Sentuhan boleh menyebabkan kerengsaan teruk mendadak yang merebak dengan cepat kepada lecuran kimia.

Gejala/Kecederaan Selepas Terkena Kulit: Menyebabkan kerengsaan teruk yang akan merebak kepada lecuran kimia.

Gejala/Kecederaan Selepas Terkena Mata: Menyebabkan kerosakan mata yang serius.

Gejala/Kecederaan Selepas Peningesanan: Boleh menyebabkan lecuran atau kerengsaan lapisan mulut, tekak dan saluran gastrousus.

Gejala Kronik: Tiada yang diketahui.

SEKSYEN 12: Maklumat Ekologi

12.1. Ketoksikan

Ekologi - Umum : Memudaratkan hidupan akuatik.

Natrium hidroksida (1310-73-2)	
Ikan 1 LC50	45.4 mg/l (Masa pendedahan: 96 h - Jenis: Oncorhynchus mykiss [statik])
Daphnia 1 EC50	40 mg/l
Tetrasodium EDTA (64-02-8)	
Ikan 1 LC50	41 mg/l (Masa pendedahan: 96 h - Jenis: Lepomis macrochirus [statik])
Ikan 2 LC 50	59.8 mg/l (Masa pendedahan: 96 h - Jenis: Pimephales promelas [statik])
ErC50 (alga)	2.77 mg/l (72hr Jenis: Desmodesmus subspicatus)

Valsure® Alkaline Detergent

Lembaran Data Keselamatan

Menurut Daftar Persekutuan / Vol. 77, No. 58 / Isnin, Mac 26, 2012 / Peraturan dan Undang-undang

12.2. Ketegaran dan Kebolehuraian

Valsure® Alkaline Detergent

Ketegaran dan Kebolehuraian

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.

12.3. Potensi Bioakumulatif

Valsure® Alkaline Detergent

Potensi Bioakumulatif

Tidak ditentukan.

Tetrasodium EDTA (64-02-8)

Log Pow

5.01 (dikira)

12.4. Mobiliti dalam Tanah

Tiada maklumat tambahan tersedia

12.5. Kesan Buruk Lain

Maklumat Lain

: Elakkan pelepasan ke alam sekitar.

SEKSYEN 13: Pertimbangan Pelupusan

13.1. Kaedah rawatan sisa

Cadangan Pelupusan Sisa: Produk boleh dibuang ke pembetung sanitari dengan jumlah air berlebihan, jika mengikut undang-undang tempatan, negeri atau kebangsaan. Lupuskan secara selamat selaras dengan peraturan tempatan/kebangsaan. Jangan biarkan memasuki air permukaan atau longkang. Pastikan semua peraturan kebangsaan/tempatan diikuti.

SEKSYEN 14: Maklumat Pengangkutan

14.1. Selaras dengan DOT

Tidak dikawal untuk pengangkutan

14.2. Selaras dengan IMDG

Tidak dikawal untuk pengangkutan

14.3. Selaras dengan JATA

Tidak dikawal untuk pengangkutan

14.4. Selaras dengan TDG

Tidak dikawal untuk pengangkutan

SEKSYEN 15: Maklumat Kawal Selia

15.1. Peraturan Persekutuan AS

Valsure® Alkaline Detergent

SARA Seksyen 311/312 Kelas Hazad

Hazad kesihatan segera (akut)

Natrium hidroksida (1310-73-2)

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

Tetrasodium EDTA (64-02-8)

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

15.2. Peraturan Negeri AS

Natrium hidroksida (1310-73-2)

A.S. - Massachusetts - Senarai Hak Untuk Tahu

A.S. - New Jersey - Senarai Hak Untuk Tahu Bahan Berbahaya

A.S. - Pennsylvania - RTK (Hak Untuk Tahu) - Senarai Hazard Alam Sekitar

A.S. - Pennsylvania - Senarai RTK (Hak Untuk Tahu)

15.3. Peraturan Kanada

Natrium hidroksida (1310-73-2)

Disenaraikan pada DSL Kanada (Senarai Bahan Domestik)

Disenaraikan pada DSL Kanada (Senarai Pendedahan Ramuan)

Tetrasodium EDTA (64-02-8)

Disenaraikan di DSL Kanada (Senarai Bahan Domestik)

Produk ini telah diklasifikasikan mengikut kriteria hazard Peraturan Produk Berbahaya (HPR) dan SDS mengandungi semua maklumat yang diperlukan oleh HPR.

SEKSYEN 16: Maklumat Lain, Termasuk Tarikh Penyediaan Atau Semakan Terakhir

Tarikh Semakan : 10/11/2018

Maklumat Lain : Dokumen ini telah disediakan mengikut keperluan SDS bagi Standard Komunikasi Hazard OSHA 29 CFR 1910.1200.

Frasa Teks Penuh GHS:

Ketoksikan Akut 4 (Dermal)	Ketoksikan akut (dermal) Kategori 4
Ketoksikan Akut 4 (Penyedutan: habuk, kabus)	Ketoksikan akut (penyedutan: habuk, kabus) Kategori 4
Ketoksikan Akut 4 (Oral)	Ketoksikan akut (oral) Kategori 4
Akut Akuatik 2	Berbahaya kepada alam sekitar akuatik - Hazad Akut Kategori 2

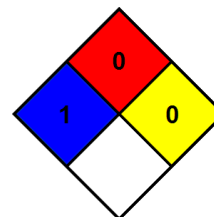
Valsure® Alkaline Detergent

Lembaran Data Keselamatan

Menurut Daftar Persekutuan / Vol. 77, No. 58 / Isnin, Mac 26, 2012 / Peraturan dan Undang-undang

Akut Akuatik 3	Berbahaya kepada alam sekitar akuatik - Hazad Akut Kategori 3
Kerosakan Mata 1	Kerosakan mata/kerengsaan mata yang serius Kategori 1
Logam Kakisan 1	Mengakis pada logam Kategori 1
Kakisan Kulit 1A	Kakisan/kerengsaan kulit Kategori 1A
H290	Mungkin mengakis logam
H302	Memudaratkan jika tertelan
H312	Memudaratkan jika terkena kulit
H314	Menyebabkan melecur kulit dan kerosakan mata yang teruk
H318	Menyebabkan kerosakan mata yang serius
H332	Memudaratkan jika tertedut
H401	Toksik terhadap hidupan akuatik
H402	Memudaratkan hidupan akuatik

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



Pihak Bertanggungjawab untuk Penyediaan Dokumen Ini

STERIS Corporation

Maklumat ini berdasarkan pengetahuan semasa kami dan bertujuan untuk menerangkan produk untuk tujuan kesihatan, keselamatan dan keperluan alam sekitar sahaja. Ia tidak boleh ditafsirkan sebagai menjamin mana-mana sifat tertentu produk.

SDS NA, Mex GHS