



HELAIAN DATA KESELAMATAN

menurut P.U.(A) 310/2013

Muka surat 1/11

Peraside, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant

Semakan 2

Tarikh semakan 2020-01-29

BAHAGIAN 1. Pengenalan Bahan Kimia Berbahaya Dan Pembekal

1.1. Pengenalpastian produk

Nama produk	Peraside, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant
Kod produk	406047

1.2. Kegunaan yang relevan yang dikenal pasti bagi bahan atau campuran serta penggunaan yang tidak dibenarkan

Hasrat penggunaan	[SU3] Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations at industrial sites; [PC8] Biocidal products (e.g. Disinfectants, pest control);
Penghuraian	Disinfektan.

1.3. Butiran berkenaan pembekal helain data keselamatan

Syarikat	Neogen Corporation
Alamat	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

1.4. Nombor telefon kecemasan

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

Maklumat Selanjutnya

	Dikilangkan oleh: Preserve International 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A. Preserve International adalah anak syarikat milik penuh Neogen Corporation.
--	--

BAHAGIAN 2. Pengenalan bahaya

2.1. Pengelasan bahan atau campuran


2.1.2. Klasifikasi (GHS)	Org. Perox. EF: H242; Ox. Liq. 2: H272; Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335;
--------------------------	---

2.2. Elemen label

Peraside, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant

Semakan 2
Tarikh semakan 2020-01-29

2.2. Elemen label

Piktogram bahaya	
Kata isyarat	Bahaya
Pernyataan Bahaya	<p>Org. Perox. EF: H242 - Pemanasan boleh menyebabkan kebakaran. Ox. Liq. 2: H272 - Boleh memaraskan kebakaran; pengoksida. Acute Tox. 4: H302 - Memudaratkan jika tertelan. Skin Corr. 1B: H314 - Menyebabkan lecuran kulit dan kerosakan mata yang teruk. STOT SE 3: H335 - Boleh menyebabkan kerengsaan saluran pernafasan.</p>
Pernyataan berjaga-jaga: Pencegahan	<p>P210 - Jauhkan daripada haba/percikan api/nyalaan terbuka/permukaan panas. – Dilarang merokok. P220 - Jauhkan/simpan jauh dari pakaian/ /bahan boleh bakar. P221 - Ambil apa-apa langkah berjaga-jaga bagi mengelakkan bercampur dengan bahan boleh bakar/... P234 - Pastikan bahan disimpan hanya di dalam bekas asal. P260 - Jangan sedut debu/wasap/gas/kabus/wap/semburan. P264 - Basuh bersih-bersih selepas mengendalikan bahan. P280 - Pakai sarung tangan pelindung/ pakaian pelindung/perindungan mata/perindungan muka.</p>
Pernyataan berjaga-jaga: Tindakan	<p>P301+P330+P331 - JIKA TERTELAN: Bilas mulut. JANGAN paksa mangsa muntah. P303+P361+P353 - JIKA TERKENA KULIT (atau rambut): Segera tanggalkan/buka semua pakaian yang tercemar. Basuh kulit dengan air/pancuran air. P304+P340 - JIKA TERSEDUT: Pindahkan mangsa ke kawasan berudara segar dan biarkan mangsa dalam keadaan rehat supaya mangsa 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. P312 - Hubungi PUSAT RACUN atau doktor/pakar perubatan jika anda rasa tidak sihat P363 - Basuh pakaian yang tercemar sebelum menggunakannya semula.</p>
Pernyataan berjaga-jaga: Storage	P410 - Lindungi daripada sinaran cahaya matahari.
Pernyataan berjaga-jaga: Disposal	P501 - Lupuskan kandungan/bekas ke sebuah fasiliti pelupusan sisa berbahaya/khas yang diluluskan mengikut peraturan-peraturan tempatan dan Nasional.

2.3. Bahaya Lain

Lain-lain bahaya	Mengandungi bahan yang berbahaya kepada alam sekitar.
Maklumat Selanjutnya	Baca keseluruhan label dan ikuti semua arahan penggunaan, sekatan dan langkah berjaga-jaga.

BAHAGIAN 3. Komposisi Dan Maklumat Mengenai Ramuan Bahan Kimia Berbahaya

3.2. Campuran

Peraside, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant

Semakan

2

Tarikh semakan 2020-01-29

3.2. Campuran

EC 1272/2008

Nama Kimia	No.-Indeks	No. CAS	No. EC	Nombor Pendaftaran REACH	Conc. (%w/w)	Klasifikasi
Hydrogen peroxide solution...%	008-003-00-9	7722-84-1	231-765-0		20 - 30%	Ox. Liq. 1: H271; Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314;
Acetic acid ...%	607-002-00-6	64-19-7	200-580-7		10 - 20%	Flam. Liq. 3: H226; Skin Corr. 1A: H314;
1-Hydroxyethane-1,1,-diphosphonic acid		2809-21-4	220-552-8		1 - 10%	Met. Corr. 1: H290; Eye Dam. 1: H318;

Penghuraian

Kepekatan yang disenaraikan bukan spesifikasi produk.

Maklumat Selanjutnya

Teks lengkap penyata bahaya yang disenaraikan dalam seksyen ini disediakan di Seksyen 16.

BAHAGIAN 4. Langkah

4.1. Penerangan langkah-langkah pertolongan cemas

Penyedutan	Alihkan orang terdedah ke udara segar. Jika pernafasan sukar berikan oksigen. Sekiranya pernafasan berhenti, berikan pernafasan bantuan. Dapatkan rawatan perubatan jika perengsaan atau gejala berterusan.
Sentuhan mata	Bilas segera dengan banyak air. Kanta sentuh hendaklah ditanggalkan. Dapatkan rawatan perubatan.
Sentuhan kulit	Bilas segera dengan banyak air. Tanggalkan pakaian tercemar. Dapatkan rawatan perubatan.
Ingesi	Jangan paksa MUNTAH kecuali dinasihatkan berbuat demikian oleh doktor. Bilas mulut sebersih-bersihnya. Jangan beri apa-apa melalui mulut kepada orang yang tidak sedar. Dapatkan bantuan/rawatan perubatan jika anda rasa tidak sihat.

4.3. Simptom dan kesan yang paling penting untuk akut dan tertangguh

Penyedutan	Penyedutan boleh menyebabkan batuk, sakit dada dan perengsaan sistem pernafasan.
Sentuhan mata	Menyebabkan luka terbakar. Risiko yang menjejaskan mata secara serius.
Sentuhan kulit	Menyebabkan luka terbakar. Bahaya kesan tak berbalik yang sangat serius.
Ingesi	Ingesi boleh menyebabkan loya dan muntah.

4.3. Tanda-tanda bagi mendapatkan rawatan perubatan segera dan rawatan khas yang perlu

	Alihkan orang yang terlibat daripada sumber pencemaran dengan segera. Pindah ke hospital jika terdapat luka kebakaran atau gejala keracunan. JIKA terdedah atau dikhuatiri terdedah kepada bahan: Dapatkan bantuan/rawatan perubatan. Jika bantuan perubatan diperlukan, dapatkan bekas atau label produk.
--	--

Maklumat Selanjutnya

Rujuk label produk dan / atau masukkan pakej untuk maklumat tambahan.

BAHAGIAN 5. Langkah pemadaman kebakaran

5.1. Bahan pemadaman

	Jika berlaku kebakaran, gunakan Karbon dioksida (CO ₂), Busa kalis alkohol, Kimia kering, Busa. Gunakan media pemadam sesuai untuk keadaan kebakaran sekitar.
--	---

5.2. Bahaya khusus yang timbul disebabkan bahan atau campuran ini

	STRONG OXIDIZER, CONTACT WITH OTHER MATERIAL MAY CAUSE FIRE. Mengandungi bahan yang berbahaya kepada alam sekitar. Jangan benarkan air mengalir masuk ke pemetung
--	---

Perasid, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant

Semakan 2

Tarikh semakan 2020-01-29

5.2. Bahaya khusus yang timbul disebabkan bahan atau campuran ini

	atau parit.
--	-------------

5.3. Nasihat untuk pemadam kebakaran

	Dalam hal kebakaran dan/atau letupan jangan menyedut wasap. Pakai alat pernafasan dan pakaian perlindungan.
--	---

BAHAGIAN 6. Langkah-langkah Perlepasan Tidak Sengaja

6.1. Tatacara perlindungan diri, kelengkapan pelindung, dan prosedur kecemasan

	Amalkan pertimbangan Pengendalian Manual apabila mengendalikan, membawa dan mendispens. Elakkan haba, nyala api, haba dan sumber pencucuhan. Pastikan pengalihan udara mencukupi kawasan bekerja. Guna sebagaimana sesuai: Kelengkapan perlindungan. Elakkan pendedahan berpanjangan atau berulang.
--	---

6.2. Langkah-langkah melindungi alam sekitar

	Halang tumpahan selanjutnya jika selamat. Bersihkan kawasan tumpahan sebersih-bersihnya dengan banyak air. Jangan buang ke air permukaan. Jangan biarkan produk mencemar subtanah.
--	--

6.3. Kaedah Pembersihan/Kaedah Penyekatan

	Flammable liquid. Serap dengan bahan penyerap lengai. Kumpul tumpahan. Pindah ke bekas sesuai, berlabel untuk pelupusan. Lupuskan bahan ini dan bekasnya di tapak pemungutan sisa berbahaya atau khas. Jangan mencemarkan air dengan membersihkan peralatan atau pembuangan sisa buangan. Clean with detergents. Avoid solvents.
--	--

6.4. Rujukan kepada seksyen lain

	Sila lihat 2, 8 & 13 untuk maklumat selanjutnya.
--	--

BAHAGIAN 7. Pengendalian dan penyimpanan

7.1. Pengawasan untuk pengendalian yang selamat

	Amalkan pertimbangan Pengendalian Manual apabila mengendalikan, membawa dan mendispens. Elakkan daripada bersentuhan dengan mata. Jangan makan, minum atau merokok dalam kawasan di mana produk ini digunakan atau disimpan. Pastikan pengalihan udara mencukupi kawasan bekerja. Jangan mencemarkan air dengan membersihkan peralatan atau pembuangan sisa buangan. Guna sebagaimana sesuai: Pakaian perlindungan. Baca keseluruhan label dan ikuti semua arahan penggunaan, sekatan dan langkah berjaga-jaga.
--	---

7.2. Keadaan bagi penyimpanan yang selamat, termasuklah apa-apa ketidakserasian

	STRONG OXIDIZER, CONTACT WITH OTHER MATERIAL MAY CAUSE FIRE. Simpan dalam bekas yang dilabel dengan betul. Pastikan bekas sentiasa ditutup rapat. Jangan mencemarkan air, makanan, atau makanan melalui penyimpanan atau pelupusan. Ikut arahan label.
--	--

7.3. Kegunaan akhir khusus

	See Section 1.2 for further information.
--	--

Maklumat Selanjutnya

	Rujuk label produk dan / atau masukkan pakej untuk maklumat tambahan.
--	---


BAHAGIAN 8. Kawalan pendedahan dan perlindungan diri

8.2. Kawalan-kawalan pendedahan

Peraside, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant

Semakan 2
Tarikh semakan 2020-01-29

8.2. Kawalan-kawalan pendedahan

	
8.2.1. Kawalan kejuruteraan yang sesuai	Pastikan pengalihan udara mencukupi kawasan bekerja.
Peralatan pelindung diri	Guna sebagaimana sesuai: Kelengkapan perlindungan.
Perlindungan mata	Guna sebagaimana sesuai: Perlindungan mata sesuai.
Perlindungan tangan	Guna sebagaimana sesuai: Sarung tangan tahan kimia yang diperbuat daripada mana-mana bahan kalis air.
Perlindungan kulit dan badan	Guna sebagaimana sesuai: Pakaian perlindungan.
Pelidung pernafasan	Jika pengalihan udara tidak mencukupi, pakailah kelengkapan pernafasan yang sesuai.
Kawalan pendedahan pekerja	Jauhkan daripada haba/percikan api/nyalaan terbuka/permukaan panas. – Dilarang merokok. Jauhkan daripada makanan, minuman dan barang makanan haiwan. Menyediakan pancuran mandian kimia. Sediakan stesen basuh mata.

Maklumat Selanjutnya

	Rujuk label produk untuk keperluan dan cadangan tambahan PPE. Ikut arahan label.
--	--

BAHAGIAN 9. Sifat fizikal dan kimia

9.1. Maklumat tentang sifat asas fizikal dan kimia

Kedadaan	Cecair
Warna	Jelas
Bau	Ciri-ciri
Tekanan wap	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
Ketumpatan wap	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
Ketumpatan relatif	1.1 - 1.15
Pekali sekatan	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
Suhu pencucuhan automatik	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
Kelikatan	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
Letupan	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
Pengoksida	Oxidizer
Ambang Bau	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
pH	2 - 3
Takat lebur	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
Takat Sejuk Beku	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
Takat didih	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
Takat kilat	75 °C
Kadar penyejatan	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
Had boleh bakar	Tidak berkenaan.
Kelarutan	Boleh larut dalam Air

9.2. Data lain

VOC (Sebatian Organik Meruap)	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
--------------------------------------	--

BAHAGIAN 10. Kestabilan dan kereaktifan

Peraside, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant

Semakan 2
Tarikh semakan 2020-01-29

10.1. Kereaktifan

Stabil di bawah keadaan biasa.

10.2. Kestabilan kimia

Stabil di bawah keadaan biasa.

10.3. Kemungkinan tindak balas berbahaya

Di bawah syarat yang ditetapkan, tindak balas berbahaya yang membawa kepada suhu atau tekanan yang berlebihan tidak dijangka.

10.4. Keadaan untuk dielak

Jauhkan daripada haba/percikan api/nyalaan terbuka/permukaan panas. – Dilarang merokok.

10.5. Bahan-bahan yang tidak serasi

Sentuhan dengan bahan mudah terbakar boleh menyebabkan kebakaran. Jauhkan dari Bahan mudah terbakar.

10.6. Produk penguraian yang berbahaya

Karbon dioksida.

BAHAGIAN 11. Maklumat toksikologi

11.1. Maklumat tentang kesan toksikologi

Ketoksikan akut	Memudaratkan jika ditelan.
Kakisan	Menyebabkan luka terbakar. Kemungkinan risiko kesan tak berbalik.
Kakisan	Menyebabkan radang teruk dan boleh merosakkan kornea.
Pemekaan	Boleh menyebabkan reaksi alahan pada orang yang mudah kena.
Kesan mutagenik	Tiada kesan mutagenik dilaporkan.
Kesan karsinogenik	Disenaraikan oleh agensi antarabangsa untuk Penyelidikan Kanser (IARC) sebagai Kumpulan 3 bahan: bukti tidak menyokong bahan sebagai karsinogen manusia, [Hydrogen peroxide, CAS No. 7722-84-1]. Tidak disenaraikan dalam laporan ke-14 program Toksikologi Kebangsaan (NTP) ke-14on Karsinogens. Tidak tersenarai dalam Persidangan kerajaan Amerika pakar kebersihan (ACGIH) panduan kepada nilai pendedahan pekerjaan. Tidak disenaraikan dalam OSHA Standard 1910.1003 Karsinogens.
Ketoksikan biakan	Tiada kesan teratogenik dilaporkan.
STOT-SE	Boleh menyebabkan gejala alahan atau asma atau kesukaran bernafas jika tersedut.
STOT-RE	Components(s) may cause damage to human organs based on animal data.
Aspiration hazard	Produk dikelaskan sebagai tidak berbahaya.
Pendedahan berulang atau berpanjangan	Elakkan pendedahan berpanjangan atau berulang. Pendedahan melebihi had pendedahan pekerjaan yang disyorkan (OEL) boleh memudaratkan kesihatan. Kelihatan lewat aduan dan perkembangan hiperpemeekaan (sukar bernafas, batuk, asma) adalah mungkin.

11.1.2. Campuran

Lihat bahagian 3 untuk maklumat lanjut.

11.1.3. Maklumat Bahaya

Lihat bahagian 2 and 3 untuk maklumat lanjut.

11.1.4. Maklumat toksikologi

Tiada data tersedia mengenai produk ini.

11.1.5. Kelas Bahaya

Peraside, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant

Semakan 2

Tarikh semakan 2020-01-29

11.1.5. Kelas Bahaya

Lihat bahagian 2 and 14 untuk maklumat lanjut.

11.1.6. Kriteria pengelasan

Berdasarkan pertimbangan Sistem Harmonisasi Secara Global (GHS) untuk klasifikasi campuran. Lihat Bahagian 15 untuk petikan pengawalseliaan.

11.1.7. Maklumat mengenai laluan pendedahan yang mungkin berlaku

Sentuhan mata. Sentuhan kulit. Penyedutan. Ingesi.

11.1.8. Gejala yang berkaitan dengan ciri-ciri fizikal, kimia dan toksikologi

Lihat bahagian 4.2 untuk maklumat lanjut.

11.1.9. Kesan dan kesan segera serta kesan kronik dari pendedahan jangka pendek dan panjang

Lihat bahagian 4.2 untuk maklumat lanjut.

11.1.10. Kesan interaktif

Tiada data tersedia mengenai produk ini.

11.1.11. Ketiadaan data tertentu

<1% campuran ini terdiri daripada bahan-bahan ketoksikan akut tidak diketahui.

11.1.12. Campuran versus maklumat bahan

Lihat bahagian 3 untuk maklumat lanjut.

11.1.13. Maklumat lain

Awas - bahan yang belum diuji sepenuhnya.

BAHAGIAN 12. Maklumat ekologi

12.1. Ketoksikan

Tiada data tersedia mengenai produk ini.

12.2. Keselajaran dan Keterdegradan

Tiada data tersedia mengenai produk ini.

12.3. Keupayaan bioakumulatif

Tiada data tersedia mengenai produk ini.

12.4. Kebolehergerakan di dalam tanah

Tiada data tersedia mengenai produk ini.

12.5. Keputusan PBT dan penilaian vPvB

Tiada data tersedia mengenai produk ini.

12.6. Kesan-kesan mudarat yang lain

This pesticide is toxic to aquatic organisms, including fish and invertebrates. Do not apply directly to or near water. Drift and run-off may be hazardous to fish in water adjacent to treated area. Do not contaminate water when disposing of equipment, washwater, or rinsate. See Directions for Use on the product label for additional precautions and requirements.

BAHAGIAN 13. Maklumat pelupusan

13.1. Kaedah rawatan sisa

Pelupusan sebagai buangan khas mematuhi peraturan tempatan dan nasional.

Kaedah pelupusan

Peraside, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant

Semakan 2

Tarikh semakan 2020-01-29

Kaedah pelupusan

	Jangan mencemarkan air dengan membersihkan peralatan atau pembuangan sisa buangan. Jangan buang ke air permukaan. Pelupusan mematuhi dengan semua peraturan tempatan dan nasional.
--	--

Pelupusan pembungkusan

	Kontena Nonrefillable. Jangan guna semula atau isi semula bekas ini. Jika kosong: Jangan guna semula bekas ini. Tempat dalam tong sampah atau tawaran untuk dikitar semula, jika ada. Jika sebahagiannya diisi: hubungi agensi sisa pepejal tempatan anda untuk arahan pelupusan. Jangan sekali-kali letakkan produk yang tidak digunakan di bawah mana-mana longkang dalaman atau luaran.
--	--

Maklumat Selanjutnya

	Rujuk label produk dan / atau masukkan pakej untuk maklumat tambahan.
--	---

BAHAGIAN 14. Maklumat peng

Piktogram bahaya

	
--	---

14.1. Nombor PBB

	UN3109
--	--------

14.2. Nama kiriman yang betul

	ORGANIC PEROXIDE, TYPE F, LIQUID (Peroxyacetic acid, stabilized)
--	--

14.3. Kelas

ADR/RID	5.2
Risiko subsidiari	-
IMDG	5.2
Risiko subsidiari	-
IATA	5.2
Risiko subsidiari	-

14.4. Kumpulan bungkusan

Kumpulan pembungkusan	-
-----------------------	---

14.5. Berbahaya kepada alam sekitar

Environmental hazards	No
Bahan cemar marin	No

ADR/RID

ID bahaya	539
Tunnel Category	(D)

IMDG

Kod EmS	F-J S-R
---------	---------

IATA

Peraside, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant

Semakan 2

Tarikh semakan 2020-01-29

IATA	
Arahan Pembungkusan (Kargo)	570
Kuantiti maksimum	25 L
Arahan Pembungkusan (Penumpang)	570
Kuantiti maksimum	10 L

BAHAGIAN 15. Maklumat pengawalseliaan

15.1. Peraturan keselamatan, kesihatan, dan alam sekitar yang khusus untuk bahan dan campuran

Peraturan	Kod Amalan industri dalam pengelasan bahan kimia dan komunikasi Hazard (ICOP).
Inventori kimia dan senarai hak untuk tahu:	<p>--Antarabangsa--</p> <p>Konvensyen Basel (buangan berbahaya): H5.2, H8.</p> <p>Konvensyen senjata kimia (OPCW): Bahan ini tidak mengandungi komponen boleh dilaporkan.</p> <p>Protokol Kyoto Gas Rumah Kaca: Bahan ini tidak mengandungi komponen boleh dilaporkan.</p> <p>Perjanjian mercosur: Tidak berkenaan.</p> <p>Protokol Montreal: Bahan ini tidak mengandungi komponen boleh dilaporkan.</p> <p>Konvensyen Rotterdam: Bahan ini tidak mengandungi komponen boleh dilaporkan.</p> <p>Konvensyen Stockholm: Bahan ini tidak mengandungi komponen boleh dilaporkan.</p> <p>--Asia dan bangsa ASEAN--</p> <p>Katalog bahan kimia berbahaya (China): [903, Hydrogen peroxide, CAS No. 7722-84-1], [2630, Ethanoic acid solution, CAS No. 64-19-7], [1302, Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].</p> <p>Peraturan Menteri Perdagangan Republik Indonesia, nombor 75, tahun 2014, mengenai pindaan kedua Menteri Perdagangan, nombor 44, tahun 2009, mengenai peruntukan, pengedaran, dan kawalan bahan berbahaya: Bahan berbahaya dan toksik yang boleh digunakan, [Hydrogen peroxide, CAS No. 7722-84-1], [Acetic acid, CAS No. 64-19-7].</p> <p>Perundangan kawalan bahan kimia (Jepun): Penilaian Prioriti, (ekosistem), Hukum kawalan pencemaran air:, [Hydrogen peroxide, CAS No. 7722-84-1], Penilaian Prioriti, (ekosistem), [217, 1-Hydroxyethate-1,1,-diphosphonic acid, CAS No. 2809-21-4].</p> <p>Akta Keselamatan dan Kesihatan industri, bahan berbahaya (Jepun): Pelabelan dan pemberitahuan diperlukan, Mengoksida, [Hydrogen peroxide, CAS No. 7722-84-1], Mudah terbakar., [Acetic acid, CAS No. 64-19-7].</p> <p>Akta bahan beracun dan tidak palsu (Jepun): Bahan merosakkan, [Hydrogen peroxide, CAS No. 7722-84-1].</p> <p>Bahan kimia tertakluk kepada kebenaran (Korea): 독성 물질, [97-1-2, Hydrogen peroxide, CAS No. 7722-84-1].</p> <p>Dilarang atau dilarang bahan (Korea): Bahan ini tidak mengandungi komponen boleh dilaporkan.</p> <p>Penggunaan dan standard pendedahan bahan kimia berbahaya kepada kesihatan (USECHH), peraturan 2000 (Malaysia).</p> <p>Inventori Filipina bahan kimia dan kimia (PICCS): Semua bahan yang tersenarai atau dikecualikan.</p> <p>Taiwan Akta Kawalan bahan kimia toksik dan berkaitan (TCCSCA): [1/87, Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].</p> <p>Akta bahan berbahaya (Thailand): Jenis 1, [Hydrogen peroxide, CAS No. 7722-84-1].</p> <p>Hukum kimia (Vietnam): Tertakluk kepada pengeluaran perindustrian dan perdagangan bersyarat, Tertakluk kepada pengisytiharan wajib, [Hydrogen peroxide, CAS No. 7722-84-1], Tertakluk kepada pengeluaran perindustrian dan perdagangan bersyarat, [Acetic acid, CAS No. 64-19-7], Lampiran VI, Lampiran VII, [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].</p> <p>--Australia dan New Zealand--</p> <p>Kod barangan berbahaya Australia: Class 5.2.</p> <p>Inventori Bahan Kimia Australia (AICS): Semua bahan yang tersenarai atau dikecualikan.</p>

Perasid, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant

Semakan 2

Tarikh semakan 2020-01-29

15.1. Peraturan keselamatan, kesihatan, dan alam sekitar yang khusus untuk bahan dan campuran

	<p>New Zealand inventori bahan kimia (NZIoC): Semua bahan yang tersenarai atau dikecualikan.</p> <p>--Kesatuan Eropah (EU) dan United Kingdom (UK)--.</p> <p>Annex XVII untuk jangkauan: Bahan ini tidak mengandungi komponen boleh dilaporkan.</p> <p>Artikel 95 peraturan Biokidal produk (BPR): [PT1, Hydrogen peroxide, CAS No. 7722-84-1].</p> <p>Senarai kebenaran (Annex XIV jangkauan): Bahan ini tidak mengandungi komponen boleh dilaporkan.</p> <p>--Amerika Utara--.</p> <p>Senarai bahan domestik/bukan domestik: Semua bahan yang tersenarai atau dikecualikan.</p> <p>Akta Kawalan bahan toksik (TSCA): Semua bahan yang tersenarai atau dikecualikan.</p> <p>Massachusetts hak untuk mengetahui bahan berbahaya senarai: Acetic acid.</p> <p>New Jersey pekerja dan komuniti hak untuk tahu Akta: Hydrogen peroxide, Acetic acid.</p> <p>Pennsylvania hak untuk mengetahui hukum: Hydrogen peroxide, Acetic acid.</p> <p>Rhode Island kanan-to-Kenali hukum Am: Acetic acid (glacial).</p> <p>California Saranan 65: Bahan ini tidak mengandungi komponen boleh dilaporkan.</p>
--	---

Maklumat Selanjutnya

Pihak berkuasa kawal selia tambahan: Kata isyarat Langkah berjaga-jaga label	<p>Produk ini dikawal selia sebagai racun perosak tertakluk kepada Keperluan Federal Insecticide, Fungicide, dan Rodenticide (FIFRA).</p>
	<p>DANGER.</p>
	<p>Jauhkan daripada kanak-kanak.</p> <p>Bahaya kepada manusia dan haiwan domestik.</p> <p>Mengakis. Menyebabkan kerosakan mata yang tidak boleh dipulihkan. Menyebabkan kulit terbakar. Memudaratkan jika tertelan. Boleh membawa maut jika disedut. Jangan biarkan terkena mata, kulit atau pakaian. Jangan bernafas wap atau kabus semburan. Pakai gogal atau sarung tangan getah semasa mengendalikan produk ini. Pakai pakaian perlindungan. Basuh secara teliti dengan sabun dan air selepas pengendalian dan sebelum makan, minum, mengunyah gusi, menggunakan tembakau, atau menggunakan tandas. Tanggalkan dan basuh pakaian yang tercemar sebelum digunakan semula.</p>

BAHAGIAN 16. Maklumat lain

Maklumat lain

Semakan	<p>Dokume ini berbeza daripada versi sebelum ini dalam bidang berikut:</p> <p>15 - Pihak berkuasa kawal selia tambahan.</p> <p>15 - Kata isyarat.</p> <p>15 - Langkah berjaga-jaga label.</p>
Akronim	<p>ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Persidangan Kebersihan Industri Kerajaan Amerika).</p> <p>ADR/RID: Perjanjian Eropah Mengenai Pengangkutan Barang Berbahaya Antarabangsa dengan Kereta Api (RID) dan Jalan (ADR).</p> <p>CAS No.: Perkhidmatan abstrak kimia.</p> <p>CLASS: Pengelasan, pelabelan, dan lembaran data Keselamatan peraturan kimia berbahaya 2013 (Malaysia).</p> <p>GHS: sistem harmoni global.</p> <p>HCS 2012: piawai komunikasi bahaya AS (2012 semakan).</p> <p>IATA: Persatuan pengangkutan udara antarabangsa.</p> <p>ICAO: Pertubuhan penerbangan awam antarabangsa.</p> <p>IMDG: Maritim Antarabangsa barangan berbahaya.</p> <p>LC: Lethal concentration.</p> <p>LD: Dos maut.</p>

Peraside, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant

Semakan

2

Tarikh semakan 2020-01-29

Maklumat lain

	<p>OEL: Had pendedahan pekerjaan. OSHA: Pentadbiran Keselamatan dan kesihatan pekerjaan Amerika Syarikat. PEL: Had pendedahan dibenarkan. JANGKAUAN: pendaftaran, penilaian, kebenaran dan sekatan bahan kimia. SVHC: Bahan kebimbangan yang sangat tinggi. UN: United Nations. US DOT: Jabatan Pengangkutan Amerika Syarikat. VOC: Sebatian organik yang tidak menentu. WEL: Had pendedahan tempat kerja.</p>
<p>Teks penuh Penyataan-H dirujuk di bawah seksyen 3</p>	<p>Ox. Liq. 1: H271 - Boleh menyebabkan kebakaran atau letupan; pengoksida kuat Ox. Liq. 2: H272 - Boleh memarakkan kebakaran; pengoksida Acute Tox. 4: H302 - Memudaratkan jika tertelan Skin Corr. 1A: H314 - Menyebabkan lecuran kulit dan kerosakan mata yang teruk Skin Corr. 1B: H314 - Menyebabkan lecuran kulit dan kerosakan mata yang teruk Skin Irrit. 2: H315 - Menyebabkan kerengsaan kulit Eye Dam. 1: H318 - Menyebabkan kerosakan mata yang serius Eye Irrit. 2: H319 - Menyebabkan kerengsaan mata yang serius Acute Tox. 4: H332 - Memudaratkan jika tertedut STOT SE 3: H335 - Boleh menyebabkan kerengsaan saluran pernafasan Flam. Liq. 3: H226 - Cecair dan wap mudah bakar Met. Corr. 1: H290 - Mungkin mengakis logam</p>

Maklumat Selanjutnya

	<p>Penafian: maklumat dan cadangan yang dinyatakan di sini ("maklumat ") dibentangkan dengan niat baik dan dipercayai betul sehingga tarikh dikeluarkan. Tiada representasi dibuat mengenai kesempurnaan atau ketepatan maklumat. Selanjutnya, kerana banyak faktor yang menjejaskan penggunaan produk ini, maklumat yang diberikan dengan syarat bahawa orang yang menerima itu akan membuat penentuan mereka sendiri mengenai kesesuaian untuk tujuan mereka sendiri yang unik, sebelum digunakan.</p> <p>Kecuali dinyatakan dengan jelas di sini, tiada waranti, jaminan, atau representasi apa-apa jenis, yang nyata atau tersirat, termasuk, tetapi tidak terhad kepada, waranti tersirat bagi kebolehdagangan, kesesuaian untuk tujuan tertentu, kursus prestasi, penggunaan perdagangan, atau keputusan yang boleh diperolehi dengan menggunakan produk ini dibuat berkenaan dengan produk ini atau penggunaan produk ini. Produk yang dilindungi telah dilengkapi "sebagaimana yang " dan hanya tertakluk kepada waranti yang disediakan di sini, tiada liabiliti dianggap terhasil daripada penggunaan produk ini.</p>
--	--