



BAGIAN 1. PRODUK DAN IDENTIFIKASI PERUSAHAAN

Nama produk : GENERAL CLEANER PLUS
Identifikasi lainnya : Tidak ada
Rekomendasi penggunaan : Pembersih
Pembatasan penggunaan : Diproduksi untuk keperluan industri dan profesional
Informasi dilisensi produk : Produk jual siap untuk digunakan
Perusahaan : PT INDONESIA BERSIH CEMERLANG
Komplek Industri dan Pergudangan Safe n Lock
Blok Q No.3001 - 3002, Desa Rangkahkidul,
Kecamatan Sidoarjo, Kabupaten Sidoarjo, Jawa Timur
Tanggal penerbitan : 22.02.2024
Tanggal kadaluarsa : 21.02.2029

BAGIAN 2. IDENTIFIKASI BAHAYA

Klasifikasi GHS

Bukan bahan atau campuran bahan berbahaya

Komponen Penandaan GHS

Pernyataan Pencegahan : **Pencegahan**
Cuci tangan menyeluruh setelah penanganan
Reaksi
Hubungi tenaga medis atau perhatian jika merasa tidak sehat
Penyimpanan
Simpan sesuai dengan peraturan yang telah ditentukan
Bahaya lain : tidak ditemukan

BAGIAN 3. KOMPOSISI/INFORMASI BAHAN

Bahan murni / campuran : campuran

No.	Nama Kimia	CAS-No	Konsentrasi (%)
1.	Sodium Polyoxyethylene(2)alkyl(C10-16) ethers sulfate	68891-38-3	1 - 5
2.	Sodium Lauryl Sulfate	151-21-3	1 - 3

Tidak ada komposisi berbahaya

BAB 4. TINDAKAN PERTOLONGAN PERTAMA

Jika terkena mata : Segera bilas mata dan bawah kelopak mata dengan air dalam jumlah banyak sekitar 15 menit.
Jika terkena kulit : Segera cuci dengan air dalam jumlah banyak.
Jika tertelan : Bilas mulut dengan air. Jangan dipaksakan untuk muntah. Jangan pernah memberikan apa pun melalui mulut ke orang yang tidak sadar. Segera cari bantuan medis.
Jika terhirup : Segera ke tenaga medis jika timbul gejala berbahaya
Perlindungan pertolongan : Tidak ada tindakan pencegahan khusus yang diperlukan untuk responden pertama.
Catatan untuk dokter : Rawat sesuai gejalanya.

LEMBAR DATA KESELAMATAN

GENERAL CLEANER PLUS

Gejala terpenting : Lihat Bagian 11 untuk informasi lebih rinci tentang efek dan kesehatan, baik akut maupun gejala.

BAGIAN 5. TINDAKAN PENANGANAN KEBAKARAN

Media padam yang sesuai : Gunakan tindakan padam kebakaran yang sesuai dengan keadaan lokal dan lingkungan sekitar.

Media padam yang tidak sesuai : Tidak diketahui.

Bahaya spesifik selama kebakaran : Tidak mudah terbakar atau mudah terbakar.

Pembakaran produk berbahaya : Produk terurai dapat mencakup bahan-bahan berikut:
Karbon oksida
Nitrogen oksida (NOx)
Sulfur oksida
Oksida fosfor

Peralatan pelindung khusus untuk padam kebakaran : Gunakan alat pelindung diri.

Metode padam khusus : Sisa pembakaran dan air padam kebakaran yang terkontaminasi harus merupakan dibuang sesuai dengan peraturan setempat. Jika terjadi kebakaran dan/ atau ledakan jangan menghirup asap.

BAGIAN 6. PENANGGULAN TERHADAP TUMPAHAN DAN KEBOCORAN

Tindakan pencegahan pribadi, peralatan : Lihat langkah-langkah perlindungan tercantum pada bagian 7 dan 8

Tindakan pencegahan untuk lingkungan : Tidak diperlukan tindakan pencegahan khusus

Metode dan bahan untuk penyimpanan : Hentikan kebocoran jika aman untuk melakukannya. Mengandung tumpahan, lalu kumpulkan dengan bahan penyerap, (mis. pasir, tanah, diatom, tanah, vermiculit) dan tempat dalam wadah untuk pembuangan sesuai dengan peraturan lokal / nasional (lihat bagian 13). Siram bekas bocoran dengan air. Untuk tumpahan besar, pastikan tumpahan tidak mencapai saluran air.

BAB 7. PENANGANAN DAN PENYIMPANAN

Saran penanganan yang aman : Cuci tangan dengan seksama setelah memegang produk.
Untuk perlindungan diri lihat bagian 8

Kondisi penyimpanan aman : Pastikan jauh dari jangkauan anak-anak. Simpan dengan wadah aman yang berlabel.

Suhu penyimpanan : 0 °C hingga 50 °C

BAGIAN 8. KONTROL PAPARAN DAN PERLINDUNGAN DIRI

Bahan-bahan dengan parameter kontrol tempat kerja

Tidak mengandung zat dengan nilai batas paparan pekerjaan.

LEMBAR DATA KESELAMATAN

GENERAL CLEANER PLUS

Tindakan teknis : Ventilasi umum yang baik harus cukup untuk mengendalikan pajanan pekerja terhadap kontaminan udara.

Perlengkapan perlindungan diri

Pelindung mata : Tidak diperlukan peralatan perlindungan khusus
Perlindungan tangan : Tidak diperlukan peralatan perlindungan khusus
Perlindungan kulit : Tidak diperlukan peralatan perlindungan khusus
Perlindungan pernapasan : Tidak diperlukan peralatan perlindungan khusus
Tindakan kebersihan : Cuci tangan sebelum istirahat dan segera setelah memegang produk

SECTION 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Bentuk : cairan
Warna : bening, hijau pekat
Bau : lemon
pH : 8 – 9, 100 %
Titik nyala : tidak dapat diterapkan
Ambang batas bau : Data tidak tersedia
Titik lebur /titik beku : Data tidak tersedia.
Titik didih awal dan rentang didih : > 100°C
Tingkat penguapan : Data tidak tersedia.
Sifat mudah terbakar (padat, gas) : Data tidak tersedia.
Batas ledakan tertinggi : Data tidak tersedia.
Batas ledakan terendah : Data tidak tersedia.
Tekanan uap : Data tidak tersedia.
Kerapatan relatif uap : Data tidak tersedia.
Kepadatan relatif : 1.000 – 1.020
Kelarutan air : Terlarut.
Kelarutan pada pelarut lain : Data tidak tersedia.
Koefisien partisi: (noctanol/air) : Data tidak tersedia.
Suhu swasulut : Data tidak tersedia.
Dekomposisi termal : Data tidak tersedia.
Kekentalan, kinematis : 1500 - 8000 cps
Sifat meledak : Data tidak tersedia.
Sifat pengoksidasi : Data tidak tersedia.
Berat mokelul : Data tidak tersedia.
VOC : Data tidak tersedia.

BAGIAN 10. STABILITAS DAN REAKTIVITAS

LEMBAR DATA KESELAMATAN

GENERAL CLEANER PLUS

Stabilitas bahan kimia	: Stabil pada kondisi normal.
Kemungkinan reaksi berbahaya	: Tidak ada reaksi berbahaya yang diketahui penggunaan normal.
Kondisi yang harus dihindari	: Belum diketahui.
Bahan yang tidak kompatibel	: Asam.
Produk dekomposisi berbahaya	: Produk-produk yang terurai dapat mencakup bahan-bahan berikut: Karbon oksida Nitrogen oksida (Nox) Sulfur oksida Oksida fosfor

BAGIAN 11. INFORMASI TOKSIKOLOGI

Informasi tentang rute paparan : Pernapasan, Kontak mata, Kontak kulit yang mungkin terjadi

Potential Health Effects

Mata	: Cedera kesehatan tidak diketahui atau tidak diperkirakan dalam penggunaan
Kulit	: Cedera kesehatan tidak diketahui atau tidak diperkirakan dalam penggunaan
Penelanan	: Cedera kesehatan tidak diketahui atau tidak diperkirakan dalam penggunaan
Pernapasan	: Cedera kesehatan tidak diketahui atau tidak diperkirakan dalam penggunaan
Paparan Kronis	: Cedera kesehatan tidak diketahui atau tidak diperkirakan dalam penggunaan

Pengalaman pada paparan manusia

Kontak mata	: Tidak ada gejala yang diketahui
Kontak kulit	: Tidak ada gejala yang diketahui
Penelanan	: Tidak ada gejala yang diketahui
Pernapasan	: Tidak ada gejala yang diketahui

Toxicity

Toksitas oral akut	: Estimasi toksitas akut : > 5,000 mg/kg
Toksitas pernapasan akut	: Data tidak tersedia.
Toksitas dermal akut	: Data tidak tersedia.
Korosi/ iritasi kulit	: Data tidak tersedia.
Kerusakan serius pada mata/ iritasi mata	: Data tidak tersedia
Kepkaan pernapasan/kulit	: Data tidak tersedia.
Karsinogenitas	: Data tidak tersedia.
Efek reproduktif	: Data tidak tersedia.

LEMBAR DATA KESELAMATAN

GENERAL CLEANER PLUS

Sifat mutagenik sel kuman	: Data tidak tersedia.
Teratogenesitas	: Data tidak tersedia.
Paparan tunggal STOT	: Data tidak tersedia.
Paparan berulang STOT	: Data tidak tersedia.
Toksitas hembusan	: Data tidak tersedia.

BAGIAN 12. INFORMASI EKOLOGI

Ekotoksitas

Efek Lingkungan : Produk ini tidak diketahui memiliki efek ekotoksikologis.

Produk

Toksitas pada ikan	: Data tidak tersedia.
Toksitas pada daphnia dan invertebrata akuatik lainnya	: Data tidak tersedia.
Toksitas pada alga	: Data tidak tersedia.
Bahan Dasar	
Toksitas pada ikan	: Data tidak tersedia

Ketahanan dan Degradabilitas

Data tersedia tersedia

Potensi Bioakumulasi

Data tersedia tersedia

Mobilitas di Tanah

Data tersedia tersedia

Efek Berlawanan Lainnya

Data tersedia tersedia

BAGIAN 13. PEMBUANGAN LIMBAH

Metode pembuangan : Larutan produk dapat dibuang ke saluran pembuangan.

Pertimbangan pembuangan : Buang sesuai dengan peraturan lokal, negara bagian, dan federal.

SECTION 14. TRANSPORT INFORMATION

Pengirim / pengirim / pengirim bertanggung jawab untuk memastikan bahwa pengemasan, pelabelan, dan tanda telah sesuai dengan moda transportasi yang dipilih

Transportasi Darat (DOT)

Tidak termasuk kategori berbahaya

Transportasi Laut (IMDG/IMO)

Tidak termasuk kategori berbahaya

BAGIAN 15. INFORMASI PERATURAN

EPCRA - Emergency Planning and Community Right-to-Know

Kuantitas Terlapor CERCLA

LEMBAR DATA KESELAMATAN

GENERAL CLEANER PLUS

Bahan ini tidak mengandung komponen apapun yang berkaitan dengan CERCLA RQ.

SARA 304 Extremely Hazardous Substances Reportable Quantity

Bahan ini tidak mengandung komponen apapun yang berkaitan dengan 304 EHS RQ

- SARA 311/312 Hazards** : Bahaya kesehatan akut
- SARA 302** : Tidak ada kandungan bahan kimia yang tercatat dalam SARA Title III, Bagian 302
- SARA 313** : Bahan ini tidak mengandung komponen kimia dengan nomor CAS yang diketahui melebihi ambang batas sesuai tingkat pelaporan yang ditetapkan oleh SARA Judul III, Bagian 313

California Prop 65

Bahan ini tidak mengandung komponen kimia yang diketahui California menyebabkan kanker, kecacatan kelahiran, atau kecacatan reproduksi lainnya.

Bahan-bahan produk ini dilaporkan dalam inventaris berikut:

United States TSCA Inventory :

Pada inventaris TSCA

Canadian Domestic Substances List (DSL) :

Semua komponen dalam produk ini ada di dalam DSL Kanada

Australia Inventory of Chemical Substances (AICS) :

Tidak ditentukan

New Zealand. Inventory of Chemical Substances :

Dalam inventaris, atau sesuai dengan inventaris

Japan. ENCS – Existing and New Chemical Substances Inventory :

Tidak ditentukan

Japan. ISHL – Inventory of Chemical Substances (METI) :

Tidak ditentukan

Korea. Korean Existing Chemical Inventory (KECI) :

Dalam inventaris, atau sesuai dengan inventaris

Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS) :

Tidak ditentukan

China. Inventory of Existing Chemical Substances in China (IECSC) :

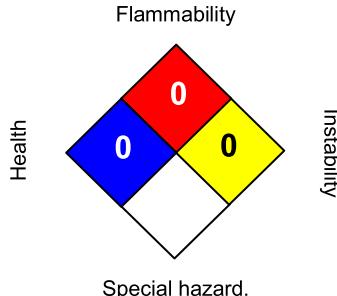
Dalam inventaris, atau sesuai dengan inventaris

LEMBAR DATA KESELAMATAN

GENERAL CLEANER PLUS

SECTION 16. OTHER INFORMATION

NFPA:



HMIS III:

HEALTH	0
FLAMMABILITY	0
PHYSICAL HAZARD	0

0 = not significant, 1 =Slight,
2 = Moderate, 3 = High
4 = Extreme, * = Chronic

Tanggal penerbitan : 22/02/2024
Versi : 1.0
Disiapkan oleh : Urusan Regulasi

Revisi informasi : Perubahan signifikan pada regulasi atau informasi kesehatan untuk revisi ini ditunjukkan oleh sebuah bar di margin kiri SDS.

Informasi dalam lembar data keselamatan bahan ini adalah benar sejauh pengetahuan, informasi, dan kesesuaian pada tanggal publikasi. Informasi yang diberikan dirancang hanya sebagai panduan untuk penanganan, penggunaan, pemrosesan, penyimpanan, transportasi, pembuangan dan pelepasan yang aman dan tidak dianggap sebagai jaminan atau spesifikasi kualitas. Informasi hanya berkaitan dengan bahan spesifik yang ditunjuk dan mungkin tidak valid untuk bahan mirip yang digunakan dalam kombinasi dengan bahan lain atau dalam proses apapun, kecuali ditentukan dalam teks.