



LEMBARAN DATA KESELAMATAN BAHAN

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

Halaman 1/12

Synergize® (EXP)

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-11-21

BAGIAN 1. IDENTIFIKASI BAHAN DAN PERUSAHAAN

Nama produk

Nama produk	Synergize® (EXP)
Kode produk	433600-EXP

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. Untuk ekspor saja.

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	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317; Acute Tox. 4: H332; Resp. Sens. 1: H334; Aquatic Chronic 1: H410;
--------------------	--

Elemen label

Synergize® (EXP)

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-11-21

Elemen label	
Piktogram bahaya	
Kata Sinyal	Bahaya
Pernyataan Berbahaya	Acute Tox. 4: H302 - Berbahaya jika tertelan. Skin Corr. 1B: H314 - Menyebabkan luka bakar pada kulit dan kerusakan mata yang serius. Skin Sens. 1: H317 - Dapat menyebabkan reaksi alergi pada kulit. Acute Tox. 4: H332 - Membahayakan bila terhirup. Resp. Sens. 1: H334 - Dapat menyebabkan gejala alergi atau asma atau sulit bernapas bila terhirup. Aquatic Chronic 1: H410 - Sangat beracun bagi makhluk dalam air dengan dampak jangka panjang.
Pernyataan Hati-hati	P260 - Jangan menghirup debu / asap / gas / kabut / uap / semprotan. P264 - Cuci sampai bersih setelah menangani. P270 - Jangan makan, minum atau merokok saat menggunakan produk ini. P272 - Pakaian kerja yang terkontaminasi seharusnya tidak diizinkan keluar dari tempat kerja. P273 - Hindarkan pelepasan ke lingkungan. P280 - Gunakan pakaian/ sarung tangan pelindung / pelindung mata/ muka. P284 - [Dalam kasus ventilasi yang tidak memadai] kenakan perlindungan pernapasan.
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. P312 - Hubungi PUSAT RACUN / dokter / jika Anda merasa tidak sehat. 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	Baca seluruh label dan ikuti semua petunjuk penggunaan, pembatasan, dan tindakan pencegahan.

BAGIAN 3. KOMPOSISI / INFORMASI TENTANG BAHAN

Campuran

Synergize® (EXP)

Revisi

1

Tanggal Perubahan 2019-11-21

Campuran

EC 1272/2008

Nama kimia	No-Indeks	Nomor CAS	Nomor EC	Nomor Registrasi REACH	Conc. (% b / b)	Classification
Nonylphenoxypolyethoxy ethanol		127087-87-0	500-315-8		1 - 10%	Acute Tox. 4: H302+H332; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 2: H411;
Alkyl dimethylbenzyl ammonium chloride		68391-01-5	269-919-4		20 - 30%	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
Glutaraldehyde, 50%		111-30-8	203-856-5		10 - 20%	Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317; Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 2: H330; Resp. Sens. 1: H334; STOT SE 3: H335; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411;
Citric acid monohydrate		77-92-9	201-069-1		1 - 10%	Eye Dam. 1: H318;
Terpineol 900		98-55-5	202-680-6		1 - 10%	Acute Tox. 5: H303+H313; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335;
Pine oil 30		8002-09-3	304-455-9		1 - 10%	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 1: H410;

Deskripsi

Termasuk dalam daftar kandidat substansi yang sangat tinggi keprihatinan: [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0].

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 ditempat yang penuh udara segar. Perhatian segera dari dokter dipermintakan. Jika sadar, periksa pernapasan dan menggunakan pernapasan 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 dokter 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 lama jika zat-zat masih berada di kulit. Perhatian segera dari dokter 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 sadar. Perhatian segera dari dokter dipermintakan.

Gejala dan efek terpenting, baik akut maupun tertunda

Penghisapan	Membahayakan bila terhirup. Korosif terhadap saluran pernapasan. Mengakibatkan luka bakar. Dalam keadaan hebat, mungkin bisa menyebabkan kehilangan kesadaran. Bisa menyebabkan
--------------------	---

Synergize® (EXP)

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-11-21

Gejala dan efek terpenting, baik akut maupun tertunda

Terkena mata	iritasi pada selaput lendir. Bisa menyebabkan kepusingan dan sakit kepala. Risiko cedera serius pada mata. Menyebabkan peradangan hebat dan mungkin menyebabkan kerusakan pada selaput mata. Bahaya efek tak-terpulihkan yang sangat serius.
Terkena kulit	Korosif terhadap jaringan hidup. Menyebabkan luka bakar kulit. Bahaya efek tak-terpulihkan yang sangat serius.
Pengingasan	Berbahaya jika tertelan. Korosif ke jaringan hidup. Mengakibatkan luka bakar yang parah. Bahaya efek tak-terpulihkan yang sangat serius. Peningasan 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 dokter 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

	Korosif. Jangan menghirup uap atau kabut semprot. Mengandung zat-zat yang berbahaya bagi lingkungan. Jangan membolehkan air yang keluar memasuki selokan atau saluran air kotor. 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 dari tempat tumpahan. 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

Synergize® (EXP)

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-11-21

Penanganan

	<p>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.</p> <p>Baca seluruh label dan ikuti semua petunjuk penggunaan, pembatasan, dan tindakan pencegahan.</p>
--	---

Penyimpanan

	<p>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 simpan dengan Zat atau campuran yang tidak cocok. Ikuti petunjuk label.</p>
--	--

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 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. Cuci pakaian yang terkontaminasi sebelum digunakan kembali. Pakaian kerja yang terkontaminasi seharusnya tidak diizinkan keluar dari tempat kerja. Hindari kontaminasi makanan atau bahan pakan.

Informasi selanjutnya

Synergize® (EXP)

Revisi

1

Tanggal Perubahan 2019-11-21

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	Kuning muda
Bau	Sifat yang khas.
Ambang bau	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
pH	4.7 - 5.5
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	1.03 - 1.04
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

SOMM (Senyawa organik mudah menguap)	Tidak dapat dipakai.
---	----------------------

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

	Jauhkan dari suhu ekstrem.
--	----------------------------

Bahan-bahan untuk dihindarkan

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

Produk pembusukan bahaya

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

BAGIAN 11. INFORMASI TOKSIKOLOGI

Synergize® (EXP)

Revisi

1

Tanggal Perubahan 2019-11-21

Informasi tentang keracunan

Keracunan akut	Berbahaya jika terhirup dan jika tertelan.
Korosi kulit/iritasi	Korosif terhadap jaringan hidup. Mengakibatkan luka bakar. Mungkin berisiko timbulnya efek tak-terpulihkan. Bisa menyebabkan dermatitis.
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 alergis 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	Pengaruh reproduktif yang merugikan telah ditemukan di laboratorium binatang.
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.
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.
--	--

Informasi tentang keracunan

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

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. Pengingasan. 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

--	--

Synergize® (EXP)

Revisi

1

Tanggal Perubahan 2019-11-21

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

Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.

BAGIAN 12. INFORMASI EKOLOGIS

Eko-toksistasitas

Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.

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.

Informasi selanjutnya

Produk ini sangat beracun untuk organisme air, termasuk ikan dan invertebrata.

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.

Synergize® (EXP)

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-11-21

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. (Dimethyl dibenzyl ammonium chloride, Glutaraldehyde)

Kelas

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

Grup pembungkusan

Grup pembungkusan III

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 pembungkusan (Kargo)	856
Kwantitas maksimum	60 L
Instruksi pembungkusan (Penumpang)	852
Kwantitas maksimum	5 L

BAGIAN 15. PERATURAN PERUNDANG - UNDANGAN

Peraturan perundang - undangan

Peraturan Keputusan Menteri Perindustrian Nomor 87/M-IND/PER/9/2009.

Synergize® (EXP)

Revisi

1

Tanggal Perubahan 2019-11-21

Peraturan perundang - undangan

Inventaris kimia dan daftar hak untuk tahu:

--Internasional--.

Konvensi Basel (limbah berbahaya): H8, H12.

Kimia senjata Konvensi (OPCW): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Gas Rumah Kaca Protokol Kyoto: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Perjanjian Mercosur: Tidak dapat dipakai.

Protokol Montreal: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Konvensi Rotterdam: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Konvensi Stockholm: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

--Asia dan ASEAN Nations--.

Katalog bahan kimia berbahaya (China): Dilarang, [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0].

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 ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

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].

Industri keselamatan dan kesehatan Act, zat berbahaya (Jepang): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

UU beracun dan merugikan bahan (Jepang): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Bahan kimia yang tunduk pada izin (Korea): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Bahan terlarang atau terlarang (Korea): Zat terlarang, [06-5-6, Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0].

Penggunaan dan standar paparan bahan kimia berbahaya bagi kesehatan (USECHH), peraturan 2000 (Malaysia): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

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].

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): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

--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 (nonylphenyl ethoxylates), CAS No. 127087-87-0].

Pasal 95 peraturan produk Biocidal (BPR): Tidak dapat dipakai.

--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: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Synergize® (EXP)

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-11-21

Peraturan perundang - undangan

	<p>New Jersey pekerja dan komunitas hak untuk tahu Act: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>Pennsylvania hak untuk mengetahui hukum: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>Rhode Island hak-untuk-tahu hukum umum: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>** Warga California, harap dicatat **.</p> <p>Peringatan: produk ini dapat mengekspos Anda untuk bahan kimia, termasuk Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0, yang dikenal oleh negara bagian California untuk menyebabkan kanker. Untuk informasi lebih lanjut, kunjungi www.P65Warnings.ca.gov.</p>
--	--

BAGIAN 16. INFORMASI LAIN

Informasi lain

Revisi	<p>Dokumen ini berlainan dengan versi semula dalam begian berikut:</p> <p>14 - ADR/RID.</p> <p>14 - IMDG.</p> <p>14 - IATA.</p>
Akronim	<p>ADR/RID: Perjanjian Eropa Mengenai Pengangkutan Internasional Barang Berbahaya melalui Rel (RID) dan melalui Jalan (ADR).</p> <p>CAS No.: Layanan abstrak kimia.</p> <p>CLASS: Klasifikasi, pelabelan, dan keamanan lembar data peraturan bahan kimia berbahaya 2013 (Malaysia).</p> <p>GHS: Sistem Harmonisasi Global.</p> <p>HCS 2012: US Hazard komunikasi standar (2012 Revisi).</p> <p>IATA: Asosiasi angkutan udara internasional.</p> <p>ICAO: organisasi penerbangan sipil internasional.</p> <p>IMDG: barang berbahaya Maritim Internasional.</p> <p>LD: Dosis Mematikan.</p> <p>OEL: Batas Paparan Pekerjaan.</p> <p>OSHA: Amerika Serikat administrasi keselamatan dan kesehatan kerja.</p> <p>PEL: Batas paparan yang dibolehkan.</p> <p>JANGKAUAN: pendaftaran, evaluasi, otorisasi, dan pembatasan bahan kimia.</p> <p>SVHC: Substansi keprihatinan yang sangat tinggi.</p> <p>US DOT: Departemen Perhubungan Amerika Serikat.</p> <p>VOC: Senyawa organik volatil.</p> <p>WEL: Batas paparan tempat kerja.</p>
Teks kata-kata tentang risiko di Bagian 2	<p>Racun Akut. 4: H302 + H332 - Berbahaya jika tertelan atau terhirup</p> <p>Skin Irrit. 2: H315 - Menyebabkan gangguan pada kulit.</p> <p>Eye Dam. 1: H318 - Menyebabkan kerusakan mata berat.</p> <p>Aquatic Chronic 2: H411 - Beracun bagi mahluk dalam air dengan dampak jangka panjang.</p> <p>Acute Tox. 4: H302 - Berbahaya jika tertelan.</p> <p>Skin Corr. 1B: H314 - Menyebabkan luka bakar pada kulit dan kerusakan mata yang serius.</p> <p>Aquatic Acute 1: H400 - Sangat beracun bagi mahluk dalam air.</p> <p>Aquatic Chronic 1: H410 - Sangat beracun bagi mahluk dalam air dengan dampak jangka panjang.</p> <p>Acute Tox. 3: H301 - Beracun jika tertelan.</p> <p>Skin Sens. 1: H317 - Dapat menyebabkan reaksi alergi pada kulit.</p> <p>Acute Tox. 2: H330 - Fatal bila terhirup.</p> <p>Resp. Sens. 1: H334 - Dapat menyebabkan gejala alergi atau asma atau sulit bernapas bila terhirup.</p> <p>STOT SE 3: H335 - Dapat menyebabkan gangguan alat pernapasan.</p>

Synergize® (EXP)

Revisi

1

Tanggal Perubahan 2019-11-21

Informasi lain

Racun Akut. 5 - H303 + H313 - Dapat berbahaya jika tertelan atau terkena kontak
Eye Irrit. 2: H319 - Menyebabkan gangguan mata berat.
Flam. Liq. 3: H226 - Cairan dan uap yang mudah terbakar.
Asp. Tox. 1: H304 - Dapat berakibat fatal bila tertelan atau memasuki saluran pernapasan.

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.