



BUANA RAYA

Solution for Laundry Problem

LEMBAR DATA KESELAMATAN

(Safety Data Sheet/SDS)

BAGIAN 1. IDENTIFIKASI PRODUK DAN PERUSAHAAN

Nama produk : BRODKLIN SOFTY
Kode Produk : BR-006
Penggunaan Produk : sebagai pelembut dan pewangi
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 22
Jauhkan dari jangkauan anak-anak, jika tertelan segera minum susu dan jika terkena mata segera bilas dengan air bersih, untuk pertolongan lebih lanjut hubungi dokter atau Rumah Sakit.

BAGIAN 3. KOMPOSISI BAHAN AKTIF

Bahan	Kode	Volume (%)
Softener Cationic		2.5
Flossoft FS 222		0.4
Pewarna		0.2
Parfum		2.0
Aquadest		94.9

BAGIAN 4. PERTOLONGAN PERTAMA

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

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

Jika terkena mata : buka mata dan bilas dengan air bersih perlahan selama 15-20 menit, jika memakai lensa kontak harus dilepas , bawa ke dokter atau Rumah sakit untuk mendapatkan penanganan lanjut

Catatan untuk dokter : belum ada penawar khusus apabila produk ini tertelan.

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,
Jangan masuk area dan memakai peralatan yang terkontaminasi sampai dinyatakan aman. Jika air yang
digunakan untuk memadamkan api, buatlah penampungan air untuk mencegah kerusakan lingkungan.

Flash Point (test method) : tidak tersedia data

Flammable Limits (LEL) : tidak ada

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 harus diperhatikan untuk mencegah penyebaran atau pencemaran tanah atau dari kotoran yang masuk ke saluran air. Bersihkan tumpahan segera.

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

BAGIAN 7. PENANGANAN DAN PENYIMPANAN

Pada saat menggunakan produk, gunakan Alat Pengaman Diri berupa : masker, sarung tangan, penutup kepala, apron dan sepatu. Simpan produk di tempat yang kering, ventilasi baik dan jauhkan dari jangkauan anak-anak

BAGIAN 8. PENCEGAHAN PEMAPARAN/PERLINDUNGAN DIRI

Tertelan : jangan makan, minum, merokok saat menggunakan produk ini 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	: 4 - 6
Titik nyala	: tidak ada data
Kebakaran	: tidak mudah terbakar
Sifat korosif	: tidak ada

BAGIAN 10. KESTABILAN DAN DAYA REAKSI

Stabilitas : Stabil terhadap cahaya ruangan, stabil penyimpanan selama 24 bulan pada suhu ruangan

BAGIAN 11. INFORMASI TOKSIKOLOGI

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 melalui Instalasi pengolahan Air

Limbah (IPAL)

BAGIAN 13. PEMBUANGAN LIMBAH

Limbah diolah di Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL), dibuang sesuai peraturan yang berlaku

Karakteristik limbah : bau harum

BAGIAN 14. INFORMASI PENGANKUTAN

Nama pengiriman : bahan pembersih, cair, tidak beracun, pengangkutan dengan armada tertutup hindari

kontak langsung dengan sinar matahari dalam waktu yang lama

BAGIAN 15. INFORMASI REGULASI

Council 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 ada dalam Safety Data Sheet (SDS) didasarkan pada keadaan saat ini, dengan pengetahuan ilmiah dan teknis. Semua informasi pada SDS ini di buat dengan maksud baik dan diyakini benar.

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