

### I. IDENTITAS BAHAN DAN PERUSAHAAN

**NAMA PRODUK: L'EXECUTIVE**

**Tanggal: Maret 29, 2010**

**PEMASOK:** Melrose Chemicals Ltd.  
2323-46th ave.  
Lachine, QC  
CANADA H8T 3C9  
Tel: +1 (514) 631-2998  
Fax: +1 (514) 631-2997  
E-mail: [prodsafe@melrosechem.com](mailto:prodsafe@melrosechem.com)

**KEGUNAAN:** Sabun tangan cair

### II. IDENTIFIKASI BAHAYA

**Klasifikan bahaya dari produk menurut pedoman 1999/45/EC:** N, berbahaya bagi lingkungan.

**Bahaya bagi manusia:** Mengiritasi mata.

**Bahaya bagi lingkungan:** Berbahaya bagi lingkungan.

### III. KOMPOSISI, INFORMASI MENGENAI UNSUR

| Identifikan kimia:      | Index #      | EINECS #  | CAS #     | Kepekatan | Bahaya               |
|-------------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|----------------------|
| Sodium dodecyl sulphate |              | 205-788-1 | 151-21-3  | 30 -60    |                      |
| Triclosan               | 604-070-00-9 | 222-182-2 | 3380-34-5 | 0,3       | Xi, N; R36/38, 50/53 |

**Bahan bahan menurut pedoman 2004/648/EC**

|                      |      |
|----------------------|------|
| Anionic surfactants  | >30% |
| Nonionic surfactants | <5%  |
| Preservative         | <5%  |
| Perfume              | <5%  |

### IV. TINDAKAN PERTOLONGAN PERTAMA

**Jika terkena kulit:** Tidak dipakai.

**Jika terkena mata:** Bilas dengan banyak air. Jika sangat memerihkan segera hubungi dokter.

**Pernapasan:** Tidak berbahaya

**Jika tertelan:** Jika korban sadar, berikan dua gelas air untuk diminum. Telepon dokter. Jangan memberikan apapun ke dalam mulut kepada orang yang tidak sadar.

### V. TINDAKAN PEMADAMAN KEBAKARAN

**Sifat mudah terbakar:** Tidak mudah terbakar.

**Tindakan Pemadaman:** Tidak dipakai.

**Risiko pembakaran produk:** Tidak dipakai.

**Risiko kebakaran besar & ledakan:** Tidak.

### VI. TINDAKAN JIKA ADA PEMBEBASAN TIDAK SENGAJA

**Langkah-langkah jika terjadi tumpahan atau kebocoran:** Jumlah kecil - Siram dengan air.

Jumlah besar - Dapat meluap/tertumpah dan tampung ke dalam suatu wadah pembuangan. Tampung sisa produk dengan tanah atau pasir dan tentukan dengan pembuangan yang kuat. Siram daerah tumpajhan dengan air.

**Peralatan yang digunakan untuk perlindungan diri:** Tidak dipakai.

### VII. PENANGANAN DAN PENYIMPANAN

**Cara penanganan khusus dan peralatan:** Tidak dipakai.

**Syarat-syarat tertentu untuk penyimpanan:** Tidak dipakai.

### VIII. KONTROL PEMAPARAN, PERLINDUNGAN DIRI

**Perlindungan untuk Pernapasan:** Tidak dipakai.

**Perlindungan untuk Sarung tangan:** Tidak dipakai.

**Perlindungan untuk Mata:** Kaca mata pengaman.

**Peralatan Perlindungan Tambahan:** Tidak dipakai.

**Ventilasi:** Tidak dipakai.

### IX. SIFAT-SIFAT FISIK DAN KIMIA

**Titik nyala (api) dan metode penentuan:** >93.3°C (C.O.C.)

**Batas mudah terbakar(% di udara): RENDAH:** Tidak dipakai. **TINGGI :** Tidak dipakai.

**Temperatur mesin pengapian:** Tidak dipakai.

**LEMBAR DATA KESELAMATAN BAHAN**  
Menurut 1907/2006/EC, Artikel 31, Ruangannya tambahan II. (REACH)

Halaman no. 2 s/d 3

|   |   |
|---|---|
| <b>Bentuk:</b> Cairan   | <b>Berat jenis uap air:</b> Tidak ditentukan. |
| <b>Koefisien of n-octanol/penyaluran air:</b> Tidak ditentukan. |   |
| <b>Bau:</b> Menyenangkan  | <b>Titik didih:</b> 104°C                     |
| <b>Berat jenis cairan:</b> 1,02                                 | <b>Titik beku:</b> -2°C                       |
| <b>Tekanan uap:</b> Tidak ditentukan.                           | <b>pH:</b> 6,5 - 7,5                          |
| <b>Tingkat Penguapan:</b> Tidak ditentukan.                     | <b>Warna:</b> Kuning                          |
| <b>Kelarutan dalam air:</b> Sempurna                            | <b>Bau pemula:</b> Tidak ditentukan.          |

### X. STABILITAS DAN REAKTIVITAS

**Kestabilan:** Stabil dibawah keadaan normal. Bahaya polymerization tidak akan terjadi.  
**Bahan-bahan yang bertentangan:** Hindari oksidasi yang kuat dan kurangi unsur yang mempercepat reaksi kimia.  
**Kondisi reaktivitas:** Hindari pencemaran dengan mengaktifkan kembali zat atau bahan-bahan.  
**Risiko dari pembusukan produk:** Tidak ada.

### XI. INFORMASI TOKSOLOGI

**Kemungkinan terbuka:** Terpecik pada mata.  
**Batas terbuka:** LD<sub>50</sub> (Calculated) >15.000 mg/kg  
**Efek akut dan kronis dari produk:** Iritasi pada mata.  
**Membuat perih:** Tidak  
**Kepekaan terhadap produk:** Tidak  
**Karsinogenik:** Data tidak tersedia.  
**Perkembangan racun:** Data tidak tersedia.  
**Teratogenik:** Data tidak tersedia.  
**Mutagenik:** Data tidak tersedia.  
**Nama lain dari sifat produk beracun:** Data tidak tersedia.

### XII. INFORMASI EKOLOGI

**Informasi zat beracun bagi lingkungan:** Produk memenuhi peraturan menurut biodegradasi dari surfaktan. (Pedoman 2004/648/EC)

### XIII. PERTIMBANGAN PERBUANGAN

**Untuk produk:** EC pembuangan code No:  
20 01 30 (Tidak ada diterjen yang berbahaya untuk perkotaan atau kumpulan pembuangan industri).  
**Untuk pengemasan:** EC pembuangan code No:  
15 01 02 (pembungkus plastik). Dapat didaur ulang.

### XIV. INFORMASI PENGANGKUTAN

#### PENGANGKUTAN DARAT ADR/RID:

|  |                |
|--|----------------|
| <b>Kelas ADR/RID:</b>                    | Tidak dipakai. |
| <b>Nomor pengenalan bahaya:</b>          | Tidak dipakai. |
| <b>Nomor UN:</b>                         | Tidak dipakai. |
| <b>Kelompok pengepakan:</b>              | Tidak dipakai. |
| <b>Etiket:</b>                           | Tidak dipakai. |
| <b>Nama UN produk yang dikirim (UN):</b> | Tidak dipakai. |

#### PENGANGKUTAN LAUT IMDG:

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| <b>Kelas IMDG:</b>                  | Tidak dipakai. |
| <b>Nomor UN:</b>                    | Tidak dipakai. |
| <b>Kelompok pengepakan:</b>         | Tidak dipakai. |
| <b>Nomor EMS:</b>                   | Tidak dipakai. |
| <b>Etiket:</b>                      | Tidak dipakai. |
| <b>Pengotoran Laut:</b>             | Tidak          |
| <b>Nama UN produk yang dikirim:</b> | Tidak dipakai. |

#### PENGANGKUTAN UDARA ICAO-TI dan IATA-DGR:

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| <b>Kelas ICAO/IATA:</b>     | Tidak dipakai. |
| <b>Nomor UN:</b>            | Tidak dipakai. |
| <b>Kelompok pengepakan:</b> | Tidak dipakai. |
| <b>Etiket:</b>              | Tidak dipakai. |

Nama UN produk yang dikirim: Tidak dipakai.

### XV. INFORMASI MENGENAI PERATURAN

**Status Inventoris:** TSCA (USA), CEPA (Canada, DSL), EINECS (EU), China, TCCL (Korea, KECI), RA 6969 (Philippines, PICCS), NICNAS (Australia, AICS), IEC (Japan).

**Klasifikasi WHMIS (Canada):** Tidak mengatur

**Tanda bahaya: N, berbahaya bagi lingkungan.**



**Ungkapan risiko: 50/53** Sangat toksid bagi organisme akuatik, dapat menyebabkan adanya efek jangka panjang yang merugikan pada lingkungan akuatik.

**Ungkapan keselamatan: 26** Jika terkena mata bilas segera dengan air banyak dan segera hubungi dokter.

**46** Jika terminum segera hubungi dokter dan perlihatkan botol/wadah atau etiket ini.

### XVI. INFORMASI LAINYA

Produk ini sudah disusun menurut golongan dengan kriteria bahaya/risiko dari *Peraturan Pengawasan Produk* Canada dan MSDS berisi semua informasi yang diperlukan oleh *Peraturan Pengawasan Produk* Canada dan Perundang-undangan nasional.

Bahan Lembaran Data Keamanan ini sesuai dengan Pedoman 1907/2006 (REACH) dan undang-undang setempat.

R-Kalimat dari bahan-bahan dalam paragraf III:

**36/38** Mengiritasi mata dan kulit.

**50/53** Sangat toksid bagi organisme akuatik, dapat menyebabkan adanya efek jangka panjang yang merugikan pada lingkungan akuatik.

Diperbaruhi: **M.S.D. tanggal:** Maret 29, 2007

**Versi: 9**

Français

English

Bahasa Malayu

Nederlands

Español

Deutsch