

BUANA RAYA

Solution for Laundry Problem

LEMBAR DATA KESELAMATAN

(Safety Data Sheet/SDS)

BAGIAN 1. IDENTIFIKASI PRODUK DAN PERUSAHAAN

Nama produk : HEVIKLIR MATIK

Kode Produksi : BR-004

Penggunaan Produk : sebagai bahan pencerah, anti noda dan disinfektan untuk linen

Produsen / Pemasok : CV. Buana Raya

Jl. Flamboyan No. 53, Sampangan, Semarang 50232 INDONESIA

Telepon: 024-8447356 (Layanan jam Kerja)

Nomor Telepon Darurat : 0812 2932 100

BAGIAN 2. IDENTIFIKASI BAHAYA

Tingkat bahaya : R 21/22/36

Jauhkan dari jangkauan anak-anak-PERHATIAN- jangan sampai tertelan, hindari kontak dengan kulit dan mata, karena dapat menyebabkan iritasi. Jika tertelan segera minum susu dan jika terkena kulit atau mata, segera bilas dengan air bersih, untuk pertolongan lebih lanjut hubungi dokter atau Rumah Sakit.

BAGIAN 3. KOMPOSISI BAHAN AKTIF		
Bahan	Kode	Volume (%)
Hydrogen peroksida	H2 O2	88
Aquadest	H2 O	12

BAGIAN 4. PERTOLONGAN PERTAMA

Bawalah kemasan, label dan Safety Data Sheet (SDS) produk ini jika melapor ke Rumah atau dokter atau ketika melakukan treatment

Jika tertelan : segera segera netralisir dengan minum susu atau air putih, hubungi rumah sakit atau dokter untuk penangan lebih lanjut, jangan paksakan penderita untuk muntah kecuali ada rekomendasi dari dokter atau Rumah sakit

Jika terkena mata : buka mata dan bilas dengan air bersih perlahan-lahan selama 20 menit, jika memakai lensa kontak harus dilepas dulu, bawa ke dokter atau Rumah sakit untuk mendapatkan penanganan lanjut

Jika terkena kulit : basuh dengan air sampai bersih, bawa ke dokter atau Rumah sakit untuk mendapatkan penanganan lebih lanjut

Catatan untuk dokter : belum ada penawar khusus apabila produk tertelan. Kulit yang terkena akan timbul iritasi rasa perih bersifat sementara

Nama produk : Heviklir Matic Kode produk : BR-004 Halaman : 1/3

Tanggal terbit : 03/01/2022

BAGIAN 5. TINDAKAN BILA TERJADI KEBAKARAN

Selama terjadi kebakaran, mungkin dapat menghasilkan gas yang menyebabkan iritasi dan keracunan Gunakan air untuk mengatasi kebakaran. Kenakan pakaian pelindung lengkap dan alat pernafasan Evakuasi semua yang tidak berkepentingan dari daerah tersebut untuk mencegah pemaparan api, asap dan produk yang terbakar. Jangan masuk area dan memakai peralatan yang terkontaminasi sampai dinyatakan aman. Jika air digunakan untuk memadamkan api, buatkan penampungan air untuk mencegah kerusakan lingkungan

Flash Point (test method) : tidak tersedia Flammable Limits (LEL) : tidak tersedia Flammable Limits (OEL) : tidak ada Suhu penyulut otomatis : tidak ada

BAGIAN 6. TINDAKAN BILA TERJADI KECELAKAAN

Dalam kasus terjadi tumpahan atau kebocoran

Hentikan tumpahan dari sumbernya. Tumpahan produk harus diperhatikan untuk mencegah penyebaran, pencemaran tanah atau dari kotoran yang masuk ke saluran air. Bersihkan tumpahan segera.

Menutup tumpahan dengan bahan penyerap dan tempatkan ke dalam tempat pembuangan kompatibel. Cuci area dengan air dan bahan pembersih (detergen) sampai bersih. Setelah semua bahan dibersihkan dan ditempatkan dalam wadah pembuangan yang tersegel dan segera dimusnahkan

BAGIAN 7. PENANGANAN DAN POENYIMPANAN

Pada saat menggunakan produk ini, gunakan Alat Pengaman Diri (APD) berupa : masker, sarung tangan, penutup kepala, celemek (apron) dan sepatu (booth). Simpan produk di tempat yang kerin, ventilasi baik dan jauhkan jangkauan anak-anak

BAGIAN 8. PENCEGAHAN PEMAPARAN/PERLINDUNGAN DIRI

Tertelan: jangan makan, minum, merokok saat menggunakan produk ini di daerah di mana ada potensi pemaparan terhadap materi. Cuci bersih tangan dengan sabun dan air setelah selesai pemakaian.

Kontak dengan mata: gunakan kacamata kimia splash

Kontak dengan kulit : pakai sarung tangan, apron, alas kaki (sepatu), penutup kepala

BAGIAN 9. SIFAT FISIKA DAN KIMIA

Bentuk : cair

Bau : sedikit menyengat

Titik beku : 0 ° C

Densitas : tidak tersedia data

PH : 3 - 5

Titik nyala : tidak ada data

Kebakaran : tidak mudah terbakar Sifat korosif : korosif terhadap besi

BAGIAN 10. KESTABILAN DAN DAYA REAKSI

Kestabilan : Stabil terhadap cahaya ruangan, stabil untuk penyimpanan selama 12 bulan pada suhu ruangan

Nama produk : Heviklir Matic Kode produk : BR-004 Halaman : 2/3

Tanggal terbit : 03/01/2022

BAGIAN 11. INFORMASI TOKSIKOLOGI

Iritasi kulit : perih pada kulit sementara dan hilang rasa perih setelah di basuh dengan air Iritasi mata : perih pada mata dan memerah, hilang setelah dibasuh dengan air bersih

Tertelan: menyebabkan gangguan pada lambung, mual

BAGIAN 12. INFORMASI EKOLOGI

Tidak menyebabkan kerusakan lingkungan setelah limbah diolah di Instalasi Pengolahan Air Limbah

BAGIAN 13. PEMBUANGAN LIMBAH

Limbah diolah di Instalasi Pengolahan Air Limbah , dibuang sesuai dengan peraturan yang berlaku Karakteristik limbah : bau chloor

BAGIAN 14. INFORMASI PENGANKUTAN

Nama pengiriman yang tepat: bahan pembersih, cair, tidak beracun, pengangkutan dengan armada tertutup hindari kontak langsung dengan sinar matahari dalam waktu yang lama

BAGIAN 15. INFORMASI REGULASI

Cauncil Directive 67/548/EEC/1967

Peraturan Menteri Perindustrian No. 23/M-IND/PER/4/2013

Peraturan Dirjen Industri Agro dan Kimia No. 21/IAK/PER/4/2010

BAGIAN 16. INFORMASI LAIN

Semua informasi dan instruksi yang terkandung dalam Safety Data Sheet (SDS) didasarkan pada keadaan saat ini, dengan pengetahuan ilmiah dan teknis. Semua informasi pada SDS ini dibuat dengan maksud baik dan diyakini benar.

Dalam keadaan dimana dilakukan formula baru, perlu dipastikan bahwa bahaya baru tidak akan muncul. Bagi penerima SDS ini untuk bertanggung jawab memahami dan memastikan kebenaran informasi yang terkandung dengan cara membaca secara benar.

Nama produk : Heviklir Matic Kode produk : BR-004 Halaman : 3/3

Tanggal terbit : 03/01/2022