

1 Pengenalan bahan kimia berbahaya dan pembekal

Pengenal pasti produk

- Nama dagang: **C494 CLEAR ULTRA HS 2:1**
- Nombor artikel: 365
- Kegunaan yang disarankan bagi bahan dan sekatan penggunaan
- Sektor Penggunaan
 - SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)
 - SU3 Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations at industrial sites
- Kategori produk
 - PC9b Fillers, putties, plasters, modelling clay
 - PC9a Coatings and paints, thinners, paint removers
- Kategori proses
 - PROC9 Transfer of substance or mixture into small containers (dedicated filling line, including weighing)
- Kategori pelepasan ke persekitaran ERC2 Formulation into mixture
- Kategori artikel AC1 Vehicles
- Penggunaan bahan/sediaan
 - Sebatian penyalut/ penyalutan permukaan/cat
 - 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.

(Bersambung ke halaman 2)

MY

Nama dagang: C494 CLEAR ULTRA HS 2:1

(Sambungan halaman 1)



STOT SE 3 H336 Boleh menyebabkan mengantuk atau kepeningan.

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

- Kata isyarat Amaran
- Komponen pelabelan yang menentukan bahaya:
2-butoxyethyl acetate
xilena
- Pernyataan Bahaya
H226 Cecair dan wap mudah terbakar.
H336 Boleh menyebabkan mengantuk atau kepeningan.
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.
P261 Elakkan daripada tersedut 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**
Produk tidak mengandungi sebarang sebatian halogen organik (AOX), nitrat, sebatian logam berat atau formaldehida.
- 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 :

123-86-4 n-butyl asetat	20-<25%
Cec. M. Bkr 3, H226	
STOT SE 3, H336	
112-07-2 2-butoxyethyl acetate	5-<10%
Toks. Akut 4, H312; Toks. Akut 4, H332	
1330-20-7 xilena	5-<10%
Cec. M. Bkr 3, H226	
Toks. Akut 4, H312; Toks. Akut 4, H332; Kreng. Kulit 2, H315	

(Bersambung ke halaman 3)

MY

Nama dagang: C494 CLEAR ULTRA HS 2:1

(Sambungan halaman 2)

108-65-6 2-methoxy-1-methylethyl acetate	1-<5%
⚠ Cec. M. Bkr 3, H226	
41556-26-7 bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacate	≥0.25-<0.9%
⚠ Akuatik Akut 1, H400; Akuatik Kronik 1, H410	
⚠ Pem. Kulit 1, H317	
82919-37-7 methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	≥0.1-<0.25%
⚠ Akuatik Akut 1, H400; Akuatik Kronik 1, H410	
⚠ Pem. Kulit 1, H317	

4 Langkah-langkah pertolongan cemas**Keterangan langkah pertolongan cemas****Maklumat am:**

- Bawa mangsa ke kawasan berudara bersih.
- Segera dapatkan rawatan perubatan.
- Segera tanggalkan mana-mana pakaian yang terkena produk.
- Jika tersedut:** Dapatkan rawatan perubatan jika terdapat aduan.
- Jika terkena kulit:** Segera bilas dengan air.
- 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:**

CO₂, serbuk atau semburan air. Padam kebakaran besar dengan semburan air atau busa rintangan alkohol.

Bahaya khusus yang timbul daripada bahan atau campuran

Dalam keadaan kebakaran tertentu, surihan gas toksik lain tidak boleh dikecualikan, misalnya:

Panduan kepada pemadam kebakaran

Anggota bomba hendaklah sentiasa menggunakan peralatan perlindungan dan alat pernafasan apabila menangani kebakaran yang berpunca daripada produk ini

Kelengkapan perlindungan: Pakai alat pernafasan perlindungan serba lengkap.

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**

Pakai kelengkapan perlindungan. Jauhkan mereka yang tidak dilindungi 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.

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.

(Bersambung ke halaman 4)

Nama dagang: C494 CLEAR ULTRA HS 2:1

(Sambungan halaman 3)

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.

Elakkan pembentukan aerosol.

· Maklumat kebakaran dan perlindungan daripada letupan:

Jauhkan dari punca pencucuhan - Dilarang merokok.

Lindungi daripada cas-cas elektrostatik.

· Keadaan 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** Tiada maklumat lanjut yang diperoleh.**8 Kawalan pendedahan dan perlindungan diri****· Parameter kawalan****· Ramuan dengan nilai had yang memerlukan pemantauan di tempat kerja:****123-86-4 n-butyl asetat**PEL Nilai jangka panjang: 713 mg/m³, 150 ppm

· 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:**

Segera tanggalkan semua pakaian yang tercemar dan kotor.

Basuh tangan sebelum berhenti rehat dan apabila kerja selesai.

· 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 pengeluaran dengan pengeluaran 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.

(Bersambung ke halaman 5)

Nama dagang: C494 CLEAR ULTRA HS 2:1

(Sambungan halaman 4)

- 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:

Bendalir

Warna:

Mengikut spesifikasi produk

· 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

124-128 °C

· Takat kilat:

23 - 60 °C

· Kemudahbakaran (pepejal, gas)

Mudah terbakar.

· Suhu pengautocucuhan

280 °C

· Suhu penguraian:

Tidak ditentukan.

· Suhu pencucuhan:

Produk tidak tercucuh sendiri

· Bahaya letupan:

Risiko letupan melalui kejutan, geseran, kebakaran atau sumber pencucuhan lain.

· Had letupan :

Bawah:

1.1 Vol %

Atas:

7 Vol %

· Tekanan wap pada 20 °C:

6.7 hPa

· Ketumpatan pada 20 °C:

0.89443 g/cm³

· 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.

(Bersambung ke halaman 6)

Nama dagang: C494 CLEAR ULTRA HS 2:1

(Sambungan halaman 5)

- Kelikatan:
 - Dinamik: Tidak ditentukan.
 - Kinematik: Tidak ditentukan.
- Kandungan pelarut:
 - Pelarut organik: 45.8 %
 - Kandungan pepejal: 2.2 %
- **Maklumat lain** Tidak maklumat lanjut yang diperolehi.

10 Kestabilan dan kereaktifan

- **Kereaktifan** Tidak maklumat lanjut yang diperolehi.
- **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** Tidak maklumat lanjut yang diperolehi.
- **Bahan tidak serasi:** Tidak maklumat lanjut yang diperolehi.
- **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 18,616 mg/kg (rat)
 Derma LD50 10,848 mg/kg (rabbit)
 Tersedut LC50/4 h >36.2 mg/l

123-86-4 n-butyl acetate

Oral LD50 13,100 mg/kg (rat)
 Derma LD50 >5,000 mg/kg (rabbit)
 Tersedut LC50/4 h >21 mg/l (rat)

112-07-2 2-butoxyethyl acetate

Oral LD50 2,400 mg/kg (rat)
 Derma LD50 1,580 mg/kg (rabbit)
 Tersedut LC50/4 h 11 mg/l (ATE)

1330-20-7 xilena

Oral LD50 4,300 mg/kg (rat)
 Derma LD50 2,000 mg/kg (rabbit)
 Tersedut LC50/4 h 11 mg/l (ATE)

108-65-6 2-methoxy-1-methylethyl acetate

Oral LD50 8,532 mg/kg (rat)
 Tersedut LC50/4 h 35.7 mg/l (rat)

- Kesan kerengsaan primer:
- Kakisan atau kerengsaan kulit Tiada kesan merengsa.
- Kerosakan atau kerengsaan mata yang serius Tiada kesan kerengsaan.

(Bersambung ke halaman 7)
MY

Nama dagang: C494 CLEAR ULTRA HS 2:1

(Sambungan halaman 6)

- Pemekaan pernafasan / kulit Tiada kesan pemekaan yang diketahui.

12 Maklumat ekologi· **Ketoksikan**

- Ketoksikan akuatik: Tiada maklumat lanjut yang diperoleh.

- **Keterusan dan keterdegradasikan** Tiada maklumat lanjut yang diperoleh.

· **Kelakuan dalam sistem alam sekitar:**

- Potensi bioakumulatif Tiada maklumat lanjut yang diperoleh.
- Mobiliti di dalam tanah Tiada maklumat lanjut yang diperoleh.

· **Kesan ekotoksik:**

- Catatan: Memudaratkan kepada ikan.

· **Maklumat tambahan ekologi:**

- Nota am:

Bahaya air kelas 1 (Peraturan Jerman) (Penilaian sendiri): sedikit berbahaya kepada air

Jangan biarkan produk yang tidak dicairkan atau dalam kuantiti yang banyak memasuki air tanah, saluran air atau sistem pembetungan.

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** Tiada maklumat lanjut yang diperoleh.

13 Maklumat pelupusan· **Kaedah rawatan sisa**

- Syor:

Tidak boleh dilupuskan bersama dengan sampah isi rumah. Jangan biarkan produk memasuki sistem pembentungan.

· **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

· **Nama penghantaran UN yang betul**

- ADR UN1263 PAINT
- IMDG, IATA PAINT

· **pengangkutan kelas bahaya**

- ADR



- Kelas 3 (F1) Cecair mudah terbakar.

(Bersambung ke halaman 8)

Nama dagang: C494 CLEAR ULTRA HS 2:1

(Sambungan halaman 7)

- 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** Amaran: Cecair mudah terbakar.
- Kod bahaya (Kemler): 30
- Nombor EMS: F-E,S-E
- Stowage Category A
- **Pengangkutan dalam pukat 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
 - 123-86-4 n-butyl asetat
 - 112-07-2 2-butoxyethyl acetate
 - 1330-20-7 xilena
 - 108-65-6 2-methoxy-1-methylethyl acetate
- Unsur label GHS Produk ini dikelaskan dan dilabelkan menurut Sistem Terharmoni Global (GHS).
- Piktogram hazard



GHS02 GHS07

- Perkataan isyarat Amaran
- Komponen pelabelan yang menentukan bahaya: 2-butoxyethyl acetate

(Bersambung ke halaman 9)

Nama dagang: C494 CLEAR ULTRA HS 2:1

(Sambungan halaman 8)

xilena

· **Pernyataan hazard**

H226 Cecair dan wap mudah terbakar.

H336 Boleh menyebabkan mengantuk atau kepeningan.

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.

P261 Elakkan daripada tersedut 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.

· **Jabatan yang mengeluarkan SDS:** Department of Quality Control· **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: C494 CLEAR ULTRA HS 2:1

(Sambungan halaman 9)

Lampiran: Senario pendedahan**Tajuk ringkas bagi senario pendedahan**

· Sektor Penggunaan

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

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

· Kategori produk

PC9b Fillers, putties, plasters, modelling clay

PC9a Coatings and paints, thinners, paint removers

· Kategori proses

PROC9 Transfer of substance or mixture into small containers (dedicated filling line, including weighing)

· Kategori artikel AC1 Vehicles

· Kategori pelepasan ke persekitaran ERC2 Formulation into mixture

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

Ambil langkah berjaga-jaga terhadap lelehan statik.

Jauhi daripada punca pencucuhan - Dilarang merokok.

Elakkan terkena kulit.

Elakkan terkena kulit untuk jangka panjang atau secara berulang.

Jangan sedut gas/wap/aerosol.

· 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 pengalihan udara 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.

Sediakan peralatan elektrik tahan letupan.

Pastikan pengekstrak yang sesuai dapat digunakan pada mesin pemprosesan.

· Langkah perlindungan diri

Jangan sedut gas/wap/aerosol.

Elakkan daripada terkena kulit.

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

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/

(Bersambung ke halaman 11)

Nama dagang: C494 CLEAR ULTRA HS 2:1

(Sambungan halaman 10)

sediaan/campuran kimia.

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

· **Langkah perlindungan pengguna**

Pastikan pelabelan yang memadai.

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