
LEMBARAN DATA KESELAMATAN

Dicetak : 28 Jan, 2023

BAHAGIAN 1: PENGENALAN

- 1.1 NamaProduk : FOVAC MHL Oil Hidraulik AWS 32
1.2 Pengeluar : Fovac Superior Ind. Inc. USA
1.3 Alamat : Airways Boulevard, Chattanooga, TN 37421
1.4 Jenisproduk : Pelincir
1.5 Jeniskimia : Campuran
1.6 KodPembuatan : AVR5211DDH
1.7 JenisKontena : Gendang
-

BAHAGIAN 2: PENGENALPASTIAN BAHAYA

Bahan-

bahandalamcampuranprodukinitelahdinilaidandikelaskanmengikutkeperluanpengelasanbahaya 2012 OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200) dan 2015 WHMIS Standard Kanada. Klasifikasi hazard yang dihasilkandanelemen label yang diperlukandilaporkandalambahagianini.

Elemen Label Kod NFPA : Kesihatan-0, Kebolehbakaran-1, Reaktiviti-0

Kod HMIS : Kesihatan-0, Kebolehbakaran-1, Kereaktifan-0

Kata IsyaratTiada

PernyataanbahayaTiada.

Maklumat Lain Bahaya lain Tidakdiketahuiberdasarkanmaklumat yang ada.

Bahaya yang tidakdikelaskan (HNOC) Tidakdiketahuiberdasarkanmaklumat yang ada.

BAHAGIAN 3: KOMPOSISI / MAKLUMAT BAHAN

- 3.1 Keluarga Kimia : Minyakhidrokarbon petroleum yang ditapisdanAditif
3.2 Nombor CAS : 64742-49-0 dancampuran
-

SEKSYEN 4: LANGKAH-LANGKAH PERTOLONGAN PERTAMA

- 4.1 Kesan: Tiadatandapenting.
4.2 ProsedurBantuanKecemasan&PertolonganCemas

Pengingesan : Janganmenghidapimuntahataubilasmulut, pengangkutanke klinik.

Hubungimata : Tiadakerengsaanpadahubunganjangkapendek.

HubungiKulit : Tiadakerengsaan.

Penyedutan : Tiadakesanpendahuluan yang dijangkakan.

SEKSYEN 5: DATA HAZARD BomdanLetupan

5.1 Kestabilan : Stabildalamkeadaan normal

5.2 Keadaan yang perludielakkan : Apiataupercikan,
janganpanaskanprodukkeranaiaiumungkinterurai

5.3 Pempolimeranberbahaya : N / A

5.4 Bahan yang harusdielakkan : Tiadadiketahui

SEKSYEN 6: LANGKAH-LANGKAH PELEPASAN AKHBAR

6.1 Kebocorankecil : Gunakanbahan inert (pasir, dsb.) Untukmenyerapproduk, letakkansegala-
galanyadalambekastertutup, keluarkanketempat yang selamat

6.2 KebocoranUtama : Cuba masukkanprodukdan pam kedalambekas

6.3 PelupusanSisa : Pembakaran yang terkawal

SEKSYEN 7: PENGENDALIAN DAN PENYIMPANAN

7.1 Penyimpanan : Di dalamkedaiatau di luar, jauh darihaba.

7.2 Pengendalian : Lebih disukai di kawasantertutup.
Menyediakanuntukpengumpulan dan larian untuk tumpahantidaksengaja.

7.3 DalamSemuaKes : Langkahpencegahankebakaran (tidakmerokok di kawasankerja).

SEKSYEN 8: KAWALAN PENDEDAHAN DAN PERLINDUNGAN DIRI

8.1 Pengudaraan : Keadaanbiasa

8.2 PerlindunganPernafasan : N / A

8.3 PerlindunganTangan : N / A

8.4 Perlindungan Mata : N / A

8.5 PelindungLain : Apron jikaterdapatrisikopercikan.

BAHAGIAN 9: SIFAT FIZIKAL DAN KIMIA

9.1	Borang Fizikal	: Jelas cecair ambar
9.2	Flash Point, °C	: 225
9.3	Volatile by Volume	: Tiada
9.4	Graviti Tertentu @ 15.4 ° C	: 0.86
9.5	Kelikatan @ 40 ° C	: 32
9.6	Titik Titik, ° C	: -26
9.7	Indeks kelikatan	: 112
9.8	Kelarutan dalam air	: Boleh diabaikan

BAHAGIAN 10: KESTABILAN DAN KEREAKTIFAN

- 10.1 Kestabilan: Bahan stabil dalam keadaan normal.
- 10.2 Keadaan yang Perlu Dielakkan : Elakkan api panas dan terbuka.
- 10.3 Bahan untuk Dihindari : Elakkan sentuhan dengan agen pengoksida yang kuat.
- 10.4 Produk Penguraian Berbahaya : Produk penguraian termasuk sangat bergantung kepada keadaan pembakaran. Campuran kompleks pepejal, cecair dan gas akan berubah apabila bahan ini mengalami pirolisis atau pembakaran. Aldehida, Karbon Monoksida, Karbon Dioksida, Hidrogen Sulfida, Ketones dan sebatian organik yang tidak dikenal boleh dibentuk semasa pembakaran.

Bahagian 11: Maklumat Toksikologi

- 11.1 Health kesan-kesan: kulit : Tiada kesan ketara. Mata: Mei menyebabkan ketidakselesaan sementara. Hidu: Tiada kesan ketara. Ditalan: Tiada kesan ketara.
- 11.2 Other kesan kronik kesan : tidak diketahui daripada pendedahan jangka panjang pendek. Bukan karsinogenik, bebas mutagenik dan cacat.
- 11.3 LD50 dermai² (tikus) : tidak ditentukan.

1. Berdasarkan data ujian produk dan penilaian dari produk berkaitan.

2. Berdasarkan nilai yang dilaporkan dalam kesusasteraan.

SEKSYEN 12: MAKLUMAT EKOLOGI

- | | | |
|------|-------------------------|---|
| 12.1 | Mobiliti | : Tidak diketahui. |
| 12.2 | Kegigihan | : Tidak diketahui. Bukan biodegradable. Degradasi |
| 12.3 | Bio-accumulative | : Tidak diketahui potensi |
| 12.4 | Ekotoksiti | : Tidak diketahui. |
| 12.5 | Kelakuan dalam Kumbahan | : Tiada kesan yang ketara. |

SEKSYEN 13: PERTIMBANGAN PELUPUSAN

- | | | |
|------|------------------------|---|
| 13.1 | Pelupusan Produk | : Boleh dibakar atau dibakar mengikut negara atau Peraturan serantau. |
| 13.2 | Pelupusan Pembungkusan | : Boleh dilupuskan mengikut negara atau wilayah peraturan serantau. |

BAHAGIAN 14: MAKLUMAT PENGANGKUTAN

- | | | |
|------|--------------------------|--------------------|
| 14.1 | No. PBB | : Tidak berkenaan. |
| 14.2 | Pengangkutan Jalan & Rel | : Tidak terhad. |
| 14.3 | GGVS / GGVE | : Tidak terhad. |
| 14.4 | Kod IMDG | : Tidak berkenaan. |
| 14.5 | Pengangkutan Udara | : Tidak terhad |

- | | | |
|------|-----------------------|-------------------|
| 15.1 | Kesihatan&Keselamatan | : Tidakberkenaan. |
|------|-----------------------|-------------------|

Maklumat mengenai Label:

C.P.L. FrasaKeselamatan:

C.P.L. FrasaRisiko:

- | | | |
|------|--------|---|
| 15.2 | EINECS | : Semuabahan yang disenaraikanataudikecualikan. |
|------|--------|---|

BAHAGIAN 16: MAKLUMAT LAIN

16.1

Risalah Data KeselamatanBahan (MSDS) initelahdikajisemulauntukmematuhi sepenuhnya

panduan yang terdapatdalam standard ANSI MSDS (ANSI Z400.1-1998). Kami menggalakkan

anda mengambil peluang membaca MSDS dan mengkajimaklumat yang terkandung di dalamnya

BAHAGIAN 17: MAKLUMAT LABEL

BACA DAN MEMAHAMI RISALAH DATA KESELAMATAN BAHAN SEBELUM PENGENDALIAN ATAU PEMULIHAN PRODUK. LABEL INI KEPADA KEPERLUAN-KEPERLUAN STANDARD KOMUNIKASI OSHA HAADARD (29 CFR 1910.1200) UNTUK PENGGUNAAN DALAM KERJA-KERJA. LABEL INI TIDAK DIPERLUKAN UNTUK DIGUNAKAN DENGAN PEMBUNGKUSAN

DIPERLUKAN UNTUK DIJUAL UNTUK PENGGUNA DAN MUNGKIN TIDAK BERTANGGUNGJAWAB DENGAN KEPERLUAN AKTIVITI KESELAMATAN PRODUK PENGGUNA ATAU KEPERLUAN PERATURAN YANG BERKAITAN LAIN.

PERHATIAN!

HUBUNGAN KULIT ATAU DIPERLUKAN YANG BOLEH MENGURANGKAN ACNE AIR ATAU DERMATITIS. INJEKSI TEKANAN TINGGI DI BAWAH KULIT MUNGKIN MENERUSKAN KEROSAKAN SERIUS.

Maklumat dan cadangan teknikal terdahulu dikumpulkan dari sumber yang dipercayai tepat dan boleh dipercayai. Walaubagaimanapun, merekadibekalkantanpajaminanataujaminanapajuabentuksamaadadinyatakanatautersirat. Pembelibertanggungjawabuntukmemilihdanmenentukankesesuaianprodukuntukkeperluankhususpe mbelidan kami menafikansebarangtanggungjawabuntukaplikasitidakwajarataupenyalahgunaanproduk kami dengan apa jua cara.