

## 1 Pengenalan bahan kimia berbahaya dan pembekal

### Pengenal pasti produk

· Nama dagang: **BODY 640 CAVITY WAX**

· Nombor artikel: 470

· Kegunaan yang disarankan bagi bahan dan sekatan penggunaan

· Sektor Penggunaan

SU3 Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations at industrial sites

SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)

· Kategori produk PC9b Fillers, putties, plasters, modelling clay

· Kategori proses PROC7 Industrial spraying

· Kategori pelepasan ke persekitaran ERC5 Use at industrial site leading to inclusion into/onto article

· Kategori artikel AC2 Machinery, mechanical appliances, electrical/electronic articles

· Penggunaan bahan/sediaan Perlindungan permukaan

### Perincian pembekal risalah data keselamatan

· Pengilang/Pembekal:

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

· Maklumat lanjut dapat diperoleh daripada:

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

## 2 Pengenalan bahaya

### Pengelasan bahan atau campuran



Nyalaan

Cec. M. Bkr 3 H226 Cecair dan wap mudah terbakar.



Bahaya kesihatan

Pemb. 2 H361 Disyaki merosakkan kesuburan atau janin.

STOT RE 1 H372 Menyebabkan kerosakan sistem saraf pusat melalui pendedahan berpanjangan atau berulang.

(Bersambung ke halaman 2)

**Nama dagang: BODY 640 CAVITY WAX**

(Sambungan halaman 1)



Kreng. Kulit 2 H315 Menyebabkan kerengsaan kulit.

Akuatik Kronik 3 H412 Memudaratkan kepada hidupan akuatik dengan kesan kekal berpanjangan.

**Melabelkan unsur**

- Unsur label GHS Produk ini dikelaskan dan dilabelkan menurut Sistem Terharmoni Global (GHS).
- Piktogram bahaya



GHS02



GHS07



GHS08

- Kata isyarat Bahaya
- Komponen pelabelan yang menentukan bahaya:  
Low boiling point hydrogen treated naphtha  
Sulfonic acids, C10-18-alkane, sodium salts  
toluena
- Pernyataan Bahaya  
H226 Cecair dan wap mudah terbakar.  
H315 Menyebabkan kerengsaan kulit.  
H361 Disyaki merosakkan kesuburan atau janin.  
H372 Menyebabkan kerosakan sistem saraf pusat melalui pendedahan berpanjangan atau berulang.  
H412 Memudaratkan kepada hidupan akuatik dengan kesan kekal berpanjangan.
- Pernyataan Berjaga-jaga  
P210 Jauhkan daripada haba/percikan api/nyalaan terbuka/permukaan panas – Dilarang merokok.  
P241 Gunakan kelengkapan elektrik/pengalihudaraan/pencahayaan yang tahan letupan.  
P260 Jangan sedut habuk/wasap/gas/ kabus/wap/semburan.  
P303+P361+P353 JIKA TERKENA KULIT (atau rambut): Segera tanggalkan/buka semua pakaian yang tercemar. Basuh kulit dengan air/pancuran air.  
P405 Simpan di tempat berkunci.  
P501 Lupuskan kandungan/bekas menurut peraturan tempatan/wilayah/kebangsaan/antarabangsa.
- **Bahaya lain**
- Keputusan penilaian PBT dan vPvB
- PBT: Tidak berkenaan
- vPvB: Tidak berkenaan

**3 Komposisi dan maklumat mengenai ramuan bahan kimia berbahaya**

- **Ciri kimia: Campuran**
- Keterangan: Campuran bahan disenaraikan di bawah bersama dengan bahan tambah tidak berbahaya.
- **Komponen berbahaya :**

64742-82-1	Low boiling point hydrogen treated naphtha	30-<35%
	Cec. M. Bkr 3, H226	
	STOT RE 1, H372; Bhy. Asp., H304	
64742-49-0	Naphtha (petroleum), hydrotreated light	20-<25%
	Cec. M. Bkr 2, H225	
	Bhy. Asp., H304	
	Akuatik Kronik 2, H411	
	Kreng. Kulit 2, H315	

(Bersambung ke halaman 3)

**Nama dagang: BODY 640 CAVITY WAX**

(Sambungan halaman 2)

8052-42-4 Asphalt	10-<15%
8002-74-2 Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes	5-<10%
108-88-3 toluena	≥3-<5%
<ul style="list-style-type: none"> <li>☠ Cec. M. Bkr 2, H225</li> <li>☠ Pemb. 2, H361; STOT RE 2, H373; Bhy. Asp., H304</li> <li>☠ Kreng. Kulit 2, H315; STOT SE 3, H336</li> </ul>	
68037-49-0 Sulfonic acids, C10-18-alkane, sodium salts	1-<5%
☠ Toks. Akut 3, H301	
64742-82-1 Low boiling point hydrogen treated naphtha	≥1-<2.5%
<ul style="list-style-type: none"> <li>☠ Cec. M. Bkr 3, H226</li> <li>☠ STOT RE 1, H372; Bhy. Asp., H304</li> <li>☠ Akuatik Kronik 2, H411</li> </ul>	

**4 Langkah-langkah pertolongan cemas****Keterangan langkah pertolongan cemas**

- Maklumat am: Segera tanggalkan mana-mana pakaian yang terkena produk.
- Jika tersedut:  
Jika mangsa tidak sedarkan diri, letakkan pesakit dengan stabil dalam kedudukan mengiring untuk diangkat.
- Jika terkena kulit: Segera basuh dengan air dan sabun serta bilas bersih-bersih.
- Jika terkena mata: Bilas mata sambil membukanya di bawah air yang mengalir selama beberapa minit.
- Jika tertelan: Jika gejala berterusan, hubungi doktor.
- Maklumat untuk doktor:  
Gejala dan kesan paling penting, akut dan lewat Tiada maklumat lanjut yang diperoleh.  
Arahan bagi apa-apa rawatan perubatan dan rawatan khas yang diperlukan  
Tiada maklumat lanjut yang diperoleh.

**5 Langkah-langkah pemadaman kebakaran**

- **Bahan pemadam api**
- Agen pemadam yang sesuai:  
CO<sub>2</sub>, serbuk atau semburan air. Padam kebakaran besar dengan semburan air atau busa rintangan alkohol.
- **Bahaya khusus yang timbul daripada bahan atau campuran**  
Semasa pemanasan atau jika berlaku kebakaran, gas beracun dihasilkan.
- **Panduan kepada pemadam kebakaran**  
Anggota bomba hendaklah sentiasa menggunakan peralatan perlindungan dan alat pernafasan apabila menangani kebakaran yang berpunca daripada produk ini
- Kelengkapan perlindungan: Peralatan perlindungan pernafasan mulut.
- **Maklumat tambahan**  
Kumpul air pemadam kebakaran secara berasingan. Elakkan daripada memasuki sistem pembetungan.

**6 Langkah-langkah pelepasan tidak sengaja****Langkah perlindungan diri, kelengkapan pelindung dan prosedur kecemasan**

- Pasang alat perlindungan pernafasan.  
Pakai kelengkapan perlindungan. Jauhkan mereka yang tidak dilindung dari kawasan tercemar.
- **Langkah perlindungan alam sekitar:**  
Jangan biarkan produk memasuki sistem pembetungan atau mana-mana saluran air.  
Hubungi pihak berkuasa berkaitan jika berlaku peresapan masuk ke dalam saluran air atau sistem pembetungan.  
Cairkan dengan air yang banyak.  
Jangan biarkannya memasuki pembentung/air permukaan atau tanah.

(Bersambung ke halaman 4)

MY

## Nama dagang: **BODY 640 CAVITY WAX**

(Sambungan halaman 3)

### · **Kaedah dan bahan untuk pembendungan dan pembersihan:**

Serap dengan bahan cecair pengikat (pasir, diatomit, pengikat asid, pengikat semesta, habuk papan)  
 Lupuskan bahan tercemar sebagai sisa mengikut perkara 13.  
 Pastikan pengalihudaraan mencukupi.

### · **Rujukan ke bahagian lain**

Lihat Bahagian 7 untuk maklumat pengendalian yang selamat.  
 Lihat Bahagian 8 untuk maklumat kelengkapan perlindungan diri.  
 Lihat Bahagian 13 untuk maklumat pelupusan.

## **7 Pengendalian dan penyimpanan**

### · **Pengendalian:**

- Langkah perlindungan untuk pengendalian selamat  
 Pastikan pengalihudaraan/ekzos yang mencukupi di tempat kerja.  
 Buka dan kendalikan bekas dengan cermat.  
 Elakkan pembentukan aerosol.
- Maklumat kebakaran dan perlindungan daripada letupan:  
 Jauhkan dari punca pencucuhan - Dilarang merokok.  
 Lindungi daripada cas-cas elektrostatik.  
 Pastikan alat perlindungan pernafasan sentiasa ada.

### · **Kedaaan untuk penyimpanan selamat, termasuk apa-apa ketakserasian**

- **Penyimpanan:**
- Keperluan yang mesti dipenuhi oleh bilik stor dan ruang simpanan. Tiada keperluan khusus.
- Maklumat penyimpanan di dalam satu tempat penyimpanan yang biasa: Tidak diperlukan.
- Maklumat lanjut tentang syarat penyimpanan: Pastikan bekas sentiasa bertutup rapat.
- **Kegunaan akhir yang khusus** Tiadak maklumat lanjut yang diperolehi.

## **8 Kawalan pendedahan dan perlindungan diri**

### · **Parameter kawalan**

- Ramuan dengan nilai had yang memerlukan pemantauan di tempat kerja:

#### **8052-42-4 Asphalt**

PEL Nilai jangka panjang: 5 mg/m<sup>3</sup>  
 fumes

#### **8002-74-2 Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes**

PEL Nilai jangka panjang: 2 mg/m<sup>3</sup>

#### **108-88-3 toluena**

PEL Nilai jangka panjang: 188 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
 (kulit)

- Maklumat Pengawalaturan PEL: P.U.(A)131/2000
- Maklumat tambahan: Senarai yang sah semasa pembuatan digunakan sebagai asas.

### · **Kawalan pendedahan**

- Kelengkapan perlindungan diri:
- Langkah perlindungan dan kebersihan am:  
 Jauhkan daripada makanan, minuman dan makanan haiwan.  
 Segera tanggalkan semua pakaian yang tercemar dan kotor.  
 Basuh tangan sebelum berhenti rehat dan apabila kerja selesai.  
 Simpan pakaian perlindungan secara berasingan.  
 Elakkan daripada terkena kulit.  
 Elakkan daripada terkena mata dan kulit.

(Bersambung ke halaman 5)

**Nama dagang: BODY 640 CAVITY WAX**

(Sambungan halaman 4)

- Perlindungan pernafasan:  
Jika berlaku pendedahan sekejap atau sedikit pencemaran, gunakan alat penapis pernafasan. Jika berlaku pendedahan yang intensif atau berpanjangan, gunakan alat pernafasan perlindungan serba lengkap.
- Perlindungan tangan:



Sarung tangan pelindung.

Bahan sarung tangan hendaklah telus dan kalis terhadap produk/bahan/sediaan.

Oleh sebab tiada ujian yang dijalankan, maka tiada syor bagi bahan sarung tangan yang boleh diberikan untuk produk/sediaan/campuran kimia.

Pemilihan bahan sarung tangan berdasarkan waktu penembusan, kadar pembauran dan degradasi.

- Bahan sarung tangan  
Pemilihan sarung tangan yang sesuai bukan hanya bergantung pada bahannya, tetapi juga tanda kualiti lainnya serta perbezaannya daripada satu pengeluar dengan pengeluar yang lain. Memandangkan produk merupakan suatu sediaan daripada beberapa bahan, ketahanan bahan sarung tangan tidak boleh dipastikan terlebih dahulu, oleh itu sarung tangan hendaklah diperiksa sebelum digunakan.
- Jangka masa penyerapan bahan sarung tangan  
Waktu kemunculan yang tepat hendaklah diperoleh pengeluar sarung tangan pelindung dan hendaklah dipatuhi.
- Jika terkena bahan secara berterusan sarung tangan yang diperbuat daripada bahan berikut sesuai digunakan:  
Getah fluorokarbon (Viton)
- Jika terkena bahan secara berterusan selama 15 minit Sarung tangan yang diperbuat daripada bahan berikut sesuai digunakan:  
Sarung tangan getah.
- Perlindungan mata:



Gogal bertutup rapat

- Perlindungan tubuh: Pakaian kerja pelindung

**9 Sifat fizikal dan kimia****· Maklumat tentang ciri fizik dan kimia****· Maklumat Am****· Rupa:**

Bentuk:

Cecair

Warna:

Coklat

**· Bau:**

Ciri

**· Ambang bau**

Tidak ditentukan.

**· Nilai pH:**

Campuran tidak larut (di dalam air).

**· Perubahan pada keadaan**

Takat lebur/takat beku

Tidak ditentukan.

Takat didih awal dan julat didih

36 °C

**· Takat kilat:**

23 - 60 °C

**· Kemudahbakaran (pepejal, gas)**

Mudah terbakar.

**· Suhu pengautocucuhan**

296 °C

**· Suhu penguraian:**

Tidak ditentukan.

(Bersambung ke halaman 6)

**Nama dagang: BODY 640 CAVITY WAX**

(Sambungan halaman 5)

· Suhu pencucuhan:	Produk tidak tercucuh sendiri
· Bahaya letupan:	Risiko letupan melalui kejutan, geseran, kebakaran atau sumber pencucuhan lain.
· Had letupan :	
Bawah:	Tidak ditentukan.
Atas:	Tidak ditentukan.
· Tekanan wap pada 20 °C:	370 hPa
· Ketumpatan pada 20 °C:	0.822 g/cm <sup>3</sup>
· Ketumpatan bandingan	Tidak ditentukan.
· Ketumpatan wap	Tidak ditentukan.
· Kadar penyejatan	Tidak ditentukan.
· Keterlarutan dalam / Keterlarutcampuran dengan	
Air:	Terlarut campur sepenuhnya.
· Pekali sekatan: n-oktanol/air	Tidak ditentukan.
· Kelikatan:	
Dinamik:	Tidak ditentukan.
Kinematik:	Tidak ditentukan.
· Kandungan pelarut:	
Pelarut organik:	26.1 %
Kandungan pepejal:	9.3 %
· <b><u>Maklumat lain</u></b>	Tiada maklumat lanjut yang diperoleh.

**10 Kestabilan dan kereaktifan**

- **Kereaktifan** Tiada maklumat lanjut yang diperoleh.
- **Kestabilan kimia**
- Penguraian terma/keadaan yang perlu dielakkan: Tiada penguraian jika digunakan mengikut spesifikasi.
- **Kemungkinan tindak balas berbahaya** Tiada tindak balas berbahaya yang diketahui.
- **Keadaan yang perlu dielakkan** Tiada maklumat lanjut yang diperoleh.
- **Bahan tidak serasi:** Tiada maklumat lanjut yang diperoleh.
- **Produk penguraian yang berbahaya:** Tiada produk penguraian berbahaya yang diketahui.

**11 Maklumat toksikologi**

- **Maklumat tentang kesan toksikologi**
- Ketoksikan akut:
- Nilai LD/LC50 yang berkaitan untuk pengelasan:

**ATE (Anggaran ketoksikan akut)**

Oral	LD50	4,793 mg/kg
Derma	LD50	>139,860 mg/kg (rab)

**108-88-3 toluena**

Oral	LD50	5,000 mg/kg (rat)
Derma	LD50	12,124 mg/kg (rabbit)
Tersedut	LC50/4 h	5,320 mg/l (mouse)

(Bersambung ke halaman 7)

MY

## Nama dagang: **BODY 640 CAVITY WAX**

(Sambungan halaman 6)

### **68037-49-0 Sulfonic acids, C10-18-alkane, sodium salts**

Oral LD50 100 mg/kg (ATE)

- Kesan kerengsaan primer:
- Kakisan atau kerengsaan kulit Merengsa kepada kulit dan mukus membran.
- Kerosakan atau kerengsaan mata yang serius Tiada kesan kerengsaan.
- Pemekaan pernafasan / kulit
- Kesan pemekaan melalui penyedutan mungkin berlaku akibat pendedahan berpanjangan.
- **Maklumat tambahan toksikologi:**  
 Produk menunjukkan bahaya berikut mengikut kaedah pengiraan Garis Panduan Pengelasan Am EU bagi Sediaan seperti yang dikeluarkan dalam versi terbaru:  
 Perengsa
- Maklumat bagi kumpulan berikut tentang kesan yang mungkin timbul.
- Kesan CMR (karsinogen, mutagen dan gangguan kesuburan)  
 Pemb. 2

## 12 Maklumat ekologi

- **Ketoksikan**
- Ketoksikan akuatik: Tiadak maklumat lanjut yang diperoleh.
- **Keterusan dan keterdegradasikan** Tiadak maklumat lanjut yang diperoleh.
- **Kelakuan dalam sistem alam sekitar:**
- Potensi bioakumulatif Tiadak maklumat lanjut yang diperoleh.
- Mobiliti di dalam tanah Tiadak maklumat lanjut yang diperoleh.
- **Kesan ekotoksik:**
- Catatan: Memudaratkan kepada ikan.
- **Maklumat tambahan ekologi:**
- Nota am:  
 Bahaya air kelas 3 (Peraturan Jerman) (Penilaian sendiri): amat berbahaya kepada air  
 Jangan biarkan produk memasuki air tanah, saluran air atau sistem pembetungan, walaupun sedikit.  
 Bahaya kepada air minuman walaupun dalam amat sedikit produk kebocoran yang memasuki tanah  
 Memudaratkan organisma akuatik
- **Keputusan penilaian PBT dan vPvB**
- PBT: Produk ini tidak mengandungi bahan yang dianggap berterusan, bioakumulasi atau tidak toksik (PBT).
- vPvB: Campuran ini tidak mengandungi bahan yang dianggap sangat berterusan atau sangat bioakumulasi (vPvB).
- **Kesan buruk yang lain** Tiadak maklumat lanjut yang diperoleh.

## 13 Maklumat pelupusan

- **Kaedah rawatan sisa**
- Syor:  
 Tidak boleh dilupuskan bersama dengan sampah isi rumah. Jangan biarkan produk memasuki sistem pembetungan.
- **Pembungkusan yang tidak bersih:**
- Syor: Pelupusan mestilah dijalankan menurut peraturan rasmi
- Agen pencuci yang disyorkan: Air, jika perlu, digunakan bersama dengan agen pencuci.

## 14 Maklumat pengangkutan

- **Nombor UN**
  - ADR, IMDG, IATA
- UN1263

(Bersambung ke halaman 8)  
 MY

**Nama dagang: BODY 640 CAVITY WAX**

(Sambungan halaman 7)

**Nama penghantaran UN yang betul**

- ADR UN1263 PAINT
- IMDG, IATA PAINT

**pengangkutan kelas bahaya**

- ADR



- Kelas 3 (F1) Cecair mudah terbakar.
- Label 3
- IMDG, IATA



- Class 3 Cecair mudah terbakar.
- Label 3

**Kumpulan pembungkusan**

- ADR, IMDG, IATA III

**Hazard persekitaran:**

- Bahan cemar marin: Tidak

**Langkah perlindungan khas untuk pengguna**

- Kod bahaya (Kemler): Amaran: Cecair mudah terbakar.
- Nombor EMS: 30
- Stowage Category: F-E, S-E
- A

**Pengangkutan dalam pukal menurut Lampiran II MARPOL73/78 dan Kod IBC**

Tidak berkenaan

**Pengangkutan/Maklumat Tambahan:**

- ADR
- Excepted quantities (EQ) Code: E1  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

**IMDG**

- Limited quantities (LQ) 5L
- Excepted quantities (EQ) Code: E1  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

**"Peraturan Model" UN:**

UN 1263 PAINT, 3, III

**Peraturan/undang-undang keselamatan, kesihatan dan persekitaran khusus untuk bahan atau campuran tersebut**

Tiada ramuan yang disenaraikan.

**Senarai Rujukan Bahan Berbahaya Alam Sekitar**

64742-82-1 Low boiling point hydrogen treated naphtha

64742-49-0 Naphtha (petroleum), hydrotreated light

108-88-3 toluena

(Bersambung ke halaman 9)



**Nama dagang: BODY 640 CAVITY WAX**

(Sambungan halaman 8)

64742-82-1 Low boiling point hydrogen treated naphtha

- Unsur label GHS Produk ini dikelaskan dan dilabelkan menurut Sistem Terharmoni Global (GHS).
- Piktogram hazard



GHS02 GHS07 GHS08

- Perkataan isyarat Bahaya
- Komponen pelabelan yang menentukan bahaya:  
Low boiling point hydrogen treated naphtha  
Sulfonic acids, C10-18-alkane, sodium salts  
toluena
- Pernyataan hazard  
H226 Cecair dan wap mudah terbakar.  
H315 Menyebabkan kerengsaan kulit.  
H361 Disyaki merosakkan kesuburan atau janin.  
H372 Menyebabkan kerosakan sistem saraf pusat melalui pendedahan berpanjangan atau berulang.  
H412 Memudaratkan kepada hidupan akuatik dengan kesan kekal berpanjangan.
- Pernyataan langkah perlindungan  
P210 Jauhkan daripada haba/percikan api/nyalaan terbuka/permukaan panas – Dilarang merokok.  
P241 Gunakan kelengkapan elektrik/pengalihudaraan/pencahayaan yang tahan letupan.  
P260 Jangan sedut habuk/wasap/gas/ kabus/wap/semburan.  
P303+P361+P353 JIKA TERKENA KULIT (atau rambut): Segera tanggalkan/buka semua pakaian yang tercemar. Basuh kulit dengan air/pancuran air.  
P405 Simpan di tempat berkunci.  
P501 Lupuskan kandungan/bekas menurut peraturan tempatan/wilayah/kebangsaan/antarabangsa.
- **Penilaian keselamatan bahan kimia:** Penilaian Keselamatan Bahan Kimia telah dilakukan.

**16 Maklumat lain**

Maklumat ini berdasarkan maklumat kami yang terkini. Walau bagaimanapun, ini tidak akan menjadi jaminan bagi apa-apa ciri produk yang khusus dan tidak akan mewujudkan hubungan kontraktual yang sah dari segi undang-undang.

- **Hubungi:**  
HB BODY S.A  
Ms Olympia Stamkou  
Ph: +30 2310 790 032  
fax: +30 2310 790 033  
email: stamkou@hbbody.com

MY  
(Bersambung ke halaman 10)

## Nama dagang: **BODY 640 CAVITY WAX**

(Sambungan halaman 9)

### **Lampiran: Senario pendedahan**

#### **Tajuk ringkas bagi senario pendedahan**

- Sektor Penggunaan
  - SU3 Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations at industrial sites
  - SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)
- Kategori produk PC9b Fillers, putties, plasters, modelling clay
- Kategori proses PROC7 Industrial spraying
- Kategori artikel AC2 Machinery, mechanical appliances, electrical/electronic articles
- Kategori pelepasan ke persekitaran ERC5 Use at industrial site leading to inclusion into/onto article

#### **Huraian aktiviti/proses yang dirangkumi dalam Senario Pendedahan**

- Lihat bahagian 1 bagi lampiran kepada Risalah Data Keselamatan.
- **Syarat penggunaan** Menurut arahan penggunaan.
- **Tempoh dan kekerapan** Kekerapan penggunaan:
- **Had fizikal** Data bagi ciri fizikal-kimia dalam Senario Pendedahan adalah berdasarkan ciri sediaan.
- Keadaan fizikal Bendalir
- Kepekatan bahan dalam campuran Bahan ialah komponen utama.
- Jumlah digunakan bagi setiap waktu atau aktiviti Lebih kecil daripada 100 g bagi setiap penggunaan.
- **Keadaan pengendalian yang lain**
- Keadaan pengendalian lain yang mempengaruhi pendedahan kepada alam sekitar
  - Gunakan hanya pada tanah keras.
- Keadaan pengendalian lain yang mempengaruhi pendedahan kepada pekerja
  - Elakkan terkena kulit.
  - Ambil langkah berjaga-jaga terhadap lelehan statik.
  - Jauhi daripada punca pencucuhan - Dilarang merokok.
- Keadaan pengendalian lain yang mempengaruhi pendedahan kepada pengguna
  - Tiada langkah khusus diperlukan.
- Keadaan pengendalian lain yang mempengaruhi pendedahan kepada pengguna semasa penggunaan produk
  - Tidak berkenaan.
- **Langkah Pengurusan Risiko**
- **Perlindungan pekerja**
- **Langkah perlindungan organisasi**
  - Pastikan pengalihudaraan yang baik. Ini boleh dilakukan dengan menggunakan sistem ekzos setempat atau umum. Jika langkah ini tidak mencukupi untuk memastikan kepekatan wap pelarut di bawah had tempat kerja, pakai peranti pelindung pernafasan yang sesuai.
- **Langkah perlindungan teknikal**
  - Guna produk hanya di sistem yang tertutup.
  - Pastikan pengeksrak yang sesuai dapat digunakan pada mesin pemrosesan.
  - Sediakan peralatan elektrik tahan letupan.
- **Langkah perlindungan diri**
  - Jangan sedut gas/wasap/aerosol.
  - Elakkan daripada terkena kulit.
  - Sarung tangan pelindung.
  - Bahan sarung tangan hendaklah telus dan kalis terhadap produk/bahan/sediaan.
  - Oleh sebab tiada ujian yang dijalankan, maka tiada syor bagi bahan sarung tangan yang boleh diberikan untuk produk/sediaan/campuran kimia.
  - Pemilihan bahan sarung tangan berdasarkan waktu penembusan, kadar pembauran dan degradasi.
  - Wanita hamil hendaklah mengelak daripada tersedut atau terkena kulit sama sekali.
- **Langkah perlindungan pengguna**
  - Pastikan pelabelan yang memadai.

(Bersambung ke halaman 11)

**Nama dagang: BODY 640 CAVITY WAX**

(Sambungan halaman 10)

- Patuhi maklumat pengguna dan makluman tentang penggunaan yang selamat.
- **Langkah perlindungan persekitaran**
- **Air**  
Jangan biarkan sampai ke sistem kumbahan. Lupuskan produk ini dan bekasnya di tempat mengumpul sisa khas atau berbahaya.  
Jangan biarkan sampai ke sistem kumbahan.
- **Tanah**  
Elakkan pencemaran tanah.  
Produk hanya diproses pada besen pengumpul konkrit.
- **Langkah pelupusan** Pastikan bahawa bahan buangan dikumpulkan dan dibendung.
- **Prosedur pelupusan**  
Tidak boleh dilupuskan bersama dengan sampah isi rumah. Jangan biarkan produk memasuki sistem pembentungan.
- **Jenis sisa** Partially emptied and uncleaned packaging
- **Anggaran pendedahan**
- **Pengguna**  
Produk ini hanya untuk digunakan oleh juruteknik profesional sahaja.  
Tidak relevan untuk Senario Pendedahan ini.
- **Panduan untuk pengguna hiliran**  
Sama ada pengguna hiliran bertindak dalam skop Senario Pendedahan atau tidak, itu dapat ditentusahkan berdasarkan maklumat di bahagian 1 hingga 8

MY