



PT. CAHAYA HASIL CEMERLANG MULTI MANUFAKTUR

Alamat Kantor : Jl. Pangeran Jayakarta 24/39, Kel. Mangga Dua Selatan,
Kec. Sawah Besar, Jakarta Pusat 10730
Alamat Pabrik : Jl. Pinang Blok F23-15B, Kawasan Industri Delta Silicon 3, Cikarang
Email : pt.chcmultimanufaktur@gmail.com

LEMBAR DATA KEAMANAN BAHAN

1. Informasi Instrumen dan Informasi Perusahaan

Nama Dagang : ZOI Ilios 5000 Series Surgical Light - Single Dome Mobile Type

Tipe / Kode Produk : ZOI-SL-IL-5100M

Penggunaan : ZOI Ilios 5000 Series Surgical Light - Single Dome Mobile Type merupakan alat bantu bedah berupa lampu penerangan single dome yang dapat diatur sedekimian rupa sehingga mudah digunakan dan portable untuk kebutuhan operasi atau bedah lainnya yang digunakan oleh tenaga ahli medis. Produk ini memiliki 3 kelopak dengan berisikan 57 lampu yang dapat diatur pencahayaannya hingga 140.000 lux dengan suhu warna 3500 ~ 5000K (dapat disesuaikan). Dilengkapi panel kontrol display yang dapat mengatur cahaya dan mengaktifkan mode endo serta disematkan UPS Power System untuk membackup daya ketika terjadi mati listrik secara mendadak.

Produsen : PT Cahaya Hasil Cemerlang Multi Manufaktur Indonesia

Kawasan Industri Delta Silicon 3, Jl Pinang Blok F23-15B, Cikarang, Jawa Barat 17530 - Indonesia

Email : pt.chcmultimanufaktur@gmail.com

2. Komposisi/informasi bahan

Zat/bahan kimia : Tidak terdapat zat kimia.

Komponen berbahaya : Tidak terdapat komponen berbahaya.

3. Identifikasi Bahaya

Peringatan : Perangkat ini “Hanya digunakan oleh tenaga medis professional”.
Hindari sentuhan langsung pada bagian kerangka alat.

Resiko : Tidak ada informasi yang tersedia.

Keamanan : Tidak ada informasi yang tersedia.

4. Tindakan Pertolongan Pertama

Informasi umum : Konsultasikan dengan dokter. Tunjukkan MSDS ini kepada dokter.

Tertelan : Tidak ada informasi yang tersedia.

Kontak kulit : Selama digunakan, jika bagian metal terkena kulit segera bersihkan kulit dengan sabun dan air mengalir. Jangan diamkan kulit terlalu lama bersentuhan dengan metal. Segera Jauhi apabila terjadi sengatan arus pendek.

Kontak mata :



PT. CAHAYA HASIL CEMERLANG MULTI MANUFAKTUR

Alamat Kantor : Jl. Pangeran Jayakarta 24/39, Kel. Mangga Dua Selatan,
Kec. Sawah Besar, Jakarta Pusat 10730
Alamat Pabrik : Jl. Pinang Blok F23-15B, Kawasan Industri Delta Silicon 3, Cikarang
Email : pt.chcmultimanufaktur@gmail.com

Hindari melihat langsung pada lampu *pendant*, Segera konsultasi dengan dokter apabila terjadi iritasi akibat paparan cahaya langsung secara dekat dan lama.

Terhirup :

Jika terhirup bau metal segera cari udara segar dan lakukan pernafasan yang panjang, lakukan selama 10 menit. Pastikan ventilasi yang memadai di tempat kerja. Konsultasikan dengan dokter.

***Note :**

Kumpulan gejala, baik akut maupun tertunda :

Tidak ada informasi tersedia.

Indikasi pertolongan medis pertama dan perawatan khusus yang diperlukan :

Rawat sesuai gejala.

5. Tindakan Pemadaman Kebakaran.

Media pemadaman :

Gunakan water spray, alcohol resistant foam, bahan kimia kering atau karbon dioksida. Langkah pemadaman disesuaikan dengan keadaan lokal dan lingkungan sekitar.

Prosedur pemadam kebakaran khusus:

Gunakan alat bantu pernafasan dan pakaian pelindung untuk mencegah kontak dengan kulit dan mata.

6. Tindakan Pencegahan

Tindakan pencegahan pribadi, alat pelindung dan prosedur darurat:

Cegah kontak antara metal dengan kulit secara langsung, Gunakan alat pelindung diri dan pastikan steril. Pastikan ventilasi yang memadai.

Tindakan pencegahan lingkungan:

Efek suara gerakan dapat berdampak pada lingkungan sekitar, hindari pemakaian produk tidak sesuai dengan petunjuk penggunaan.

Metode dan bahan untuk penangkalan dan pembersih:

Bersihkan bagian yang terkontaminasi di permukaan secara menyeluruh dengan dilakukan disinfeksi.

7. Penanganan dan Penyimpanan

Tindakan pencegahan untuk penanganan yang aman:

Praktik bedah yang aman. Tidak makan, minum dan merokok di area kerja. Hindari kontak dan kontaminasi dengan kulit, mata dan pakaian. Pelajari petunjuk penggunaan.



PT. CAHAYA HASIL CEMERLANG MULTI MANUFAKTUR

Alamat Kantor : Jl. Pangeran Jayakarta 24/39, Kel. Mangga Dua Selatan,
Kec. Sawah Besar, Jakarta Pusat 10730
Alamat Pabrik : Jl. Pinang Blok F23-15B, Kawasan Industri Delta Silicon 3, Cikarang
Email : pt.chcmultimanufaktur@gmail.com

Kondisi penyimpanan yang aman, termasuk ketidaksesuaian:

Produk dapat dikirim dan disimpan pada suhu ruang hingga tanggal kedaluwarsa yang tertera pada label. Hindari penyimpanan di dekat sumber panas dan jauhkan dari sinar matahari.

Penggunaan akhir khusus :

Tidak tersedia informasi lebih lanjut yang relevan.

8. Sifat Fisika dan Kimia

Jika terdapat sifat Fisika dan Kimia harap diisi.

No.	Parameter	Informasi
1	Bentuk	Padat
2	Warna	Putih
3	Bau	Tidak berbau
4	Titik leleh	Tidak ditentukan
5	Titik didih	Tidak ditentukan
6	Titik kilat	Tidak ditentukan
7	Pemicu otomatis	Tidak ada
8	Bahaya ledakan	Tidak ada
9	Kepadatan uap	Tidak ditentukan
10	Kepadatan relatif	Tidak ditentukan
11	Kelarutan	Tidak ditentukan
12	Nilai pH	Tidak ada