



Lembar Penutup SDS Kit

Nama Produk:

Nomor barang:

Ini adalah test kit yang terdiri dari beberapa komponen individu, yang tercantum di bawah ini, yang masing-masing mungkin memiliki Lembar Data Keselamatan (SDS) sendiri. Jika komponen tidak memiliki Lembar Data Keselamatan yang disertakan, item tersebut berada di bawah Hazard Communication [1910.1200 (b) (6)], Artikel, dan tidak memerlukan Lembar Data Keselamatan.

Komponen dalam kit:

Untuk informasi produk, silakan hubungi Perwakilan Neogen Corporation Anda.
Untuk informasi lebih lanjut mengenai SDS ini, silakan hubungi SDS@neogen.com.

LEMBARAN DATA KESELAMATAN BAHAN

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

Halaman 1/10

Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisi 0

Tanggal Perubahan 2019-11-11

BAGIAN 1. IDENTIFIKASI BAHAN DAN PERUSAHAAN

Nama produk

Nama produk	Activator Ampoules (2% Bromine)
Kode produk	8924, 8951, 8956

Penggunaan yang dimaksudkan

Penggunaan yang dimaksudkan	[SU22] Penggunaan profesional: domain publik (administrasi, pendidikan, hiburan, Layanan, pengrajin); [PC21] Laboratory chemicals;
Deskripsi	Hanya ditujukan untuk penggunaan laboratorium.

Leveransir

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

Nomor telpon darurat.

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

BAGIAN 2. IDENTIFIKASI BAHAYA

Klasifikasi

2.1.2. Klasifikasi	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 1: H330; Aquatic Chronic 3: H412;
--------------------	---

Elemen label

Piktogram bahaya



Kata Sinyal

Bahaya

Pernyataan Berbahaya

Skin Irrit. 2: H315 - Menyebabkan gangguan pada kulit.
Eye Dam. 1: H318 - Menyebabkan kerusakan mata berat.
Acute Tox. 1: H330 - Fatal bila terhirup.
Aquatic Chronic 3: H412 - Membahayakan mahluk dalam air dengan dampak jangka panjang.

Pernyataan Hati-hati

P260 - Do not breathe dust/fume/gas/mist/vapours/spray.

Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisi 0

Tanggal Perubahan 2019-11-11

Elemen label	
Pernyataan Hati-hati	<p>P264 - Wash thoroughly after handling. P273 - Hindarkan pelepasan ke lingkungan. P280 - Gunakan pakaian/ sarung tangan pelindung / pelindung mata/ muka. P284 - [In case of inadequate ventilation] wear respiratory protection.</p>
Pernyataan Hati-hati	<p>P302+P352 - JIKA TERKENA KULIT: Cuci dengan banyak sabun dan air. P304+P340 - JIKA TERHIRUP: Pindahkan korban ke udara segar dan baringkan dengan posisi yang nyaman untuk bernafas. P305+P351+P338 - IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. P310 - Segera telponlah PUSAT RACUN atau dokter.</p>
Pernyataan Hati-hati	<p>P403+P233 - Store in a well-ventilated place. Keep container tightly closed. P405 - Store locked up.</p>
Pernyataan Hati-hati	<p>P501 - Buang isi / wadah ke Fasilitas pembuangan limbah berbahaya/khusus yang disetujui sesuai dengan peraturan lokal dan nasional</p>

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	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Classification
Bromine	035-001-00-5	7726-95-6	231-778-1		2%	Acute Tox. 2: H330; Skin Corr. 1A: H314; 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 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 cuci dengan banyak air. Ganti dan singkirkan pakaian yang terkontaminasi. Mendapatkan perhatian kedokteran jika iritasi atau gejala menerus.
Pengingsesan	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.

Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisi 0

Tanggal Perubahan 2019-11-11

Gejala dan efek terpenting, baik akut maupun tertunda

Penghisapan	Fatal bila terhirup. Dalam keadaan hebat, mungkin bisa menyebabkan kehilangan kesadaran. Bisa menyebabkan iritasi pada selaput lendir.
Terkena mata	Risiko cedera serius pada mata. Menyebabkan peradangan hebat dan mungkin menyebabkan kerusakan pada selaput mata. Bahaya efek tak-terpulihkan yang sangat serius.
Terkena kulit	Menyebabkan gangguan pada kulit.
Pengingsan	Dapat menyebabkan iritasi mukosa mulut. Pengingsan 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. If medical advice is needed, have product container or label at hand.
--	---

BAGIAN 5. TINDAKAN PENANGGULANGAN KEBAKARAN

Media pemadaman

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

Bahaya spesifik selama memadamkan kebakaran

	Bahaya inhalasi racun. Korosif. 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

	Hubungi petugas tanggap darurat. 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. Avoid contact with eyes and skin. 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

	Hubungi petugas tanggap darurat. Mengisap dengan bahan-bahan lembam dan pengisap. Collect spillage. 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

Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisi 0

Tanggal Perubahan 2019-11-11

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. Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace. 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

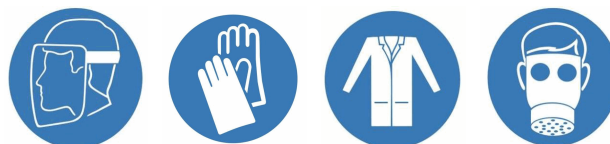
Simpan di wadah asli di tempat yang sejuk dan kering tidak dapat diakses oleh anak dan hewan peliharaan. Jaga agar wadah tertutup rapat. Jangan mengotori air, makanan, atau pakan dengan penyimpanan atau pembuangan. Keep containers closed and away from other chemicals. Jangan simpan dengan Incompatible substances or mixtures. Ikuti petunjuk label.

Pengunaan yang tertentu

Lihat bagian 1.2 untuk informasi lebih lanjut.

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 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 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. Wash contaminated clothing before reuse. Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace. Hindari kontaminasi makanan atau bahan pakan.

BAGIAN 9. SIFAT FISIKA DAN KIMIA

Sifat-sifat fisika dan kimia

Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisi 0

Tanggal Perubahan 2019-11-11

Sifat-sifat fisika dan kimia

Negara Bagian	Cairan.
Warna	Cerah/Light yellow
Bau	Kuat /Tidak menyenangkan
Perledakan	Tidak dapat dipakai.
Mengoksidasikan	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Ambang bau	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
pH	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Titik beku	≈ 0 °C
Titik didih	≈ 100 °C
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	≈ 233 Pa
Berat jenis uap	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Kekentalan relatif Koefisien	≈ 1
Koefisien pembagian	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Suhu penyalaan secara otomatis.	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Sifat merekat	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Kelarutan	Dapat larut dalam air

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

	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	Fatal bila terhirup.
Korosi kulit/iritasi	Menyebabkan gangguan pada kulit.
Kerusakan mata serius/iritasi	Mengakibatkan luka bakar yang parah. Menyebabkan peradangan hebat dan mungkin

Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisi 0

Tanggal Perubahan 2019-11-11

Informasi tentang keracunan

Kepekaan	menyebabkan kerusakan pada selaput mata. Mungkin berisiko timbulnya efek tak-terpulihkan.
Pengaruh mutagenik	Bisa menyebabkan reaksi alergis pada orang-orang yang mudah kena.
Pengaruh karsinogenik	Tidak ada pengaruh mutagenis yang dilaporkan. 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 pekerja. 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	Components(s) may cause damage to human organs based on animal data.
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 diatas 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

	Penghisapan. Terkena mata. Terkena kulit. Pengingesan.
--	--

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.
--	---

Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisi 0

Tanggal Perubahan 2019-11-11

Informasi campuran melawan bahan

Lihat bagian 3 untuk informasi lebih lanjut.

Informasi lainnya

Perhatian-substansi belum sepenuhnya diuji.

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

Mengandung zat-zat yang berbahaya bagi lingkungan.

BAGIAN 13. PERTIMBANGAN PERBUANGAN/PEMUSNAHAN

Cara pembuangan

Dispose of contents/container to 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

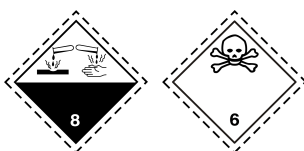
Dispose of contents/container to Fasilitas pembuangan limbah berbahaya/khusus yang disetujui sesuai dengan peraturan lokal dan nasional. Jangan mengotori air dengan membersihkan peralatan atau pembuangan limbah. Jangan membuang ke saluran pembuangan; buang bahan ini dan wadahnya dengan cara yang aman.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

Pembuangan bungkus

Menghubungi perusahaan pembuangan sampah dengan lisensi. Pembuangan sampah spesial menurut Peraturan setempat, daerah dan national.

BAGIAN 14. PENGANGKUTAN

Piktogram bahaya



UN nomor

UN1744

Nama pengiriman yang cocok

Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisi 0

Tanggal Perubahan 2019-11-11

Nama pengiriman yang cocok	
	BROMINE SOLUTION (2% Bromine solution)
Kelas	
ADR/RID	8
Risiko tambahan	6.1
IMDG	8
Risiko tambahan	6.1
IATA	8
Risiko tambahan	6.1
Grup pembungkusan	
Grup pembungkusan	I
Bahan pengotor laut	
Environmental hazards	No
Bahan pengotor laut	No
ADR/RID	
Bahaya ID	886
Tunnel Category	(C/D)
IMDG	
Kode EmS	F-A S-B
IATA	
Instruksi pembungkusan (Kargo)	FORBIDDEN
Kwantitas maksimum	FORBIDDEN
Instruksi pembungkusan (Penumpang)	FORBIDDEN
Kwantitas maksimum	FORBIDDEN
BAGIAN 15. PERATURAN PERUNDANG - UNDANGAN	
Peraturan perundang - undangan	
Regulations	Keputusan Menteri Perindustrian Nomor 87/M-IND/PER/9/2009.
Inventaris kimia dan daftar hak untuk tahu:	<p>--Internasional--.</p> <p>Konvensi Basel (limbah berbahaya): H6.1, 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: Berlaku.</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): Produk ini, seperti yang dikemas, tidak memenuhi ambang kriteria untuk pelaporan.</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, [Bromine, CAS No. 7726-95-6].</p> <p>UU pengendalian bahan kimia (Jepang): Kelas I rilis lingkungan, Kontrol polusi udara hukum:;</p>

Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisi 0

Tanggal Perubahan 2019-11-11

Peraturan perundang - undangan

Hukum pengendalian pencemaran air., [Bromine, CAS No. 7726-95-6].
 Industri keselamatan dan kesehatan Act, zat berbahaya (Jepang): Pelabelan dan pemberitahuan yang diperlukan, [Bromine, CAS No. 7726-95-6].
 UU beracun dan merugikan bahan (Jepang): Zat yang merusak, [Bromine, CAS No. 7726-95-6].
 Bahan kimia yang tunduk pada izin (Korea): Tindakan pencegahan kecelakaan, [76, Bromine, CAS No. 7726-95-6].
 Bahan terlarang atau terlarang (Korea): Zat beracun, [97-1-111, Bromine, CAS No. 7726-95-6].
 Penggunaan dan standar paparan bahan kimia berbahaya bagi kesehatan (USECHH), peraturan 2000 (Malaysia): Jadwal I standar paparan, CLASS peraturan, [Bromine, CAS No. 7726-95-6].
 Philippine inventarisasi bahan kimia dan zat kimia (PICCS): Zat Beracun dan Tindakan Pengendalian Limbah Berbahaya dan Nuklir (RA6969):, [Bromine, CAS No. 7726-95-6].
 Taiwan UU pengendalian zat kimia beracun dan prihatin (TCCSCA): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.
 UU bahan berbahaya (Thailand): Tipe 3, [Bromine, CAS No. 7726-95-6].
 Hukum kimia (Vietnam): Lampiran I, Lampiran IV, Lampiran V, Lampiran VI, Lampiran VII, [Bromine (Dibromine), CAS No. 7726-95-6].

--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: Bromine.
 New Jersey pekerja dan komunitas hak untuk tahu Act: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.
 Pennsylvania hak untuk mengetahui hukum: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.
 Rhode Island hak-untuk-tahu hukum umum: Bromine (inhalation).
 California proposisi 65: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

BAGIAN 16. INFORMASI LAIN

Informasi lain

Akronim

ADR/RID: Perjanjian Eropa Mengenai Pengangkutan Internasional Barang Berbahaya melalui Rel (RID) dan melalui Jalan (ADR).
 CAS No.: Layanan abstrak kimia.
 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 Pekerja.

Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisi 0

Tanggal Perubahan 2019-11-11

Informasi lain

	<p>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>
<p>Teks kata-kata tentang risiko di Bagian 2</p>	<p>Skin Corr. 1A: H314 - Menyebabkan luka bakar pada kulit dan kerusakan mata yang serius. Acute Tox. 2: H330 - Fatal bila terhirup. Aquatic Acute 1: H400 - Sangat beracun bagi makhluk dalam air.</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>
--	---