

## LAMPIRAN 1



## Jabatan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan

## Kementerian Sumber Manusia

**Senarai Semak Penguatkuasaan *Self-Assessment* Peraturan-Peraturan Keselamatan Dan Kesihatan Pekerjaan (Pengelasan, Pelabelan Dan Helaian Data Keselamatan Bahan Kimia Berbahaya) 2013 (CLASS)**

*(Untuk diisi oleh pembekal)*


BAHAGIAN A : MAKLUMAT AM					
1.0 MAKLUMAT PEMBEKAL					
	Tarikh Pengisian		No. Pendaftaran Tempat Kerja JKKP		
	Nama Syarikat		Alamat Syarikat		
	Tahun Mula Beroperasi		No. Pendaftaran Syarikat (ROC)		
	Pegawai Yang Bertanggungjawab (PIC)		Jawatan		
	Emel Pegawai (PIC)		No. Telefon		
	Jumlah Pekerja	Lelaki : _____			
		Perempuan : _____			
	ID Pendaftaran CIMS (jika ada)				
	<b>Kategori Pembekal</b> Sila tandakan (x) pada ruangan pembekal yang berkaitan.	<b>Pembekal Utama</b>		<b>Pembekal Subsidiari</b>	
		<b>Jenis Pembekal</b>	<b>Bil Bahan Kimia</b>	<b>Jenis Pembekal</b>	<b>Bil Bahan Kimia</b>
		<input type="checkbox"/> Pengitar Semula		<input type="checkbox"/> Pembungkus Semula	
		<input type="checkbox"/> Perumus		<input type="checkbox"/> Penedar	
		<input type="checkbox"/> Pengilang		<input type="checkbox"/> Peruncit	
		<input type="checkbox"/> Pengimport			
	<input type="checkbox"/> Perumus Semula				

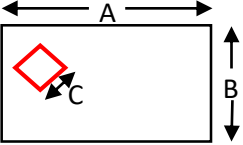
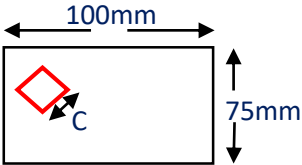
Arahan:

1. Tandakan Ada, Tiada, Tidak Berkaitan bagi kriteria yang dinyatakan. Rujuk panduan bagi penerangan.
2. Bukti pematuhan hendaklah dilampirkan bersama senarai semak ini. Sekiranya tidak dilampirkan, kriteria berkenaan akan dianggap sebagai **tidak patuh** walaupun telah ditanda sebagai YA. Cadangan format lampiran adalah dalam pdf.

BAHAGIAN B : PEMERIKSAAN PEMATUHAN				
BIL.	PERKARA	PANDUAN	BUKTI PEMATUHAN	CATATAN
<b>1.0 PENGELASAN (Untuk PEMBEKAL UTAMA sahaja)</b>				
1.1	<p>Adakah rekod pengelasan disediakan mengikut Peraturan 5, Peraturan CLASS, 2013?</p> <p> <input type="checkbox"/> Ada  <input type="checkbox"/> Tiada  <input type="checkbox"/> Tidak berkaitan                 </p>	<p><b>Untuk pembekal utama:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pilih sampel rekod pengelasan sekurang-kurangnya 3 sampel daripada jumlah kesemua bahan kimia.</li> <li>2. Sekiranya jumlah bahan kimia adalah 3 atau kurang, semua bahan kimia adalah sampel.</li> <li>3. Sila semak berdasarkan Peraturan CLASS 2013, ICOP CHC 2014 dan Bahagian 1 ICOP CHC (Pindaan) 2019.</li> </ol> <p><b>Untuk pembekal subsidiari:</b> Tandakan "Tidak Berkaitan".</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sila lampirkan rekod penuh pengelasan dalam format pdf/ MS Word bagi 3 bahan kimia yang telah dipilih (sekiranya jumlah bahan kimia adalah kurang daripada 3, lampirkan semuanya)</li> <li>2. Lampirkan senarai semua bahan kimia (nama sahaja) seperti deklarasi pada muka surat 1.</li> </ol>	
<b>2.0 BUNGKUSAN</b>				
2.1	<p>Adakah pengancing (<i>fastener</i>) dipasang pada bungkusan? Jika ada, adakah ianya:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kukuh dan mampu menampung bahan kimia berbahaya.</li> <li>2. Tidak mudah rosak.</li> <li>3. Boleh dikancing berulang kali.</li> </ol> <p> <input type="checkbox"/> Ya  <input type="checkbox"/> Tidak  <input type="checkbox"/> Tidak berkaitan                 </p>	<p>Tandakan "Ya", jika ada dan memenuhi syarat 1-3.</p> <p>Tandakan "Tidak", jika ada tetapi tidak memenuhi syarat 1-3.</p> <p>Tandakan "Tidak berkaitan", jika</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>i. Tidak menggunakan pengancing (<i>fastener</i>); atau</li> <li>ii. pembekalan melalui talian paip, tali sawat konveyor (conveyor belt), bahan kimia yang dibekalkan tidak dikelaskan sebagai berbahaya di bawah Peraturan CLASS/ sekiranya tiada pembungkusan.</li> </ol>	<p>Lampirkan foto dalam format JPEG atau pdf bagi semua bahan kimia yang sama seperti 1.1. Foto yang diperlukan adalah:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>i. Foto menunjukkan pengancing.</li> <li>ii. Foto keseluruhan menunjukkan bungkusan berkenaan.</li> </ol>	

\*\* ICOP CHC : Industrial Code of Practice on Chemicals Classification and Hazard Communication

BIL.	PERKARA	PANDUAN	BUKTI PEMATUHAN	CATATAN
2.2	Adakah bungkusan mempunyai pendedap bungkusan ( <i>seal</i> ) bahan kimia?  <input type="checkbox"/> Ada <input type="checkbox"/> Tiada	Tiada pilihan untuk “Tidak Berkaitan” kerana kehendak pendedap bungkusan ( <i>seal</i> ) adalah wajib.	Lampirkan foto dalam format JPEG atau pdf bagi semua bahan kimia yang sama seperti 1.1. Foto yang diperlukan adalah: i. Foto menunjukkan seal. ii. Foto keseluruhan menunjukkan bungkusan berkenaan.	
<b>3.0 PELABELAN</b>				
3.1	Adakah maklumat label jelas dan tidak boleh dipadamkan?  <input type="checkbox"/> Ya <input type="checkbox"/> Tidak	Label hendaklah tidak mudah pudar, tidak luntur, terang dan jelas.	1. Lampirkan label dalam format JPEG atau pdf bagi semua bahan kimia yang sama seperti 1.1. Dokumen yang dilampirkan hendaklah jelas dan menunjukkan keseluruhan label.	
3.2	Adakah label disediakan dalam dwi bahasa (Bahasa Melayu dan Bahasa Inggeris)?  <input type="checkbox"/> Ya <input type="checkbox"/> Tidak	Kandungan label mempunyai kedua-dua Bahasa.	2. Lampiran hendaklah diberikan bagi kedua-dua Bahasa (pematuhan akan dikira sebagai tidak patuh sekiranya hanya diberikan 1 bahasa sahaja).	
3.3	Adakah ukuran label mengikut seperti Jadual 4 Peraturan 11(1), Peraturan CLASS, 2013?  <input type="checkbox"/> Ya <input type="checkbox"/> Tidak	Semak dengan Jadual 4 Peraturan 11(1), Peraturan CLASS, 2013 pada Lampiran 1.		
3.4	Adakah label boleh dibaca secara mendatar apabila bekas pada kedudukan biasa?  <input type="checkbox"/> Ya <input type="checkbox"/> Tidak	 Contoh mendatar	Lampirkan foto label pada bungkusan dalam format JPEG atau pdf bagi semua bahan kimia yang sama seperti 1.1. Label yang dilampirkan hendaklah jelas menunjukkan kedudukan bekas.	

BIL.	PERKARA	PANDUAN	BUKTI PEMATUHAN	CATATAN
3.5	<p>Adakah pictogram memenuhi syarat di bawah:</p> <p><input type="checkbox"/> Simbol hitam, latar belakang putih dan birai merah.</p> <p><input type="checkbox"/> Bentuk wajik (<i>diamond</i>).</p> <p><input type="checkbox"/> i. Saiz 1/15 daripada kawasan permukaan label dan <math>\geq 100\text{mm}^2</math>; <b>atau</b></p> <p>ii. Ukuran panjang sisi pictogram, C tidak kurang daripada pengiraan seperti di Panduan</p>	<p>Kaedah pengukuran pictogram:</p>  <p>i. Saiz permukaan pictogram 1/15 daripada label  <math>= (A \times B) \div 15</math></p> <p>ii. Ukuran sisi pictogram, C  <math>= \sqrt{1/15 \times (A \times B)}</math></p> <p>Contoh</p>  <p>i. Saiz permukaan pictogram 1/15 daripada label  <math>= (100 \times 75) \div 15</math>  <math>= 500\text{mm}^2</math></p> <p>ii. Ukuran sisi, C  <math>= \sqrt{1/15 \times (A \times B)}</math>  <math>= \sqrt{1/15 \times (100 \times 75)}</math>  <math>= 22.36\text{mm}</math></p> <p>Pictogram seperti di atas perlulah mempunyai luas sekurang-kurangnya <math>500\text{mm}^2</math> atau ukuran sisinya tidak kurang daripada 22.36mm. Kurang daripada nilai di atas adalah dikira tidak memenuhi syarat.</p> <p>Nota:            Sekiranya saiz 1/15 diperoleh adalah kurang daripada <math>100\text{mm}^2</math> atau ukuran sisi kurang daripada 10mm, nilai <math>100\text{mm}^2</math> atau 10mm adalah terpakai.</p>	<p>Lampirkan label berukuran sebenar. Dokumen yang dilampirkan hendaklah jelas dan menunjukkan keseluruhan label.</p>	
<b>4.0</b>	<b>HELAIAN DATA KESELAMATAN (SDS)</b>			
4.1	<p>Adakah bahan kimia berbahaya yang dibekalkan mempunyai SDS?</p> <p><input type="checkbox"/> Ada</p> <p><input type="checkbox"/> Tiada</p>	<p>Tandakan "Tiada" jika ada bahan kimia yang tidak dibekalkan SDS.</p>	<p>1. Lampirkan SDS lengkap (semua muka surat) dalam format pdf/MS</p>	

4.2	Adakah SDS disediakan dalam dwi bahasa (Bahasa Melayu dan Bahasa Inggeris)?  <input type="checkbox"/> Ya <input type="checkbox"/> Tidak	SDS mempunyai kedua-dua Bahasa untuk semua Seksyen.	Word bagi 3 bahan kimia yang sama seperti 1.1. 2. SDS dikemukakan hendaklah dalam kedua-dua bahasa. (pematuhan akan dikira sebagai tidak patuh sekiranya hanya diberikan 1 bahasa sahaja)	
4.3	Adakah SDS disemak sekurang – kurangnya setiap 5 tahun?  <input type="checkbox"/> Ya <input type="checkbox"/> Tidak	Sekiranya tiada perubahan isi kandungan, semakan tetap perlu dilakukan dengan dikemaskini tarikh terkini semakan. Sekiranya tidak dikemaskini, tandakan sebagai “Tidak”.		
<b>5.0 INVENTORI BAHAN KIMIA BERBAHAYA (Untuk PENGILANG dan PENGIMPORT sahaja)</b>				
5.1	Adakah inventori telah dikemukakan melalui <i>Chemical Information Management System (CIMS)</i> ?  <input type="checkbox"/> Ya <input type="checkbox"/> Tidak <input type="checkbox"/> Tidak berkaitan	Tandakan “Tidak Berkaitan” bagi pembekal bukan pengilang dan pengimport.	Lampirkan surat/ emel notifikasi penerimaan inventori yang dihantar atau surat kepada JKPP yang telah dihantar sebelum ini sekiranya tidak menggunakan CIMS beserta maklumat yang dinyatakan di dalam Peraturan 14(3), Peraturan Class 2013.	

Saya dengan ini mengesahkan segala maklumat yang diberikan adalah benar. Sekiranya maklumat yang diberikan adalah tidak benar/palsu, saya memahami tindakan boleh diambil berdasarkan peruntukan Akta atau Peraturan yang berkaitan.

NAMA : \_\_\_\_\_

JAWATAN : \_\_\_\_\_

TARIKH : \_\_\_\_\_

T/TANGAN : \_\_\_\_\_

**LAMPIRAN 1**

**FOURTH SCHEDULE**

[Regulation 11]

**DIMENSION OF LABEL**

Content of the Packaging	Dimension of Labels (in millimetres)
Not exceeding 3 litres	If practicable, at least 52 x 74
Greater than 3 litres but not exceeding 50 litres	At least 74 x 105
Greater than 50 litres but not exceeding 500 litres	At least 105 x 148
Greater than 500 litres	At least 148 x 210