

## PT. CAHAYA HASIL CEMERLANG MULTI MANUFAKTUR

Alamat Kantor : Jl. Pantai Indah Selatan, Komplek ELB – PIK Blok M3-12, Kamal

Muara, Pejaringan DKI Jakarta 14470

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 Standard

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

**Penggunaan**: ZOI Ilios 5000 Series Surgical Light - Single Dome Standard merupakan alat bantu bedah berupa lampu penerangan single dome yang dapat diputar hingga 360°. Produk ini memiliki 3 kelopak dengan berisikan 57 lampu yang dapat diatur pencahayaannya dari 40.000 lux hingga 140.000 lux dengan suhu warna 3500 ~ 5000K (dapat disesuaikan). Dilengkapi panek kontrol touchscreen yang dapat mengatur cahaya dan mengaktifkan mode endo.

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:

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



## PT. CAHAYA HASIL CEMERLANG MULTI MANUFAKTUR

Alamat Kantor : Jl. Pantai Indah Selatan, Komplek ELB – PIK Blok M3-12, Kamal

Muara, Pejaringan DKI Jakarta 14470

Alamat Pabrik : Jl. Pinang Blok F23-15B, Kawasan Industri Delta Silicon 3, Cikarang

Email : pt.chcmultimanufaktur@gmail.com

### 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.

## 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.



# PT. CAHAYA HASIL CEMERLANG MULTI MANUFAKTUR

Alamat Kantor : Jl. Pantai Indah Selatan, Komplek ELB – PIK Blok M3-12, Kamal

Muara, Pejaringan DKI Jakarta 14470

Alamat Pabrik : Jl. Pinang Blok F23-15B, Kawasan Industri Delta Silicon 3, Cikarang

Email : pt.chcmultimanufaktur@gmail.com

# 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