



LEMBARAN DATA KESELAMATAN BAHAN

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

Halaman 1/11

Enhanced K-Blue® Substrate

Revisi 6

Tanggal Perubahan 2021-02-11

BAGIAN 1. IDENTIFIKASI BAHAN DAN PERUSAHAAN

Nama produk

Nama produk	Enhanced K-Blue® Substrate
Kode produk	308171, 308175, 308176, 308177, 308181,
Kode produk	21007, 308170-W, 308174-W, 308177-U, 308187, 308187-L, 308189, 308189-L, 308189-WH-L, 308193, 308194-W, 308194-WL, 308199, 308202, 308203, 308203-L, 308205, 308205-W, 308206, 308208, 308209, 308212, 308240, 308240-W, 308243, 308249-L, 308249-WL, 308251, 308254, 308254-W, 308254-WL, 308255-W, 308256, 308256-L, 308257, 308258, 308261, 308xxx (generic), 501822, 501823.

Penggunaan yang dimaksudkan

Penggunaan yang dimaksudkan	[SU3] Penggunaan industri: Penggunaan zat seperti itu atau dalam persiapan di lokasi industri; [PC21] Bahan kimia laboratorium;
Deskripsi	Solusi substrat. Hanya ditujukan untuk penggunaan laboratorium. Jangan gunakan komponen dari kit ini dengan Kit.

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

	Diproduksi oleh: Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.
--	--

BAGIAN 2. IDENTIFIKASI BAHAYA


Klasifikasi

Klasifikasi GHS	Repr. 1B: H360D;
-----------------	------------------

Enhanced K-Blue® Substrate

Revisi 6

Tanggal Perubahan 2021-02-11

Elemen label	
Piktogram bahaya	
Kata Sinyal	Bahaya
Pernyataan Berbahaya	Repr. 1B: H360D - Dapat membahayakan janin.
Pernyataan Hati-hati	P202 - Jangan menangani sampai semua tindakan pencegahan keselamatan telah dibaca dan dipahami. P280 - Gunakan pakaian/ sarung tangan pelindung / pelindung mata/ muka.
Pernyataan Hati-hati	P308+P313 - JIKA terpapar atau dikhawatirkan: Cari pertolongan medis.
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	Berisi materi yang mungkin berbahaya jika ditelan. Dapat menyebabkan gejala alergi atau asma atau sulit bernapas bila terhirup.

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
N-Methyl-2-pyrrolidone	606-021-00-7	872-50-4	212-828-1		1 - 10%	Repr. 1B: H360D; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315;
Urea hydrogen peroxide		124-43-6	204-701-4		0 - 0.5%	Ox. Sol. 3: H272; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318;

Deskripsi	
	Termasuk dalam daftar kandidat substansi yang sangat tinggi keprihatinan: 1-Methyl-2-pyrrolidone, CAS No. 872-50-4. 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. Berikan oksigen jika susah bernafas. Berikan pernafasan buatan jika pernafasan berhenti. Mendapatkan perhatian kedokteran jika iritasi atau gejala menerus.
Terkena mata	Segera cuci dengan banyak air. Lensa kontak harus dilepas. Mendapatkan perhatian kedokteran jika iritasi atau gejala menerus.
Terkena kulit	Ganti dan singkirkan pakaian yang terkontaminasi. Cuci dengan sabun dan air. Mendapatkan perhatian kedokteran jika iritasi atau gejala menerus.
Pengingsesan	Jangan menginduksi muntah kecuali jika diberitahu untuk melakukannya oleh pusat kontrol racun atau Dokter. Cuci sama sekali mulut. Selalu jangan memberikan apa-apa melalui mulut pada orang yang tidak sadar. Mintalah bantuan medis bila anda merasa tidak sehat.

Enhanced K-Blue® Substrate

Revisi 6

Tanggal Perubahan 2021-02-11

Gejala dan efek terpenting, baik akut maupun tertunda

Penghisapan	Mungkin menyebabkan gangguan pada sistim pernapasan.
Terkena mata	Mungkin menyebabkan gangguan pada mata.
Terkena kulit	Mungkin menyebabkan gangguan pada kulit.
Pengingsesan	Pengingsesan bisa menyebabkan muak dan muntah. Dapat merusak kesuburan atau anak yang belum lahir .

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. Mendapatkan perhatian kedokteran jika iritasi atau gejala menerus. 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

	Mengandung zat-zat yang berbahaya bagi lingkungan. Jangan biarkan produk murni dilepaskan ke air tanah, aliran air atau sistem pembuangan kotoran.
--	--

Alat perlindungan khusus bagi petugas pemadam kebakaran

	Jangan menghirup uap atau kabut semprot. Memakai peralatan pernafasan yang cocok jika diperlukan.
--	---

BAGIAN 6. TINDAKAN PENANGGULANGAN JIKA TERJADI KEBOCORAN

Tindakan pencegahan pribadi

	Memakai secukupnya: Alat pelindung , Pakaian perlindungan. Memastikan terdapatnya penganginan yang cukup di daerah pekerjaan. Hindarkan pendedahan yang terus-menerus atau yang diperpanjang waktunya.
--	--

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.
--	---

M etode untuk pembersihan

	Serap tumpahan untuk mencegah kerusakan material. 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. Jangan sampai kena mata. Jangan makan, minum atau merokok di daerah dimana produk dipakai atau disimpan. Memastikan terdapatnya penganginan yang cukup di daerah pekerjaan. Jangan mengotori air dengan membersihkan peralatan atau pembuangan limbah. Memakai secukupnya: Pakaian perlindungan. Baca seluruh label dan ikuti semua petunjuk penggunaan, pembatasan, dan tindakan pencegahan.
--	--

Enhanced K-Blue® Substrate

Revisi 6

Tanggal Perubahan 2021-02-11

Penyimpanan

Simpan di kontener dengan label yang tepat. Jaga agar wadah tertutup rapat. Jangan mengotori air, makanan, atau pakan dengan penyimpanan atau pembuangan. 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. Ikuti petunjuk label.

BAGIAN 8. KONTROL PAPARAN/PERLINDUNGAN DIRI

Kontrol eksposur



Kontrol rekayasa yang tepat

Memastikan terdapatnya penganginan yang cukup di daerah pekerjaan.

Alat Pelindung Diri

Memakai secukupnya: Perlengkapan pelindung.

Pelindung mata

Memakai secukupnya: Pelindungmata yang cocok.

Pelindung tangan

Memakai secukupnya: Sarung tangan tahan kimia yang terbuat dari bahan tahan air. Cuci bagian luar sarung tangan sebelum melepaskannya.

Pakaian pelindung

Memakai secukupnya: Pakaian perlindungan. Cuci pakaian yang terkontaminasi, terpisah dari cucian lainnya, dengan deterjen dan air sebelum digunakan kembali.

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. Melindungi pakaian dari kontak dengan produk. Menyediakan Chemical shower. Memberikan station pembersih mata.

Informasi selanjutnya

Keluarkan dan cuci pakaian yang terkontaminasi sebelum digunakan kembali.

BAGIAN 9. SIFAT FISIKA DAN KIMIA

Sifat-sifat fisika dan kimia

Enhanced K-Blue® Substrate

Revisi

6

Tanggal Perubahan 2021-02-11

Sifat-sifat fisika dan kimia

Negara Bagian	Cairan.
Warna	Cerah
Bau	Tidak berbau. /Sedikit
Ambang bau	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
pH	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.
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.
Tekanan uap	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Berat jenis uap	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Kekentalan relatif	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Koefisien pembagian	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Koefisien pembagian	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Angka penguapan	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Batas terbakar	Tidak dapat dipakai.
Mengoksidasikan	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Kelarutan	Dapat larut dalam air

Informasi lain

Daya konduksi	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Ketegangan permukaan	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Grup gas	Tidak dapat dipakai.
Konten Benzene	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Konten Utama	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
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.
--	----------------

Enhanced K-Blue® Substrate

Revisi 6

Tanggal Perubahan 2021-02-11

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	Mungkin menyebabkan gangguan pada kulit.
Kerusakan mata serius/iritasi	Mungkin menyebabkan gangguan pada mata.
Kepekaan	Bisa menyebabkan reaksi alergis pada orang-orang yang mudah kena.
Pengaruh mutagenik	Tidak ada pengaruh mutagenis yang dilaporkan.
Pengaruh karsinogenik	Tidak ada komponen yang lebih besar dari 0,01% terdaftar dalam American Conference of pemerintah ahli kebersihan industri (ACGIH) Panduan nilai paparan pekerjaan. Tidak ada komponen di lebih besar dari 0,01% yang terdaftar di badan internasional untuk penelitian kanker (IARC) monograf. Tidak ada komponen lebih besar dari 0,01% tercantum dalam program Toksikologi Nasional (NTP) laporan karsinogen. Tidak tercantum dalam standar OSHA 1910,1003 karsinogen.
Keracunan membiak	Beracun untuk kategori reproduksi 1. Berisi materi yang mungkin merusak kesuburan atau anak yang belum lahir.
Spesifik, non-mematikan target organ toksisitas-paparan tunggal	Dapat menyebabkan gejala alergi atau asma atau sulit bernapas bila terhirup.
Spesifik, non-mematikan organ target toksisitas-ulang paparan	Produk ini dikelaskan sebagai sesuatu yang tidak berbahaya.
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 14 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.
--	--

Enhanced K-Blue® Substrate

Revisi 6

Tanggal Perubahan 2021-02-11

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

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

Mengandung zat-zat yang berbahaya bagi lingkungan. Data uji khusus untuk campuran tidak tersedia.

Informasi selanjutnya

Jauhkan dari Danau, Kolam, atau sungai. Jangan memisakan produk mengotori lapisan tanah sebelah bawah. ubsoil.

BAGIAN 13. PERTIMBANGAN PERMBUANGAN/PEMUSNAHAN

Cara pembuangan

Pembuangan sampah spesial menurut Peraturan setempat, daerah dan national. Ikuti petunjuk label.

Cara pembuangan

Jangan mengotori air dengan membersihkan peralatan atau pembuangan limbah. Jangan menyiram permukaan air. Pembuangan menurut Peraturan setempat, daerah dan national.

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.

Enhanced K-Blue® Substrate

Revisi 6

Tanggal Perubahan 2021-02-11

BAGIAN 14. PENGANGKUTAN**UN nomor**

Produk ini tidak disusun menurut golongan benda yang berbahaya dalam pembawaan.

Nama pengiriman yang cocok

Produk ini tidak disusun menurut golongan benda yang berbahaya dalam pembawaan.

Kelas

Produk ini tidak disusun menurut golongan benda yang berbahaya dalam pembawaan.

Grup pembungkusan

Produk ini tidak disusun menurut golongan benda yang berbahaya dalam pembawaan.

Bahan pengotor laut

Produk ini tidak disusun menurut golongan benda yang berbahaya dalam pembawaan.

Pencegahan perseorangan

Produk ini tidak disusun menurut golongan benda yang berbahaya dalam pembawaan.

Transportasi dalam jumlah besar berdasarkan Lampiran II MARPOL 73/78 dan Kode IBC

Produk ini tidak disusun menurut golongan benda yang berbahaya dalam pembawaan.

BAGIAN 15. PERATURAN PERUNDANG - UNDANGAN**Peraturan perundang - undangan****Peraturan****Inventaris kimia dan daftar hak untuk tahu:**

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

--Internasional--.

Konvensi Basel (limbah berbahaya): H11.

Kimia senjata Konvensi (OPCW): Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

Gas Rumah Kaca Protokol Kyoto: Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

Perjanjian Mercosur: Berlaku.

Protokol Montreal: Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

Konvensi Rotterdam: Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

Konvensi Stockholm: Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

--Asia dan ASEAN Nations--.

Katalog bahan kimia berbahaya (China): [899, Urea peroxide, CAS No. 124-43-6 (<0.5%)], [1908, Triethylenetetramine, CAS No. 112-24-3 (<0.1%)].

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: Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

Hukum pengendalian pencemaran udara (Jepang): Zat berbahaya/bahan kimia prioritas, [Triethylenetetramine, CAS No. 112-24-3 (<0.1%)].

UU pengendalian bahan kimia (Jepang): Penilaian prioritas, (kesehatan manusia), [136, N-Methyl-2-pyrrolidone, CAS No. 872-50-4], Kelas I rilis lingkungan, [Triethylenetetramine, CAS No. 112-24-3 (<0.1%)]. Monitoring tipe II, No. 982 [Triethylenetetramine, CAS No. 112-24-3 (<0.1%)].

Industri keselamatan dan kesehatan Act, zat berbahaya (Jepang): Pelabelan dan pemberitahuan

Enhanced K-Blue® Substrate

Revisi

6

Tanggal Perubahan 2021-02-11

Peraturan perundang - undangan

yang diperlukan, [N-Methyl-2-pyrrolidone, CAS No. 872-50-4].

UU beracun dan merugikan bahan (Jepang): Zat yang merusak, [Urea peroxide, CAS No. 124-43-6 (<0.5%)], [Triethylenetetramine, CAS No. 112-24-3 (<0.1%)].

Tindakan penanggulangan kontaminasi tanah (Jepang): Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

Hukum pengendalian pencemaran air (Jepang): Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

Bahan kimia yang tunduk pada izin (Korea): Substansi kontrol prioritas, [Annex I-93, 1-Methyl-2-pyrrolidone, CAS No. 872-50-4], Zat beracun, [2014-1-7000, 1-Methyl-2-pyrrolidone, CAS No. 872-50-4].

Bahan terlarang atau terlarang (Korea): Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

Penggunaan dan standar paparan bahan kimia berbahaya bagi kesehatan (USECHH), peraturan 2000 (Malaysia): Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

Philippine inventarisasi bahan kimia dan zat kimia (PICCS): Zat Beracun dan Tindakan Pengendalian Limbah Berbahaya dan Nuklir (RA6969):, Semua bahan terdaftar atau dibebaskan., Tidak ada batasan.

Taiwan UU pengendalian zat kimia beracun dan prihatin (TCCSCA): Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

UU bahan berbahaya (Thailand): Tipe 1, [Triethylenetetramine, CAS No. 112-24-3 (<0.1%)].

Hukum kimia (Vietnam): Keputusan 113/2017/ND-CP: daftar bahan kimia yang tunduk pada produksi dan perdagangan industri bersyarat, Keputusan 113/2017/ND-CP: daftar bahan kimia yang tunduk pada Deklarasi wajib, [Urea hydrogen peroxide, CAS No. 124-43-6 (<0.5%)], [Triethylenetetramine, CAS No. 112-24-3 (<0.1%)].

--Australia dan Selandia Baru--.

Kode barang berbahaya Australia: Tidak dapat dipakai.

Inventarisasi Zat Kimia Australia (AICS): Semua bahan terdaftar atau dibebaskan., Tidak ada batasan.

Selandia Baru inventarisasi bahan kimia (NZIoC): Semua bahan terdaftar atau dibebaskan., Tidak ada batasan.

--Uni Eropa dan Inggris--.

Daftar otorisasi (Lampiran XIV dari REACH): Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

Annex XVII untuk REACH: Zat terlarang, [1-Methyl-2-pyrrolidone, CAS No. 872-50-4].

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

--Amerika Utara--.

Daftar bahan domestik/non-domestik: Semua bahan terdaftar atau dibebaskan., Tidak ada batasan.

UU pengendalian zat beracun (TSCA): Semua bahan terdaftar atau dibebaskan.

Massachusetts hak-untuk-tahu daftar substansi berbahaya: N-Methyl-2-pyrrolidone, CAS No. 872-50-4.

New Jersey pekerja dan komunitas hak untuk tahu Act: 1-Methyl-2-pyrrolidone, CAS No. 872-50-4.

Pennsylvania hak untuk mengetahui hukum: 2-Pyrrolidinone, 1-methyl, CAS No. 872-50-4.

Rhode Island hak-untuk-tahu hukum umum: Produk ini tidak mengandung zat berbahaya pada atau di atas tingkat pelaporan yang diterbitkan.

** Warga California, harap dicatat **.

PERINGATAN: Produk ini dapat membuat Anda terpapar bahan kimia, termasuk

Enhanced K-Blue® Substrate

Revisi 6

Tanggal Perubahan 2021-02-11

Peraturan perundang - undangan

N-methyl-2-pyrrolidone, CAS No. 872-50-4, yang diketahui oleh Negara Bagian California menyebabkan cacat lahir karena kerusakan reproduksi lainnya. Untuk informasi lebih lanjut, kunjungi www.P65Warnings.ca.gov.

BAGIAN 16. INFORMASI LAIN

Informasi lain

Revisi	<p>Dokumen ini berlainan dengan versi semula dalam begian berikut:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Deskripsi. 1 - Kode produk. 1 - Penggunaan yang dimaksudkan. 1 - Diproduksi oleh:. 2 - Gangguan lain. 2 - Pernyataan Hati-hati. 2 - Pernyataan Hati-hati. 2 - Klasifikasi GHS. 3 - Deskripsi. 4 - Pengelesen. 5 - Bahaya spesifik selama memadamkan kebakaran. 5 - Alat perlindungan khusus bagi petugas pemadam kebakaran. 7 - Penyimpanan. 8 - Alat Pelindung Diri. 8 - Informasi selanjutnya. 9 - Informasi lain (Daya konduksi). 9 - Informasi lain (Ketegangan permukaan). 9 - Informasi lain (Konten Benzene). 9 - Informasi lain (Konten Utama). 11 - Keracunan akut. 11 - Terkena secara berulang dan lama. 11 - Keracunan membiak. 12 - Informasi selanjutnya. 13 - Cara pembuangan. 15 - Inventaris kimia dan daftar hak untuk tahu:.
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>FIFRA: US Federal insektisida, fungisida, dan RODENTICIDE Act.</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>STOT: Toksisitas Organ Sasaran Spesifik.</p> <p>SVHC: Substansi keprihatinan yang sangat tinggi.</p> <p>US DOT: Departemen Perhubungan Amerika Serikat.</p> <p>VOC: Senyawa organik volatil.</p>

Enhanced K-Blue® Substrate

Revisi 6

Tanggal Perubahan 2021-02-11

Informasi lain

Teks kata-kata tentang risiko di Bagian 2	<p>WEL: Batas paparan tempat kerja.</p> <p>Skin Irrit. 2: H315 - Menyebabkan gangguan pada kulit.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Menyebabkan gangguan mata berat.</p> <p>STOT SE 3: H335 - Dapat menyebabkan gangguan alat pernapasan.</p> <p>Repr. 1B: H360D - Dapat membahayakan janin.</p> <p>Ox. Sol. 3: H272 - Dapat memperhebat api, pengoksidasi.</p> <p>Skin Corr. 1B: H314 - Menyebabkan luka bakar pada kulit dan kerusakan mata yang serius.</p> <p>Eye Dam. 1: H318 - Menyebabkan kerusakan mata berat.</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>
--	---