



LEMBARAN DATA KESELAMATAN BAHAN

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

Halaman 1/11

Ascend

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2020-01-24

BAGIAN 1. IDENTIFIKASI BAHAN DAN PERUSAHAAN

Nama produk

Nama produk	Ascend
Kode produk	603122, 303122

Penggunaan yang dimaksudkan

Penggunaan yang dimaksudkan	[SU3] Penggunaan industri: Penggunaan zat seperti itu atau dalam persiapan di lokasi industri; [PC35] Mencuci dan membersihkan produk (termasuk produk berbasis pelarut);
Deskripsi	Tujuan umum bersih dan pembersih tangan.

Leveransir

Perusahaan	Neogen Corporation
Alamat	620 Leshar 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

	Diproduksi oleh: 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. 1B: H314; Aquatic Chronic 3: H412;
--------------------	---

Elemen label

Ascend

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2020-01-24

Elemen label	
Piktogram bahaya	
Kata Sinyal	Bahaya
Pernyataan Berbahaya	Skin Corr. 1B: H314 - Menyebabkan luka bakar pada kulit dan kerusakan mata yang serius. 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	Dapat berbahaya bila tertelan.
---------------	--------------------------------

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
Dodecylbenzenesulphonic acid		27176-87-0	248-289-4		1 - 10%	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314;
Sodium hydroxide	011-002-00-6	1310-73-2	215-185-5		1 - 10%	Skin Corr. 1A: H314;
Lauryl dimethyl amine oxide		1643-20-5	216-700-6		1 - 10%	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411;
Cocamidopropyl betaine		61789-40-0	263-058-8		1 - 10%	Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 2: H401; Aquatic Chronic 3: H412;
Fragrance, Universal					0 - 0.5%	Flam. Liq. 4: H227; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Eye Irrit. 2: H319; Carc. 2: H351; STOT SE 2: H371;

Deskripsi

	Konsentrasi yang tercantum bukan spesifikasi produk.
--	--

Informasi selanjutnya

Ascend

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2020-01-24

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 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 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 sadar. Perhatian segera dari doktor dipermintakan.

Gejala dan efek terpenting, baik akut maupun tertunda

Penghisapan	Korosif terhadap saluran pernapasan. 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. Peningesan 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.

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.

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

Ascend

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2020-01-24

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. Bersihkan sama sekali dengan banyak air daerah yang kena penumpahan. Buang bahan ini dan wadahnya ke tempat pengumpulan limbah berbahaya atau limbah khusus. 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 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 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.

Ascend

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2020-01-24

Kontrol eksposur

Alat Pelindung Diri	Memakai pakaian pelindung terhadap kimia. Jangan menghirup debu atau uap air.
Pelindung mata	Wear: Kacamata keselamatan kimia, 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 pekerja	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

	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 melekat
Warna	Biru
Bau	Berbau sedap
Ambang bau	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
pH	6.5 - 9.5
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	1.02 - 1.06
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

Grup gas	Tidak dapat dipakai.
SOMM (Senyawa organik mudah menguap)	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.

BAGIAN 10. REAKTIFITAS DAN STABILITAS

Reaktivitas

Ascend

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2020-01-24

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**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 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	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.
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

Ascend

Revisi

1

Tanggal Perubahan 2020-01-24

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 kulit. Terkena mata. 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

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-toksitas**

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

Perhatian-substansi belum sepenuhnya diuji.

BAGIAN 13. PERTIMBANGAN PERMBUANGAN/PEMUSNAHAN**Cara pembuangan**

Ascend

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2020-01-24

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 bungkus

	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

	UN1760
--	--------

Nama pengiriman yang cocok

	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Dodecyl benzenesulfonic acid, Sodium hydroxide)
--	---

Kelas

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

Grup pembungkusan

Grup pembungkusan	II
--------------------------	----

Bahan pengotor laut

Bahaya lingkungan	No
Bahan pengotor laut	No

Ascend

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2020-01-24

ADR/RID	
Bahaya ID	80
Kategori Terowongan	(E)
IMDG	
Kode EmS	F-A S-B
IATA	
Instruksi pembukusan (Kargo)	855
Kwantitas maksimum	30 L
Instruksi pembukusan (Penumpang)	851
Kwantitas maksimum	1 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): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</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 ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>UU pengendalian bahan kimia (Jepang): Kelas I rilis lingkungan, [Dodecyl benzenesulfonic acid, CAS No. 27176-87-0], Hukum pengendalian pencemaran air., [Sodium hydroxide (solution), CAS No. 1310-73-2], Penilaian prioritas, (ekosistem), [169, Lauryl dimethyl amine oxide, CAS No. 1643-20-5], [174, Cocamidopropyl betaine, CAS No. 61789-40-0].</p> <p>Industri keselamatan dan kesehatan Act, zat berbahaya (Jepang): Pelabelan dan pemberitahuan yang diperlukan, [Sodium hydroxide (solution), CAS No. 1310-73-2].</p> <p>UU beracun dan merugikan bahan (Jepang): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>Bahan kimia yang tunduk pada izin (Korea): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>Bahan terlarang atau terlarang (Korea): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>Penggunaan dan standar paparan bahan kimia berbahaya bagi kesehatan (USECHH), peraturan 2000 (Malaysia): Jadwal I standar paparan, CLASS peraturan, [Sodium hydroxide (solution), CAS No. 1310-73-2].</p> <p>Philippine inventarisasi bahan kimia dan zat kimia (PICCS): Semua bahan terdaftar atau dibebaskan.</p> <p>Taiwan UU pengendalian zat kimia beracun dan prihatin (TCCSCA): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>UU bahan berbahaya (Thailand): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>Hukum kimia (Vietnam): Lampiran I, Lampiran V, Lampiran VII, [Sodium hydroxide (solution), CAS No. 1310-73-2].</p>
--	---

Ascend

Revisi

1

Tanggal Perubahan 2020-01-24

Peraturan perundang - undangan

--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): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.
 Annex XVII untuk REACH: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.
 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: Dodecyl benzenesulfonic acid, Sodium hydroxide (solution).
 New Jersey pekerja dan komunitas hak untuk tahu Act: Dodecyl benzenesulfonic acid, Sodium hydroxide (solution).
 Pennsylvania hak untuk mengetahui hukum: Benzenesulfonic acid, dodecyl-, Sodium hydroxide (solution).
 Rhode Island hak-untuk-tahu hukum umum: Sodium hydroxide (solution).

** Warga California, harap dicatat **.
 Peringatan: produk ini dapat mengekspos Anda untuk bahan kimia, termasuk Formaldehyde (trace), CAS No. 50-00-0, yang dikenal oleh negara bagian California untuk menyebabkan kanker.
 Untuk informasi lebih lanjut, kunjungi www.P65Warnings.ca.gov.

BAGIAN 16. INFORMASI LAIN

Informasi lain

Revisi

Dokumen ini berlainan dengan versi semula dalam begian berikut.

- 1 - Deskripsi.
- 1 - Penggunaan yang dimaksudkan.
- 1 - Diproduksi oleh:.
- 2 - Gangguan lain.
- 2 - Pernyataan Hati-hati.
- 2 - Pernyataan Hati-hati.
- 2 - Pernyataan Hati-hati.
- 5 - Bahaya spesifik selama memadamkan kebakaran.
- 6 - Metode untuk pembersihan.
- 8 - Informasi selanjutnya.
- 9 - Sifat-sifat fisika dan kimia (Bau).
- 9 - Sifat-sifat fisika dan kimia (Perledakan).
- 9 - Sifat-sifat fisika dan kimia (Kekentalan relatif Koefisien).
- 9 - Sifat-sifat fisika dan kimia (Kelarutan).
- 9 - Informasi lain (Grup gas).
- 9 - Informasi lain (Berat jenis).
- 10 - Kondisi penghindaran.
- 10 - Bahan-bahan untuk dihindarkan.
- 13 - Informasi selanjutnya.
- 14 - ADR/RID.
- 14 - IMDG.

Ascend

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2020-01-24

Informasi lain

Akronim	<p>14 - IATA. 15 - Inventaris kimia dan daftar hak untuk tahu:</p> <hr/> <p>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.</p>
Teks kata-kata tentang risiko di Bagian 2	<p>Acute Tox. 4: H302 - Berbahaya jika tertelan. Skin Corr. 1B: H314 - Menyebabkan luka bakar pada kulit dan kerusakan mata yang serius. Skin Corr. 1A: H314 - Menyebabkan luka bakar pada kulit dan kerusakan mata yang serius. Skin Irrit. 2: H315 - Menyebabkan gangguan pada kulit. Eye Irrit. 2: H319 - Menyebabkan gangguan mata berat. Eye Dam. 1: H318 - Menyebabkan kerusakan mata berat. Aquatic Acute 1: H400 - Sangat beracun bagi makhluk dalam air. Aquatic Chronic 2: H411 - Beracun bagi makhluk dalam air dengan dampak jangka panjang. Aquatic Acute 2: H401 - Beracun untuk kehidupan akuatik. Aquatic Chronic 3: H412 - Membahayakan makhluk dalam air dengan dampak jangka panjang. Flam. Liq. 4: H227 - Cairan mudah terbakar. Asp. Tox. 1: H304 - Dapat berakibat fatal bila tertelan atau memasuki saluran pernapasan. Skin Sens. 1: H317 - Dapat menyebabkan reaksi alergi pada kulit. Carc. 2: H351 - Diduga menyebabkan kanker . STOT SE 2: H371 - Dapat menyebabkan kerusakan pada organ .</p>

Informasi selanjutnya

	<p>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.</p> <p>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.</p>
--	---