



HELAIAN DATA KESELAMATAN

VT-184 FAN CLUTCH OIL

Halaman: 1

Tarikh kompilasi: 20/09/2019

Bil. Semakan 0

Seksyen 1: Pengenalpastian penggunaan bahan atau campuran dan syarikat / perusahaan

1.1. Pengenalpasti produk

Nama produk: VT-184 FAN CLUTCH OIL

1.2. Penggunaan bahan berkaitan dikenalpasti atau campuran dan kegunaan yang dinasihatkan bertentangan

Kegunaan bahan / campuran: Lubricant

1.3. Maklumat lengkap pengilang helaian data keselamatan

Nama syarikat: Vital Technical Sdn. Bhd.
No. 93, Jalan Industri 3/3,
Rawang Integrated Industrial Park,
Rawang
Selangor
48000
Malaysia

Tel: +603 6094 2088

Faks: +603 6099 2930

Emel: sales@vitaltechnical.com

1.4. Nombor telefon semasa kecemasan

Seksyen 2: Pengenalpastian bahaya

2.1. Pengelasan bahan atau campuran

Pengelasan di bawah CLP Produk ini tiada pengelasan di bawah CLP.

2.2. Label elemen

Label elemen: Produk ini tidak mempunyai label elemen.

2.3. Lain-lain bahaya:

Seksyen 3: Komposisi/maklumat dalam bahan ramuan

3.1. Bahan

Identiti bahan kimia: POLYDIMETHYLSILOXANE

Seksyen 4: Langkah pertolongan cemas

4.1. Deskripsi langkah berjaga pertolongan cemas

Terkena kulit: Basuh dengan segera dengan sabun dan air.

Terkena mata: Basuh dengan air yang mengalir untuk selama 15 minit.

Pengingesan: Basuhkan mulut dengan air.

[bersamb...]

HELAIAN DATA KESELAMATAN

VT-184 FAN CLUTCH OIL

Halaman: 2

Penyedutan: Rujuk kepada doktor.

4.2. Kesan dan simptom paling penting, akut dan tertunda

Terkena kulit: Mungkin berlaku kerengsaan sederhana di tempat yang terlibat.

Terkena mata: Mungkin berlaku kerengsaan dan kemerahan.

Pengingesan: Mungkin berlaku kerengsaan tekak.

Penyedutan: Tiada simptom.

4.3. Tanda sebarang perhatian perubahan segera dan rawatan khas diperlukan

Rawatan segera / khas: Tidak terpakai.

Seksyen 5: Langkah memadam kebakaran

5.1. Media pemadam kebakaran

Media pemadam: Media pemadam yang sesuai bagi api di sekeliling harus digunakan. Gunakan semburan air untuk menyejukkan bekas.

5.2. Bahaya khas yang timbul daripada bahan atau campuran

Bahaya pendedahan: Dalam pembakaran mengeluarkan wasap toksik.

5.3. Nasihat kepada pemadam kebakaran

Nasihat untuk pemadam kebakaran: Pakai peralatan pernafasan serba lengkap. Memakai pakaian perlindungan yang bersesuaian untuk mengelakkan sentuhan kulit dan mata.

Seksyen 6: Langkah pelepasan tidak sengaja

6.1. Pengawasan peribadi, peralatan perlindungan dan prosedur kecemasan

Pengawasan peribadi: Rujuk ke seksyen 8 SDS untuk maklumat lanjut perlindungan diri. Pusingkan bekas yang bocor di atas untuk mengelakkan pelepasan bahan cecair.

6.2. Pengawasan alam sekitar

Pengawasan alam sekitar: Jangan lepaskan ke saliran atau sungai. Kandung tumpahan menggunakan ban.

6.3. Kaedah dan bahan untuk pembendungan dan pencucian

Prosedur pencucian: Menyerap ke dalam tanah atau pasir yang kering. Pindahkan ke bekas sisa yang boleh ditutup, dilabelkan bagi pelupusan melalui kaedah yang sesuai.

6.4. Rujukan untuk seksyen lain

Rujukan kepada seksyen lain: Rujuk kepada seksyen 8 SDS.

Seksyen 7: Pengendalian dan penyimpanan

7.1. Pengawasan bagi pengendalian selamat

7.2. Syarat-syarat untuk simpanan selamat, termasuk sebarang ketidakserasian

Keadaan penyimpanan: Simpan di tempat yang sejuk dan cukup pengudaraan. Simpan bekas dengan ditutup rapat.

[bersamb...]

HELAIAN DATA KESELAMATAN

VT-184 FAN CLUTCH OIL

Halaman: 3

7.3. Kegunaan akhir spesifik

Kegunaan spesifik akhir: Data tidak tersedia.

Seksyen 8: Kawalan pendedahan/perlindungan peribadi

8.1. Kawalan parameter

Tiada data tersedia

Nilai DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Tiada data tersedia

8.2. Kawalan pendedahan

Perlindungan pernafasan: Perlindungan pernafasan tidak diperlukan.

Perlindungan tangan: Sarung tangan perlindungan

Perlindungan mata: Cermin mata keselamatan. Pastikan mandian mata berhampiran.

Perlindungan kulit: Pakaian perlindungan.

Seksyen 9: Sifat fizikal dan kimia

9.1. Maklumat berkenaan sifat fizikal dan kimia

Keadaan: Fluid

Warna: Tidak berwarna.

Bau: Tidak berbau

Kadar pengewapan: Tidak terpakai.

Pengoksidaan: Not classified as oxidising

Keterlarutan dalam air: Not determined

Kelikatan: Tidak terpakai.

Takat/julat didih°C: Tidak berkenaan.

Takat/julat cair°C: Tidak berkenaan.

Takat kilat °C: Tidak berkenaan.

Tekanan wap: Tidak berkenaan.

Ketumpatan relatif: 0.97

pH: Tidak berkenaan.

9.2. Maklumat lain:

Maklumat lain: Tiada data tersedia

Seksyen 10: Kestabilan dan kereaktifan

10.1. Kereaktifan

Kereaktifan: Stabil di bawah keadaan pengangkutan atau simpanan yang disyorkan.

10.2. Kestabilan kimia

Kestabilan bahan kimia: Stabil dalam keadaan normal.

10.3. Kebarangkalian tindak balas kimia

Tindak balas berbahaya: Tindak balas berbahaya tidak akan berlaku dalam keadaan pengangkutan atau simpanan normal. Penguraian boleh berlaku pada pendedahan kepada keadaan atau bahan tersenarai di bawah.

[bersamb...]

HELAIAN DATA KESELAMATAN

VT-184 FAN CLUTCH OIL

Halaman: 4

10.4. Keadaan untuk dielakkan

Keadaan yang perlu dielakkan: Haba.

10.5. Bahan yang tidak serasi

Bahan yang perlu dielakkan: Ejen pengoksidaan yang kuat. Asid kuat.

10.6. Produk penguraian berbahaya

Bahaya penguraian produk Dalam pembakaran mengeluarkan wasap toksik.

Seksyen 11: Maklumat toksikologi

11.1. Maklumat tentang kesan toksikologi

Bahaya terasing untuk campuran:

Bahaya	Laluan	Asas
Ketoksikan akut (ac. tox. 4)	-	Tiada bahaya: terhitung
Ketoksikan akut (ac. tox. 3)	-	Tiada bahaya: terhitung
Ketoksikan akut (ac. tox. 2)	-	Tiada bahaya: terhitung
Ketoksikan akut (ac. tox. 1)	-	Tiada bahaya: terhitung
Kerengsaan kulit	-	Tiada bahaya: terhitung
Kerosakan/kerengsaan mata yang serius	-	Tiada bahaya: terhitung
Pemekaan pernafasan/kulit	-	Tiada bahaya: terhitung
Kemutagenan sel kuman	-	Tiada bahaya: terhitung
Kekarsinogenan	-	Tiada bahaya: terhitung
Ketoksikan pembiakan	-	Tiada bahaya: terhitung
Pendedahan tunggal-STOT	-	Tiada bahaya: terhitung
Pendedahan tunggal-STOT	-	Tiada bahaya: terhitung
Bahaya penghembusan	-	Tiada bahaya: terhitung

Simptom / laluan pendedahan

Terkena kulit: Mungkin berlaku kerengsaan sederhana di tempat yang terlibat.

Terkena mata: Mungkin berlaku kerengsaan dan kemerahan.

Pengingesan: Mungkin berlaku kerengsaan tekak.

Penyedutan: Tiada simptom.

Seksyen 12: Maklumat ekologi

12.1. Ketoksikan

Nilai ekotoksik: Tiada data tersedia

12.2. Ketegaran dan kebolehuraian

Terbiodegradasikan.

[bersamb...]

HELAIAN DATA KESELAMATAN

VT-184 FAN CLUTCH OIL

Halaman: 5

12.3. Potensi bioakumulasi

Tiada potensi bioakumulasi .

12.4. Mobiliti di dalam tanah

Mobiliti: Mudah diserap ke dalam tanah.

12.5. Keputusan penilaian PBT dan vPvB

Pengenalpastian PBT: Bahan ini tidak dikenalpasti sebagai bahan PBT/vPvB.

12.6. Kesan sampingan lain

Toksik ekologi boleh diabaikan.

Seksyen 13: Pertimbangan pelupusan

13.1. Kaedah rawatan air

NB: Perhatian pengguna tertarik dengan kemungkinan kewujudan peraturan mengenai pelupusan di wilayah atau negara.

Seksyen 14: Maklumat pengangkutan

Kelas pengangkutan: Produk ini tidak memerlukan pengelasan untuk pengangkutan.

Seksyen 15: Maklumat kawal selia

15.1. Peraturan keselamatan, kesihatan dan alam sekitar / perundangan spesifik bagi bahan atau campuran

Peraturan spesifik: Tidak terpakai.

15.2. Penilaian Keselamatan Bahan Kimia

Penilaian Penilaian keselamatan bahan kimia tidak dilakukan bagi bahan atau campuran tersebut oleh pembekal.

Seksyen 16: Maklumat lain

Maklumat lain

Maklumat lain: mengikut Peraturan (EC) No 1907/2006 (REACH) serta Peraturan pindaan (KE) 2015/830

* menunjukkan teks dalam SDS yang telah berubah sejak semakan terakhir.

Penafian undang-undang: Maklumat di atas adalah dipercayai betul tetapi tidak berupa sebagai semua termasuk dan hendaklah digunakan hanya sebagai panduan. Syarikat ini tidak boleh dipertanggungjawabkan bagi apa-apa kerosakan akibat pengendalian atau terkena dengan produk di atas.