



Blue Ocean HS 10

Cairan Sanitasi Food Grade untuk Tangan Maupun Peralatan

Tidak memerlukan air untuk pembilasan dalam pemakaianya

Digunakan sebagai pembersih tangan maupun sanitasi di peralatan

Tidak menyebabkan tangan kering dan aman untuk tangan yang sensitif sekalipun

Antibacterial, dan efektif membunuh virus, jamur dan bakteri

Dapat diaplikasi dengan cara wipe maupun spray

Tidak digunakan sebagai pembersih permukaan yang kotor. Bersihkan dulu permukaan yang kotor dengan Blue Ocean 301, setelah itu baru gunakan Blue Ocean HS 10 untuk pembilasannya.

Cara Pemakaian:

1. Bersihkan permukaan/peralatan terlebih dahulu dengan Sabun Blue Ocean 301
2. Semprotkan pada permukaan tangan atau perlatalan (lap segera)
3. Biarkan kering angin

SIFAT FISIK	KEMASAN
Penampakan : Larutan Jernih, tidak berwarna Bau : Tajam Bahan Aktif : Propanol Phosphate : Tidak ada	Jerigen 5 Liter

Di Distribusikan:

PT. Ajidharma Corporindo

Jl. Danau Sunter Selatan Blok O IV Kav. 25-26

Jakarta, Indonesia

Telp +62 (21) 651 1021



MATERIAL SAFETY DATA SHEET (LEMBAR DATA KESELAMATAN BAHAN) HAND SANITIZER HS10

1. IDENTIFIKASI SENYAWA (TUNGGAL ATAU CAMPURAN)

Identitas/Nama Produk Berdasarkan GHS:

HAND SANITIZER HS10

Identitas Lainnya :

Cairan Sanitasi Tangan.

Penggunaan Yang Dianjurkan Dan Pembatasan Penggunaan :

Digunakan sebagai bahan sanitasi dan disinfeksi tangan, langsung pakai

Data Rinci Mengenai Pemasok :

PT. Ajidharma Corporindo

Jl. Danau Sunter Selatan Blok O IV Kav. 25-26 Jakarta

Telp. 021-6511021 Fax (021) 6512911

Nomor Telepon Darurat :

(021) 6509515

2. IDENTIFIKASI BAHAYA

Klasifikasi Senyawa/Campuran :

Bukan zat atau campuran berbahaya

Elemen label Termasuk Pernyataan Kehati-hatian

Kata Sinyal GHS : Peringatan

Pernyataan bahaya : *Kemungkinan bisa berbahaya jika tertelan.*

Kemungkinan dapat menyebab iritasi mata.

Pernyataan Kehati-hatian

Pencegahan : *Jauhkan dari jangkauan anak-anak*

Respon : *Jika di mata: Bilas secara hati-hati dengan air selama beberapa menit. Lepaskan lensa kontak jika mudah dilakukan. Lanjutkan pembilasan. Jika iritasi mata berlanjut, segera dapatkan bantuan medis.*

Jika tertelan: Hubungi Paramedis atau Dokter jika Anda merasa tidak sehat

Penyimpanan : *Jauhkan dari sumber panas dan api*

Pembuangan : *Tidak berlaku.*

Bahaya Lain Di Luar Yang Berperan Dalam Klasifikasi : *Tidak diperolehi*

3. KOMPOSISI/INFORMASI TENTANG BAHAYA PENYUSUN SENYAWA TUNGGAL

Bahan murni / campuran : Campuran

Nama kimia	Nomer CAS.	Konsentrasi: (%)
<i>Ethyl Hidroxide</i>	64-17-5	30 - 60

4. TINDAKAN PERTOLONGAN PERTAMA

Uraian Langkah Pertolongan Pertama Yang Diperlukan

Jika terjadi kontak mata : *Bilas dengan air.*

Jika tertelan : *Bilas mulut. Dapatkan bantuan medis jika terjadi gejala.*

Perlindungan orang pertama : *Tidak ada tindakan pencegahan khusus yang diperlukan untuk pertolongan pertama*

Catatan untuk dokter : *Tidak ada tindakan spesifik yang diidentifikasi.*

Gejala yang paling penting :

Lihat Bagian 11 untuk informasi lebih rinci mengenai efek kesehatan dan dan efek, baik yang akut maupun gejala yang lambat

5. TINDAKAN PEMADAMAN KEBAKARAN

Media pemadam yang cocok: *Gunakan tindakan pemadaman yang sesuai untuk kebutuhan lokal, serta keadaan dan lingkungan sekitar.*

Media yang tidak cocok untuk madamkan : *Tidak ada yang diketahui*

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

Bahaya produk dalam pembakaran : *Produk dekomposisi dapat mencakup bahan berikut: Karbon oksida, Nitrogen oksida (NOx), Sulfur oksida dan Oksida fosfor*
Peralatan pelindung khusus untuk petugas pemadam kebakaran: *Gunakan alat pelindung diri.*

Pemadam khusus metode: *Residu kebakaran dan air pemadam kebakaran yang terkontaminasi harus dibuang sesuai dengan peraturan daerah.*

Beresiko meledak. : *Tidak tersedia.*

6. TINDAKAN PENANGGULANGAN JIKA TERJADI KEBOCORAN

Tindakan pencegahan pribadi, peralatan pelindung dan prosedur darurat: Merujuk ke tindakan perlindungan yang tercantum pada bagian 7 dan 8.

Tindakan pencegahan untuk melindungi lingkungan: *Tidak diperlukan tindakan pencegahan lingkungan khusus.*

Metode dan bahan untuk penahanan dan pembersihan: *Hentikan kebocoran jika aman melakukannya. Mengandung tumpahan, lalu kumpulkan dengan tidak mudah terbakar*

bahan penyerap, (misalnya pasir, tanah, diatom tanah, vermiculit) dan tempatkan dalam wadah untuk pembuangan menurut peraturan daerah / nasional (lihat bagian 13). Siram dengan air. Untuk tumpahan besar, bahan penyerap ditumpahkan untuk

memastikan tumpan tidak mencapai jalur air.

7. PENANGANAN DAN PENYIMPANAN

Saran untuk penanganan yang aman: *Tidak ada saran penanganan khusus yang diperlukan.*

Kondisi penyimpanan yang aman:

Jauhkan dari jangkauan anak-anak. Simpan dalam wadah berlabel yang sesuai.

Jauhkan dari sumber panas dan api

Suhu penyimpanan: *0 ° C sampai 25 ° C*

8. KONTROL PAPARAN/PERLINDUNGAN DIRI

Komponen dengan parameter kontrol tempat kerja

Tidak mengandung zat dengan nilai batas paparan kerja.

9. SIFAT KIMIA DAN FISIKA

Penampilan: *Cairan jernih*

Warna: *Cairan jernih, Jelas,*

Bau: *Khas*

pH: *6 - 8, 100%*

Titik nyala: *Tak dapat diterapkan.*

Ambang Bau: *Tidak ada data yang tersedia*

Titik leleh / titik beku: *Tidak ada data yang tersedia*

Titik didih awal dan rentang didih: *> 100 ° C*

Tingkat penguapan: *Tidak ada data yang tersedia*

Flammability (padat, gas): *Tidak ada data yang tersedia*

Batas ledakan atas: *Tidak ada data yang tersedia*

Batas ledakan bawah: *Tidak ada data yang tersedia*

Tekanan uap: *Tidak ada data yang tersedia*

Kepadatan uap relatif: *Tidak ada data yang tersedia*

Kepadatan relatif: *0.9 – 1,0*

Kelarutan air: *larut*

Kelarutan dalam pelarut lain: *Tidak ada data yang tersedia*

Koefisien partisi (n-oktan / air): *Tidak ada data yang tersedia*

Suhu pengapian otomatis: *Tidak ada data yang tersedia*

Dekomposisi termal: *Tidak ada data yang tersedia*

Viskositas, kinematik: *3,658.259 mm²/s (40 °C)*

Sifat peledak: *Tidak ada data yang tersedia*

Sifat pengoksidasi: *Tidak ada data yang tersedia*

Berat molekul: *Tidak ada data yang tersedia*

VOC: *Tidak ada data yang tersedia*

10. STABILITAS DAN REAKTIFITAS

Stabilitas kimia: *Stabil dalam kondisi normal.*

Kemungkinan reaksi berbahaya: *Tidak ada reaksi berbahaya yang diketahui dalam kondisi pemakaian normal.*

Kondisi yang harus dihindari: *Panas, api*

Bahan yang tidak kompatibel: *Tidak ada yang diketahui*

Produk penguraian yang berbahaya:

Produk dekomposisi dapat mencakup bahan berikut: *Oksida karbon oksida nitrogen (NOx) Sulfur oksida Oksida fosfor*

11. INFORMASI TOKSIKOLOGI

Informasi kemungkinan rute pemaparan:

Terhirup, Tertelan, Kontak mata

Efek Kesehatan Potensial

Mata:

Cidera kesehatan tidak diketahui atau diperkirakan dalam penggunaan normal.

Proses menelan: *Cidera kesehatan tidak diketahui atau diperkirakan dalam penggunaan normal.*

Terhirup: *Cidera kesehatan tidak diketahui atau diperkirakan dalam penggunaan normal.*

Paparan kronis:

Cidera kesehatan tidak diketahui atau diperkirakan dalam penggunaan normal.

Pengalaman dengan paparan manusia

Kontak mata: *Tidak ada gejala yang diketahui atau yang diharapkan.*

Kontak kulit: *Tidak ada gejala yang diketahui atau yang diharapkan.*

Proses menelan: *Tidak ada gejala yang diketahui atau yang diharapkan.*

Inhalasi: *Tidak ada gejala yang diketahui atau yang diharapkan.*

Toksisitas

Toksisitas oral akut:

Perkiraan toksisitas akut: $> 5.000 \text{ mg / kg}$

Toksisitas inhalasi akut: *Tidak ada data yang tersedia*

Toksisitas kulit akut: Perkiraan toksisitas akut: $> 5.000 \text{ mg / kg}$

Korosi / iritasi kulit: *Tidak ada data yang tersedia*

Kerusakan mata serius / iritasi mata: *Tidak ada data yang tersedia*

Respirasi atau sensitiasi kulit: *Tidak ada data yang tersedia*

Karsinogenisitas: *Tidak ada data yang tersedia*

Efek reproduksi: *Tidak ada data yang tersedia*

12. INFORMASI EKOLOGI

Ekotoksisitas

Efek Lingkungan: *Produk ini tidak memiliki efek ekotoksikologis.*

Produk

Keracunan untuk ikan: *Tidak ada data yang tersedia*

Keracunan untuk daphnia dan binatang tak bertulang belakang lainnya: *Tidak ada data yang tersedia*

Toksisitas ganggang: *Tidak ada data yang tersedia*

Kegigihan dan degradabilitas :*Tidak ada data yang tersedia*

Potensi bioakumulasi : *Tidak ada data yang tersedia*
Mobilitas di tanah: *Tidak ada data yang tersedia*
Efek samping lainnya: *Tidak ada data yang tersedia*

13. PERTIMBANGAN PEMBUANGAN/PEMUSNAHAN

Metode pembuangan: *Produk yang dilarutkan bisa disiram ke selokan sanitasi.*
Pertimbangan pembuangan: *Buang sesuai dengan peraturan daerah, profinsi dan negara*

14. INFORMASI TRANSPORTASI

Pengirim bertanggung jawab untuk memastikan bahwa kemasan, pelabelan, dan tanda sesuai dengan mode transportasi yang dipilih.

Transportasi darat (TDG)

Bukan barang berbahaya

Angkutan laut (IMDG / IMO)

Bukan barang berbahaya

15. Informasi yang berkaitan dengan Regulasi

➤ Regulasi Tentang Lingkungan, Kesehatan Dan Keamanan Untuk Produk Tersebut

16. INFORMASI LAIN

Tanggal Dikeluarkan : 02 Januari 2020

Nama Pembuat : Regulatory Affair

Status MSDS : Baru

Data yang diberikan disini berdasarkan dari pengetahuan dan pengalaman saat ini. Tujuan dari Chemical Safety Data Sheet (CSDS) untuk mendeskripsikan produk beserta keamanan pemakaianya. Data tidak signifikan untuk menggaransi property produk. Hal ini adalah tanggung jawab pengguna untuk menentukan kesesuaian informasi ini untuk diadaptasi pada kewaspadaan keamanan yang diperlukan. Kami berhak untuk merevisi CSDS berkala sebagai informasi baru.