

I. IDENTITAS BAHAN DAN PERUSAHAAN**NAMA PRODUK: Jet Clean II****Tanggal: Mei 19, 2007**

PEMASOK: Melrose Chemicals Ltd.
 2323-46th ave.
 Lachine, QC
 CANADA H8T 3C9
 Tel: +1 (514) 631-2998
 Fax: +1 (514) 631-2997

KEGUNAAN: Pembersih pesawat**II. KOMPOSISI, INFORMASI MENGENAI UNSUR**

Identifikan kimia:	EINECS #	CAS #	Kepekatan Bahaya
Tidak bahaya perawis			
Bahan bahan menurut pedoman 2004/648/EC			
Nonionic surfactants	>30%		

III. IDENTIFIKASI BAHAYA**Klasifikan bahaya dari produk menurut pedoman 1999/45/EC:** Xi, mengiritasi.**Bahaya bagi manusia:** Iritasi bagi mata dan kulit.**Bahaya bagi lingkungan:** Tidak dapat dipakai.**IV. TINDAKAN PERTOLONGAN PERTAMA****Jika terkena kulit:** Cuci bagian yang terbuka dengan sabun dan air dan bilas hingga bersih.**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: Sarung tangan pelindung dan kacamata pengaman.**VII. PENANGANAN DAN PENYIMPANAN****Cara penangan 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:** Karet atau neoprene.**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.**Bentuk:** Cairan**Berat jenis uap air:** Tidak ditentukan.**Koefisien of n-octanol/penyaluran air:** Tidak ditentukan.**Bau:** Menyenangkan**Titik didih:** 104°C**Berat jenis cairan:** 1,08**Titik beku:** -2°C**Tekanan uap:** Tidak ditentukan.**pH:** 9,0 - 10,0**Tingkat Penguapan:** Tidak ditentukan.**Warna:** Kuning

Kelarutan dalam air: Sempurna

Bau pemula: 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 reaktifitas:** Hindari pencemaran dengan mengaktifkan kembali zat atau bahan-bahan.**Risiko dari pembusukan produk:** Tidak ada.**XI. INFORMASI TOKSOLOGI****Kemungkinan terbuka:** Terpecik pada kulit.**Batas terbuka:** LD₅₀ (Calculated) 9000 mg/kg**Efek akut dan kronis dari produk:** Iritasi pada kulit dan 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:**

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

PENGANGKUTAN LAUT IMDG:

Kelas IMDG:	Tidak dipakai.
Nomor UN:	Tidak dipakai.
Kelompok pengepakan:	Tidak dipakai.
Nomor EMS:	Tidak dipakai.
Etiket:	Tidak dipakai.
Pengotoran Laut:	Tidak
Nama UN produk yang dikiririm:	Tidak dipakai.

PENGANGKUTAN UDARA ICAO-TI dan IATA-DGR:

Kelas ICAO/IATA:	Tidak dipakai.
Nomor UN:	Tidak dipakai.
Kelompok pengepakan:	Tidak dipakai.
Etiket:	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):** Klasa D-2b**Tanda bahaya:** Xi, Mengiritasi



Ungkapan risiko: 36/38 Memedihkan mata dan kulit.

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 LAIN YANG PERLU

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 2001/58/EC dan undang-undang setempat .

R-Kalimat dari bahan-bahan dalam paragraf II:

Tidak

Diperbaruhi: M.S.D. tanggal: Mei 19, 2004

Versi: 8

[Français](#)

[English](#)

[Bahasa Malayu](#)

[Nederlands](#)

[Deutsch](#)

[Español](#)