



LEMBARAN DATA KESELAMATAN BAHAN

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

Halaman 1/11

Iodis®

Revisi 7

Tanggal Perubahan 2020-03-02

BAGIAN 1. IDENTIFIKASI BAHAN DAN PERUSAHAAN

Nama produk

Nama produk	Iodis®
Kode produk	433300, 333300

Penggunaan yang dimaksudkan

Penggunaan yang dimaksudkan	[SU22] Penggunaan profesional: domain publik (administrasi, pendidikan, hiburan, Layanan, pengrajin); [PC8] Produk biosidal (mis. Disinfektan, pengendalian hama);
Deskripsi	Desinfektan.

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

Preserve International
944 Nandino Blvd.
Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.


Preserve International adalah anak perusahaan yang sepenuhnya dimiliki oleh Neogen Corporation.

BAGIAN 2. IDENTIFIKASI BAHAYA

Klasifikasi

2.1.2. Klasifikasi	Skin Corr. 1C: H314; STOT SE 3: H335; Aquatic Chronic 3: H412;
--------------------	--

Elemen label

Elemen label	
Piktogram bahaya	
Kata Sinyal	Bahaya
Pernyataan Berbahaya	Skin Corr. 1C: H314 - Menyebabkan luka bakar pada kulit dan kerusakan mata yang serius. STOT SE 3: H335 - Dapat menyebabkan gangguan alat pernapasan. Aquatic Chronic 3: H412 - Membahayakan mahluk dalam air dengan dampak jangka panjang.
Pernyataan Hati-hati	P260 - Jangan menghirup debu / asap / gas / kabut / uap / semprotan. P264 - Cuci sampai bersih setelah menangani. P273 - Hindarkan pelepasan ke lingkungan. P280 - Gunakan pakaian/ sarung tangan pelindung / pelindung mata/ muka.
Pernyataan Hati-hati	P301+P330+P331 - JIKA TERTELAN: Berkumurlah. JANGAN memancing muntah. P303 + P361 + P353 - JIKA TERKENA KULIT (atau rambut): Tanggalkan segera semua pakaian yang terkontaminasi. Bilas kulit dengan air / pancuran. P304+P340 - JIKA TERHIRUP: Pindahkan korban ke udara segar dan baringkan dengan posisi yang nyaman untuk bernafas. 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. P310 - Segera telponlah PUSAT RACUN atau dokter. P363 - Cuci pakaian yang terkontaminasi sebelum digunakan kembali.
Pernyataan Hati-hati	P501 - Buang isi / wadah ke Fasilitas pembuangan limbah berbahaya/khusus yang disetujui sesuai dengan peraturan lokal dan nasional

Gangguan lain

Gangguan lain	Tidak ada yang diketahui.
---------------	---------------------------

BAGIAN 3. KOMPOSISI / INFORMASI TENTANG BAHAN

Campuran

EC 1272/2008

Nama kimia	No-Indeks	Nomor CAS	Nomor EC	Nomor Registrasi REACH	Conc. (% b / b)	Classification
Nonylphenoxyethoxy ethanol		127087-87-0	500-315-8		10 - 20%	Acute Tox. 4: H302+H332; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 2: H411;
Phosphoric acid (75%)		7664-38-2	231-633-2		20 - 30%	Skin Corr. 1C: H314;
Iodine	053-001-00-3	7553-56-2	231-442-4		1 - 10%	Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Aquatic Acute 1: H400;

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 sedar, periksa pernafasan dan menggunakan pernafasan 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. Probable mucosal damage may contraindicate the use of gastric lavage. Selalu jangan memberikan apa-apa melalui mulut pada orang yang tidak sedar. Perhatian segera dari doktor dipermintakan.

Gejala dan efek terpenting, baik akut maupun tertunda

Penghisapan	Korosif terhadap saluran pernafasan. Mengakibatkan luka bakar. Dalam keadaan hebat, mungkin bisa menyebabkan kehilangan kesadaran. Bisa menyebabkan iritasi pada selaput lendir. Bisa menyebabkan kepusingan dan sakit kepala.
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	Korosif terhadap jaringan hidup. Menyebabkan luka bakar kulit. Bahaya efek tak-terpulihan yang sangat serius.
Pengingesan	Korosif ke jaringan hidup. Mengakibatkan luka bakar yang parah. Bahaya efek tak-terpulihan yang sangat serius. Pengingesan 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.
--	---

Informasi selanjutnya

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

BAGIAN 5. TINDAKAN PENANGGULANGAN KEBAKARAN**Media pemadaman**

	Memakai media pemadam yang cocok pada kondisi sekitar api.
--	--

Bahaya spesifik selama memadamkan kebakaran

	Jangan menghirup uap atau kabut semprot. Api bisa membuat asap hitam yang sangat tebal.
--	---

Alat perlindungan khusus bagi petugas pemadam kebakaran

	Jika terjadi kebakaran dan/atau ledakan, jangan menghirup asap. Jangan menghirup uap atau kabut semprot. Wear: Peralatan pernafasan serba guna. , Alat pelindung.
--	---

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
--	--

Tindakan pencegahan pribadi

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

Mengisap dengan bahan-bahan lembam dan pengisap. Kumpulkan tumpahan. 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. Jangan menghirup uap atau kabut semprot. Memastikan terdapatnya penganginan yang cukup di daerah pekerjaan. Jika ventilasi tidak memadai, pakailah alat bantu pernapasan yang sesuai. 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 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. Keep containers closed and away from other chemicals. Jangan menggunakan atau menyimpan dekat panas atau api terbuka. Jangan simpan dengan Zat atau campuran yang tidak cocok. Ikuti petunjuk label.

Penggunaan yang tertentu

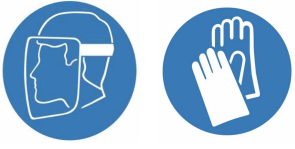
Lihat bagian 1.2 untuk informasi lebih lanjut.

Informasi selanjutnya

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

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

Kontrol eksposur

	
Kontrol rekayasa yang tepat	Memastikan terdapatnya penganginan yang cukup di daerah pekerjaan. Terkena diatas ambang eksposur di tempat kerja (OEL) yang dianjurkan dapat berpengaruh merugikan pada kesehatan.
Alat Pelindung Diri	Memakai pakaian pelindung terhadap kimia. Jangan menghirup debu atau uap air.
Pelindung mata	Wear: Kacamata debu untuk keselamatan yang telah disetujui, Penutup muka.
Pelindung tangan	Wear: 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.
Pakaian pelindung	Setelah kena kulit, segera cuci dengan banyak Sabun dan air. Pakai pakaian pelindung, sarung tangan, dan pelindung mata/wajah yang sesuai.
Kacamata-pengaman	Jika ventilasi tidak memadai, pakailah alat bantu pernapasan yang sesuai.
Pengawasan eksposur pekerjaan	Terkena diatas ambang eksposur di tempat kerja (OEL) yang dianjurkan dapat berpengaruh merugikan pada kesehatan. 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

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

Informasi lain

Informasi lain

SOMM (Senyawa organik mudah menguap)	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

	Jangan menggunakan atau menyimpan dekat panas atau api terbuka. Jauhkan dari bahan-bahan yang tidak cocok.
--	--

Bahan-bahan untuk dihindarkan

	Jauhkan dari Alat oksidasi yang kuat, logam lunak.
--	--

Produk pembusukan bahaya

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

BAGIAN 11. INFORMASI TOKSIKOLOGI

Informasi tentang keracunan

Keracunan akut	Berdasarkan data yang tersedia, kriteria klasifikasi tidak terpenuhi. Namun, produk ini mengandung zat (s) yang diklasifikasikan sebagai berbahaya. Untuk informasi lebih lanjut, lihat bagian 3.
Korosi kulit/iritasi	Korosif terhadap jaringan hidup. Mengakibatkan luka bakar. Mungkin berisiko timbulnya efek tak-terpulihkan.
Kerusakan mata serius/iritasi	Mengakibatkan luka bakar yang parah. Menyebabkan peradangan hebat dan mungkin menyebabkan kerusakan pada selaput mata. Mungkin berisiko timbulnya efek tak-terpulihkan.
Kepekaan	Bisa menyebabkan reaksi alergi pada orang-orang yang mudah kena.
Pengaruh mutagenik	Tidak ada pengaruh mutagenis yang dilaporkan.
Pengaruh karsinogenik	Tidak ditemukan untuk menjadi karsinogen potensial di badan internasional untuk penelitian kanker (IARC) monograf, volume 1-123. Tidak terdaftar di program nasional Toksikologi (NTP) 14th laporan karsinogen. Tidak tercantum dalam konferensi Amerika untuk ahli kebersihan industri (ACGIH) Panduan nilai paparan pekerjaan. Tidak tercantum dalam standar OSHA 1910,1003 karsinogen.
Keracunan membiak	Tidak ada laporan tentang efek teratogenic.
Spesifik, non-mematikan target organ toksisitas-paparan tunggal	Dapat menyebabkan gejala alergi atau asma atau sulit bernapas bila terhirup. Dapat menyebabkan iritasi mukosa mulut.
Spesifik, non-mematikan organ target toksisitas-ulang paparan	Komponen dapat menyebabkan kerusakan pada organ manusia berdasarkan data hewan.
Bahaya penghirupan	Produk ini dikelaskan sebagai sesuatu yang tidak berbahaya.

Informasi tentang keracunan

Terkena secara berulang dan lama	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.
--	--

Kelas bahaya

	Lihat bagian 2 and 4 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. Pengingesan. Penghisapan.
--	--

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

	Lihat bagian 4.2 untuk informasi lebih lanjut.
--	--

Efek interaktif

	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
--	--

Tidak adanya data tertentu

	<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

	Perhatian-substansi belum sepenuhnya diuji.
--	---

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

Iodine	Daphnia EC50/48h: 0.2 mg/l	Rainbow trout LC50/96h: 1.7 mg/l
---------------	-----------------------------------	---

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.
--	--

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

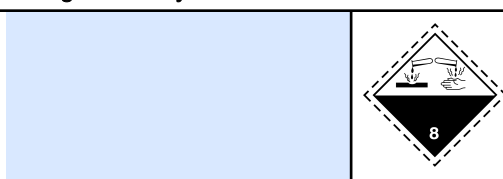
	Buang isi / wadah ke Fasilitas pembuangan limbah berbahaya/khusus yang disetujui sesuai dengan peraturan lokal dan nasional. Jangan mengotori air dengan membersihkan peralatan atau pembuangan limbah. Jangan membuang ke saluran pembuangan; buang bahan ini dan wadahnya dengan cara yang aman. Jangan menyiram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

Pembuangan bungkusan

	Kontainer nonrefillable. Jangan gunakan kembali atau isi ulang kontainer ini. Jika kosong: Jangan gunakan kembali penampung ini. Tempatkan di tempat sampah atau tawarkan untuk didaur ulang, jika tersedia. 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.
--	---

Informasi selanjutnya

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

BAGIAN 14. PENGANGKUTAN**Piktogram bahaya****UN nomor**

	UN1903
--	--------

Nama pengiriman yang cocok

	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Phosphoric acid)
--	---

Kelas

ADR/RID	8
Risiko tambahan	-
IMDG	8
Risiko tambahan	-
IATA	8
Risiko tambahan	-

Grup pembungkusan

Grup pembungkusan	III
--------------------------	-----

Bahan pengotor laut

Bahan pengotor laut	
Bahaya lingkungan	No
Bahan pengotor laut	No
ADR/RID	
Bahaya ID	80
Kategori Terowongan	(E)
IMDG	
Kode EmS	F-A S-B
IATA	
Instruksi pembukusan (Kargo)	856
Kwantitas maksimum	60 L
Instruksi pembukusan (Penumpang)	852
Kwantitas maksimum	5 L

BAGIAN 15. PERATURAN PERUNDANG - UNDANGAN

Peraturan perundang - undangan

Peraturan Inventaris kimia dan daftar hak untuk tahu:	<p>Keputusan Menteri Perindustrian Nomor 87/M-IND/PER/9/2009.</p> <p>--Internasional--.</p> <p>Konvensi Basel (limbah berbahaya): H8.</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: Tidak dapat dipakai.</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): [2790, Phosphoric acid, CAS No. 7664-38-2], [189, Hydriodic acid solution (Hydrogen iodide), CAS No. 10034-85-2]. Dilarang.</p> <p>[Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0].</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 berbahaya dan beracun yang dapat digunakan, [Phosphoric acid, CAS No. 7664-38-2].</p> <p>UU pengendalian bahan kimia (Jepang): Penilaian prioritas, Kelas I rilis lingkungan, [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0]. Pemantauan tipe III, No. 43 [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0].</p> <p>Industri keselamatan dan kesehatan Act, zat berbahaya (Jepang): Pelabelan dan pemberitahuan yang diperlukan, [Phosphoric acid, CAS No. 7664-38-2], [Iodine (Iodine complex), CAS No. 7553-56-2].</p> <p>UU beracun dan merugikan bahan (Jepang): Zat yang merusak, [Iodine (Iodine complex), CAS No. 7553-56-2], [Hydriodic acid solution (Hydrogen iodide), CAS No. 10034-85-2].</p> <p>Bahan kimia yang tunduk pada izin (Korea): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>Bahan terlarang atau terlarang (Korea): Zat terlarang, [06-5-6, Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0].</p> <p>Penggunaan dan standar paparan bahan kimia berbahaya bagi kesehatan (USECHH), peraturan 2000 (Malaysia): Jadwal I standar paparan , [Phosphoric acid, CAS No. 7664-38-2], CLASS</p>
--	--

Peraturan perundang - undangan

peraturan, [Iodine (Iodine complex), CAS No. 7553-56-2].
 Philippine inventarisasi bahan kimia dan zat kimia (PICCS): Zat Beracun dan Tindakan Pengendalian Limbah Berbahaya dan Nuklir (RA6969):, [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0], [Phosphoric acid, CAS No. 7664-38-2], [Iodine (Iodine complex), CAS No. 7553-56-2], [Hydriodic acid solution (Hydrogen iodide), CAS No. 10034-85-2].
 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): Lampiran I, Lampiran V, Lampiran VII, [Phosphoric acid, CAS No. 7664-38-2], [Hydriodic acid solution (Hydrogen iodide), CAS No. 10034-85-2]. Lampiran V, Lampiran VI, Lampiran VII, [Iodine (Iodine complex), CAS No. 7553-56-2].

--Australia dan Selandia Baru--.
 Kode barang berbahaya Australia: Class 8.
 Inventarisasi Zat Kimia Australia (AICS): Semua bahan terdaftar atau dibebaskan.
 Selandia Baru inventarisasi bahan kimia (NZIoC): Semua bahan terdaftar atau dibebaskan.

--Uni Eropa dan Inggris--.
 Daftar otorisasi (Lampiran XIV dari REACH): Endokrin mengganggu zat kimia, [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0].
 Annex XVII untuk REACH: Zat terlarang, [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0].
 Pasal 95 peraturan produk Biocidal (BPR): [PT4, Iodine (Iodine complex), CAS No. 7553-56-2].

--Amerika Utara--.
 Daftar bahan domestik/non-domestik: Semua bahan terdaftar atau dibebaskan.
 UU pengendalian zat beracun (TSCA): Semua bahan terdaftar atau dibebaskan.
 Massachusetts hak-untuk-tahu daftar substansi berbahaya: Phosphoric acid, Iodine (Iodine complex).
 New Jersey pekerja dan komunitas hak untuk tahu Act: Phosphoric acid, Iodine (Iodine complex).
 Pennsylvania hak untuk mengetahui hukum: Phosphoric acid, Iodine (Iodine complex).
 Rhode Island hak-untuk-tahu hukum umum: Phosphoric acid, Iodine (Iodine complex).

**** Warga California, harap dicatat ****
 Peringatan: produk ini dapat mengekspos Anda untuk bahan kimia, termasuk Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 12787-87-0 and 1,4-Dioxane, CAS No. 123-91-1, yang dikenal oleh negara bagian California untuk menyebabkan kanker. Untuk informasi lebih lanjut, kunjungi www.P65Warnings.ca.gov.

Informasi selanjutnya

FIFRA sinyal kata
FIFRA Warning

Kimia ini adalah produk pestisida yang terdaftar oleh badan perlindungan lingkungan Amerika Serikat dan tunduk pada persyaratan pelabelan tertentu di bawah hukum pestisida federal. Persyaratan ini berbeda dari kriteria klasifikasi dan informasi bahaya yang diperlukan untuk lembar data keselamatan (SDS), dan untuk label tempat kerja bahan kimia non-pestisida. Informasi ancaman yang diperlukan pada label pestisida diproduksi di bawah ini. Label pestisida juga mencakup informasi penting lainnya, termasuk petunjuk penggunaan.

BAHAYA.

Jauhkan dari jangkauan anak-anak.
 Bahaya bagi manusia dan hewan domestik.
 Korosif. Menyebabkan kerusakan mata dan kerusakan kulit. Jangan sampai mata, kulit, atau pakaian. Berbahaya jika tertelan. Kenakan kacamata atau pelindung wajah dan sarung tangan karet saat menangani produk ini. Cuci tangan secara menyeluruh dengan sabun dan air setelah penanganan dan sebelum makan, minum, mengunyah permen karet, menggunakan tembakau,

Informasi selanjutnya

atau menggunakan toilet. Keluarkan dan cuci pakaian yang terkontaminasi sebelum digunakan kembali.

BAGIAN 16. INFORMASI LAIN

Informasi lain

Revisi	Dokumen ini berlainan dengan versi semula dalam begian berikut: 2 - 2.1.2. Klasifikasi.
Akronim	ADR/RID: Perjanjian Eropa Mengenai Pengangkutan Internasional Barang Berbahaya melalui Rel (RID) dan melalui Jalan (ADR). CAS No.: Layanan abstrak kimia. CLASS: Klasifikasi, pelabelan, dan keamanan lembar data peraturan bahan kimia berbahaya 2013 (Malaysia). GHS: Sistem Harmonisasi Global. HCS 2012: US Hazard komunikasi standar (2012 Revisi). IATA: Asosiasi angkutan udara internasional. ICAO: organisasi penerbangan sipil internasional. IMDG: barang berbahaya Maritim Internasional. LD: Dosis Mematikan. OEL: Batas Paparan Pekerjaan. OSHA: Amerika Serikat administrasi keselamatan dan kesehatan kerja. PEL: Batas paparan yang dibolehkan. JANGKAUAN: pendaftaran, evaluasi, otorisasi, dan pembatasan bahan kimia. SVHC: Substansi keprihatinan yang sangat tinggi. US DOT: Departemen Perhubungan Amerika Serikat. VOC: Senyawa organik volatil. WEL: Batas paparan tempat kerja.
Teks kata-kata tentang risiko di Bagian 2	Racun Akut. 4: H302 + H332 - Berbahaya jika tertelan atau terhirup Skin Irrit. 2: H315 - Menyebabkan gangguan pada kulit. Eye Dam. 1: H318 - Menyebabkan kerusakan mata berat. Aquatic Chronic 2: H411 - Beracun bagi mahluk dalam air dengan dampak jangka panjang. Skin Corr. 1C: H314 - Menyebabkan luka bakar pada kulit dan kerusakan mata yang serius. Acute Tox. 4: H312 - Berbahaya jika kena kulit. Acute Tox. 4: H332 - Membahayakan bila terhirup. 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.