

公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法

第 3 條第 2 項

附表一 公共危險物品之種類、分級及管制量

分類	名稱	種類	分級	管制量
第一類	氧化性固體	一、氯酸鹽類 二、過氯酸鹽類 三、無機過氧化物 四、次氯酸鹽類 五、溴酸鹽類 六、硝酸鹽類 七、碘酸鹽類 八、過錳酸鹽類 九、重鉻酸鹽類 十、其他經中央主管機關公告者 十一、含有任一種成分之物品者	第一種氧化性固體	50 公斤
			第二種氧化性固體	300 公斤
			第三種氧化性固體	1,000 公斤
第二類	可燃性固體	一、硫化磷 二、赤磷 三、硫磺		100 公斤
		四、鐵粉：係指鐵的粉末。但以孔徑 53 微米(μm) 篩網進行篩選，通過比例未達百分之五十者，不屬之。		500 公斤
		五、金屬粉：係指鹼金屬、鹼土金屬、鐵、鎂、銅、鎳以外之金屬粉。但以孔徑 150 微米	第一種可燃性固體	100 公斤

分類	名稱	種類	分級	管制量
		(μm)篩網進行篩選，通過比例未達百分之五十者，不屬之。		
		六、鎂：係指其塊狀物或棒狀物能通過孔徑 2 公釐篩網者。	第二種可燃性固體	500 公斤
		七、其他經中央主管機關公告者。		
		八、含有任一種成分之物品者。		
		九、易燃性固體：係指固態酒精或 1 大氣壓下閃火點未達攝氏 40 度之固體。		1,000 公斤
第三類	自燃物質及禁水性物質	一、鉀		10 公斤
		二、鈉		
		三、烷基鋁		
		四、烷基鋰		
		五、黃磷		20 公斤
		六、鹼金屬(鉀和鈉除外)及鹼土金屬	第一種自燃物質及禁水性物質	10 公斤
七、有機金屬化合物(烷基鋁、烷基鋰除外)	第二種自燃物質及禁水性物質	50 公斤		
八、金屬氫化物	第三種自燃物質及禁水性物質	300 公斤		
九、金屬磷化物				
十、鈣或鋁的碳化物				
十一、其他經中央主管機關公告者				
十二、含有任一種成分之物品者				
第四類	易燃性液體	一、特殊易燃物：係指乙醚、二硫化碳、乙醛、環氧丙烷及其他在 1 大氣壓時，著火溫度在攝氏 100 度以下之物品，或閃火點低於攝氏-20 度，且沸點在攝氏 40 度以下之物品。		50 公升
		二、第一石油類：係指丙酮、汽油	非水溶性液體	200 公升

分類	名稱	種類	分級	管制量
		及其他在 1 大氣壓時，閃火點未達攝氏 21 度者。	水溶性液體	400 公升
		三、酒精類：係指一個分子的碳原子數在一到三之間，並含有一個飽和的羥基(含變性酒精)。但下列物品不在此限： (一) 酒精含量未達百分之六十之水溶液。 (二) 可燃性液體含量未達百分之六十，其閃火點與燃燒點超過酒精含量百分之六十水溶液之閃火點及燃燒點。		400 公升
		四、第二石油類：係指煤油、柴油及其他在 1 大氣壓時，閃火點在攝氏 21 度以上，未達 70 度者。但可燃性液體含量在百分之四十以下，閃火點在攝氏 40 度以上，燃燒點在攝氏 60 度以上，不在此限。	非水溶性液體	1,000 公升
			水溶性液體	2,000 公升
		五、第三石油類：係指重油、鍋爐油及其他在 1 大氣壓時，閃火點在攝氏 70 度以上，未達 200 度者。但可燃性液體含量在百分之四十以下者，不在此限。	非水溶性液體	2,000 公升
			水溶性液體	4,000 公升
		六、第四石油類：係指齒輪油、活塞油及其他在 1 大氣壓時，閃火點在攝氏 200 度以上者。但可燃性液體含量在百分之四十以下者，不在此限。		6,000 公升

分類	名稱	種類	分級	管制量
		七、動植物油類：從動物的脂肪、植物的種子或果肉抽取之油脂。但依中央主管機關指定之方式儲存保管者，不在此限。		10,000 公升
第五類	爆炸性物質	一、有機過氧化物 二、硝酸酯類 三、硝基化合物 四、亞硝基化合物 五、偶氮化合物 六、疊氮化合物 七、聯胺的誘導體 八、其他經中央主管機關公告者 九、含有任一種成分之物品者	第一種爆炸性物質	10 公斤
			第二種爆炸性物質	100 公斤
第六類	氧化性液體	一、過氯酸 二、過氧化氫 三、硝酸 四、其他經中央主管機關公告者 五、含有任一種成分之物品者		300 公斤

一、分級欄中所稱之「第一種」、「第二種」及「第三種」係指區分同類物品之危險程度，並應依第十二條第二項授權訂定之「公共危險物品之試驗方法及判定基準」進行判定。未完成判定前，基於安全考量，其危險分級程度，得認定為第一種。

二、儲存公共危險物品種類在二種以上時，計算其是否達管制量之方法，應以各該公共危險物品數量除以其管制量，所得商數之和如大於 1 時，則儲存總量即達管制量以上。例如氯酸鈉數量 20 公斤，其管制量為 50 公斤；二硫化碳數量 40 公升，其管制量為 50 公升，計算式如下：

$$\frac{\text{氯酸鈉現有量}20\text{公斤}}{\text{氯酸鈉管制量}50\text{公斤}} + \frac{\text{二硫化碳現有量}40\text{公升}}{\text{二硫化碳管制量}50\text{公升}} = \frac{2}{5} + \frac{4}{5} = \frac{6}{5} > 1$$

管制量是以全校累計量計算

中央主管機關指定之危險物及有害物

壹、危險物：

- 一、爆炸性物質中之下列物質：
 - (一)、硝化乙二醇、硝化甘油、硝化纖維及其他具有爆炸性質之硝酸酯類。
 - (二)、三硝基苯、三硝基甲苯、三硝基酚及其他具有爆炸性質之硝基化合物。
 - (三)、過醋酸、過氧化丁酮、過氧化二苯甲醯及其他有機過氧化物。
- 二、著火性物質中之下列物質：
 - (一)、易燃固體係指硫化磷、赤磷、賽璐珞類等有易被外來火源所引燃迅速燃燒之固體。
 - (二)、自燃物質係指黃磷、二亞硫磺酸鈉、鋁粉末、鎂粉末及其他金屬粉末等有自行生熱或自行燃燒之固體或液體。
 - (三)、禁水性物質係指金屬鉀、金屬鋰、金屬鈉、碳化鈣、磷化鈣及其他之物質，具有與水接觸能放出易燃之氣體。
- 三、氧化性物質中之下列物質：
 - (一)、氯酸鉀、氯酸鈉及其他之氯酸鹽類。
 - (二)、過氯酸鉀、過氯酸鈉、過氯酸銨及其他之過氯酸鹽類。
 - (三)、過氧化鉀、過氧化鈉、過氧化鋇及其他之無機過氧化物。
 - (四)、硝酸鉀、硝酸鈉、硝酸銨及其他之硝酸鹽類。
 - (五)、亞氯酸鈉及其他之固體亞氯酸鹽類。
 - (六)、次氯酸鈣及其他之固體次氯酸鹽類。
- 四、引火性液體中之下列物質：
 - (一)、乙醚、汽油、乙醛、環氧丙烷、二硫化碳及其他之閃火點未滿攝氏零下三十度之物質。
 - (二)、正己烷、環氧乙烷、丙酮、苯、丁酮及其他之閃火點在攝氏零下三十度以上未滿攝氏零度之物質。

(三)、乙醇、甲醇、二甲苯、乙酸戊酯及其他之閃火點在攝氏零度以上未滿攝氏三十度之物質。

(四)、煤油、輕油、松節油、異戊醇、醋酸及其他之閃火點在攝氏三十度以上未滿攝氏六十五度之物質。

五、可燃性氣體中之下列物質：

(一)、氫。

(二)、乙炔、乙烯。

(三)、甲烷、乙烷、丙烷、丁烷。

(四)、其他於一大氣壓下、攝氏十五度時，具有可燃性之氣體。

六、爆炸性物品：

(一)、火藥：爆發比較緩慢以燃燒作用為主並無顯著爆炸破壞作用之物品，包括：

1、黑色火藥及其他硝酸鹽類之有煙火藥。

2、硝化纖維之單基無煙火藥。

3、硝化纖維與硝化甘油之雙基無煙火藥。

(二)、炸藥：爆發非常迅速隨即發生強烈爆炸破壞作用之物品，包括：

1、雷汞及疊氮化鉛、史蒂芬酸鉛、重氮基酚等之起爆藥。

2、硝化甘油及硝酸酯類。

3、硝酸鹽之炸藥。

4、過氯酸鹽類及氯酸鹽類之混合炸藥。

5、三硝基酚、三硝基甲苯等硝基化合物之炸藥。

6、液氧爆藥及其他液體爆藥。

(三)、爆劑：以硝酸鉍等氧化劑為主成分，須置於封閉裝置內以雷管可引爆之混合物，包括：

1、硝油爆劑類。

2、漿狀爆劑類。

(四)、引炸物：導火燃燒或爆炸用之物品，包括：

1、雷管類。

2、導火索。

3、導爆索。

(五)、其他具有爆炸性之化工原料：係指原料本身可直接爆炸或經引爆而爆炸者，包括供製造爆炸物用之疊氮化鉛、雷汞、硝化澱粉、硝甲銨基三硝基苯等。

七、其他經中央主管機關指定者

貳、有害物：

一、有機溶劑中毒預防規則中之下列物質：

- (一)、 三氯甲烷 Trichloromethane
- (二)、 1, 1, 2, 2-四氯乙烷 1,1,2,2-Tetrachloroethane
- (三)、 四氯化碳 Tetrachloromethane
- (四)、 1, 2-二氯乙烯 1,2-Dichloroethylene
- (五)、 1, 2-二氯乙烷 1,2-Dichloroethane
- (六)、 二硫化碳 Carbon disulfide
- (七)、 三氯乙烯 Trichloroethylene
- (八)、 丙酮 Acetone
- (九)、 異戊醇 Isoamyl alcohol
- (十)、 異丁醇 Isobutyl alcohol
- (十一)、 異丙醇 Isopropyl alcohol
- (十二)、 乙醚 Ethyl ether
- (十三)、 乙二醇乙醚 Ethylene glycol monoethyl ether
- (十四)、 乙二醇乙醚醋酸 Ethylene glycol monoethyl ether acetate
- (十五)、 乙二醇丁醚 Ethylene glycol monobutyl ether
- (十六)、 乙二醇甲醚 Ethylene glycol monomethyl ether
- (十七)、 鄰-二氯苯 o-Dichlorobenzene
- (十八)、 二甲苯(含鄰-、間-、對-異構物) Xylenes (o-, m-, p- isomers)
- (十九)、 甲酚 Cresol
- (二十)、 氯苯 Chlorobenzene
- (二十一)、 乙酸戊酯 Amyl acetate
- (二十二)、 乙酸異戊酯 Isoamyl acetate
- (二十三)、 乙酸異丁酯 Isobutyl acetate
- (二十四)、 乙酸異丙酯 Isopropyl acetate
- (二十五)、 乙酸乙酯 Ethyl acetate
- (二十六)、 乙酸丙酯 Propyl acetate
- (二十七)、 乙酸丁酯 Butyl acetate
- (二十八)、 乙酸甲酯 Methyl acetate
- (二十九)、 苯乙烯 Styrene

- (三十)、 1,4-二氧陸園 1,4-Dioxane
- (三十一)、 四氯乙烯 Tetrachloroethylene
- (三十二)、 環己醇 Cyclohexanol
- (三十三)、 環己酮 Cyclohexanone
- (三十四)、 1-丁醇 1-Butyl alcohol
- (三十五)、 2-丁醇 2-Butyl alcohol
- (三十六)、 甲苯 Toluene
- (三十七)、 二氯甲烷 Dichloromethane
- (三十八)、 甲醇 Methyl alcohol
- (三十九)、 甲基異丁酮 Methyl isobutyl ketone
- (四十)、 甲基環己醇 Methylcyclohexanol
- (四十一)、 甲基環己酮 Methylcyclohexanone
- (四十二)、 甲丁酮 Methyl butyl ketone
- (四十三)、 1,1,1-三氯乙烷 1,1,1-Trichloroethane
- (四十四)、 1,1,2-三氯乙烷 1,1,2-Trichloroethane
- (四十五)、 丁酮 Methyl ethyl ketone
- (四十六)、 二甲基甲醯胺 N,N-Dimethylformamide
- (四十七)、 四氫呋喃 Tetrahydrofuran
- (四十八)、 正己烷 n-Hexane
- (四十九)、 汽油 Gasoline
- (五十)、 煤焦油精 Coal tar naphtha
- (五十一)、 石油醚 Petroleum ether
- (五十二)、 石油精 Petroleum naphtha
- (五十三)、 輕油精 Petroleum benzine
- (五十四)、 松節油 Turpentine
- (五十五)、 礦油精 Mineral spirit (Mineral thinner, petroleum spirit, white spirit)
- (五十六)、 其他經中央主管機關指定者。

二、特定化學物質危害預防標準中之下列物質：

- (一)、 黃磷火柴 Yellow phosphorus match
- (二)、 含苯膠糊 (含苯重量佔該膠糊之溶劑 (含稀釋劑) 超過百分之五者)
- (三)、 聯苯胺及其鹽類 Benzidine and its salts
- (四)、 4-胺基聯苯及其鹽類 4-Aminodiphenyl and its salts
- (五)、 4-硝基聯苯及其鹽類 4-Nitrodiphenyl and its salts
- (六)、 β -萘胺及其鹽類 β -Naphthylamine and its salts
- (七)、 二氯甲基醚 bis-Chloromethyl ether

- (八)、 二氯聯苯胺及其鹽類 Dichlorobenzidine and its salts
- (九)、 α -萘胺及其鹽類 α -Naphthylamine and its salts
- (十)、 鄰-二甲基聯苯胺及其鹽類 o-Tolidine and its salts
- (十一)、 二甲氧基聯苯胺及其鹽類 Dianisidine and its salts
- (十二)、 鈹及其化合物 (鈹合金時，含有鈹佔其重量超過百分之三者為限) Beryllium and its compounds
- (十三)、 三氯甲苯 Benzotrichloride
- (十四)、 多氯聯苯 Polychlorinated biphenyls
- (十五)、 次乙亞胺 Ethyleneimine
- (十六)、 氯乙烯 Vinyl chloride
- (十七)、 對-二甲胺基偶氮苯 p-Dimethylaminoazobenzene
- (十八)、 3，3 - 二氯 - 4，4 - 二胺基苯化甲烷 3,3-Dichloro-4,4-diaminodiphenylmethane
- (十九)、 四羰化鎳 Nickel carbonyl
- (二十)、 氯甲基甲基醚 Chloromethyl methyl ether
- (二十一)、 β -丙內酯 β -Propiolactone
- (二十二)、 苯 Benzene
- (二十三)、 丙烯醯胺 Acrylamide
- (二十四)、 丙烯腈 Acrylonitrile
- (二十五)、 氯 Chlorine
- (二十六)、 氰化氫 Hydrogen cyanide
- (二十七)、 溴甲烷 Methyl bromide
- (二十八)、 2，4-二異氰酸甲苯 Toluene 2,4-diisocyanate
- (二十九)、 4，4-異氰酸二苯甲烷 Methylene bisphenyl isocyanate
- (三十)、 二異氰酸異佛爾酮 Isophorone diisocyanate
- (三十一)、 異氰酸甲酯 Methyl isocyanate
- (三十二)、 對-硝基氯苯 p-Nitrochlorobenzene
- (三十三)、 氟化氫 Hydrogen fluoride
- (三十四)、 碘甲烷 Methyl iodide
- (三十五)、 硫化氫 Hydrogen sulfide
- (三十六)、 硫酸二甲酯 Dimethyl sulfate
- (三十七)、 奧黃 Auramine
- (三十八)、 苯胺紅 Magenta
- (三十九)、 石棉 Asbestos
- (四十)、 鉻酸及鉻酸鹽 Chromic acid and chromates
- (四十一)、 煤焦油 Coal tar
- (四十二)、 三氧化二砷 Arsenic trioxide

- (四十三)、重鉻酸及其鹽類 Dichromic acid and its salts
- (四十四)、烷基汞化物 (烷基以甲基或乙基為限) Alkyl mercury compounds
- (四十五)、鄰-二腈苯 o-Phthalodinitrile
- (四十六)、鎘及其化合物 Cadmium and its compounds
- (四十七)、五氧化二釩 Vanadium pentaoxide
- (四十八)、氰化鉀 Potassium cyanide
- (四十九)、氰化鈉 Sodium cyanide
- (五十)、汞及其無機化合物 Mercury and its inorganic compounds
- (五十一)、硝化乙二醇 Nitroglycol
- (五十二)、五氯化酚及其鈉鹽 Pentachlorophenol and its sodium salts
- (五十三)、錳及其化合物 (氫氧化錳除外) Manganese and its compounds except Manganese hydroxide)
- (五十四)、氨 Ammonia
- (五十五)、一氧化碳 Carbon monoxide
- (五十六)、氯化氫 Hydrogen chloride
- (五十七)、硝酸 Nitric acid
- (五十八)、二氧化硫 Sulfur dioxide
- (五十九)、酚 Phenol
- (六十)、光氣 Phosgene
- (六十一)、甲醛 Formaldehyde
- (六十二)、硫酸 Sulfuric acid
- (六十三)、其他經中央主管機關指定者。

三、其他指定之化學物質：

- (一)、乙醛 Acetaldehyde
- (二)、醋酸 Acetic acid
- (三)、乙酸酐 Acetic anhydride
- (四)、乙腈 Acetonitrile
- (五)、四溴化乙炔 (1 , 1 , 2 , 2 -四溴乙烷) Acetylene tetrabromide
- (六)、丙烯醛 Acrolein
- (七)、丙烯酸 Acrylic acid
- (八)、丙烯醇 Allyl alcohol
- (九)、氯丙烯 Allyl chloride
- (十)、丙烯基縮水甘油醚 Allyl glycidyl ether (AGE)
- (十一)、2-胺吡啶 2-Aminopyridine
- (十二)、乙酸第二戊酯 sec-Amyl acetate

- (十三)、 苯胺 Aniline
- (十四)、 鄰-對-甲氧苯胺 o-, p- Anisidine
- (十五)、 銻及其他化合物 Antimony and its compounds
- (十六)、 安妥 (α -萘硫脲) ANTU (-Naphthylthiourea)
- (十七)、 砷化氫 Arsine
- (十八)、 谷速松 Azinphos-Methyl
- (十九)、 鋇及其可溶性化合物 Barium and its soluble compounds
- (二十)、 苯甲氯 Benzyl chloride
- (二十一)、 聯吡啶 Bipyridine
- (二十二)、 溴 Bromine
- (二十三)、 五氟化溴 Bromine pentafluoride
- (二十四)、 三溴甲烷 Bromoform
- (二十五)、 三溴化硼 Boron tribromide
- (二十六)、 三氟化硼 Boron trifluoride
- (二十七)、 丁二烯 Butadiene
- (二十八)、 丁烷 Butane
- (二十九)、 1-丁硫醇 1-Butanethiol
- (三十)、 乙酸第二丁酯 sec-Butyl acetate
- (三十一)、 乙酸第三丁酯 tert-Butyl acetate
- (三十二)、 第三丁醇 tert-Butyl alcohol
- (三十三)、 丁胺 Butylamine
- (三十四)、 乳酸正丁酯 n-Butyl lactate
- (三十五)、 鄰-第二丁酚 o-sec-Butylphenol
- (三十六)、 對-第三丁基甲苯 p-tert-Butyltoluene
- (三十七)、 氰胺化鈣 Calcium cyanamide
- (三十八)、 氧化鈣 Calcium oxide
- (三十九)、 合成樟腦 Camphor(Synthetic)
- (四十)、 加保利 Carbaryl
- (四十一)、 加保扶 Carbofuran
- (四十二)、 二氧化碳 Carbon dioxide
- (四十三)、 氫氧化銫 Cesium hydroxide
- (四十四)、 二氧化氯 Chlorine dioxide
- (四十五)、 三氟化氯 Chlorine trifluoride
- (四十六)、 氯丹 Chlordane
- (四十七)、 一氯乙醛 Chloroacetaldehyde
- (四十八)、 α -苯氯乙酮 -Chloroacetophenone

- (四十九)、 氯乙醯氯 Chloroacetyl chloride
- (五十)、 溴氯甲烷 Chlorobromomethane
- (五十一)、 2-氯-1,3-丁二烯 2-Chloro-1,3-butadiene
- (五十二)、 氯二氟甲烷 Chlorodifluoromethane
- (五十三)、 環氧氯丙烷 1-Chloro-2,3-epoxypropane
- (五十四)、 氯乙烷 Chloroethane
- (五十五)、 2-氯乙醇 2-Chloroethanol
- (五十六)、 氯五氟乙烷 Chloropentafluoroethane
- (五十七)、 氯化苦 (三氯硝甲烷) Chloropicrin (Trichloronitromethane)
- (五十八)、 鄰-氯甲苯 o-Chlorotoluene
- (五十九)、 巴豆醛 Crotonaldehyde
- (六十)、 異丙苯 Cumene
- (六十一)、 氰化物 Cyanides
- (六十二)、 環己烷 Cyclohexane
- (六十三)、 環己胺 Cyclohexylamine
- (六十四)、 環戊烷 Cyclopentane
- (六十五)、 2,4-D(2,4-Dichlorophenoxyacetic acid)
- (六十六)、 十硼烷 Decaborane
- (六十七)、 二丙酮醇 Diacetone alcohol
- (六十八)、 大利松 Diazinon
- (六十九)、 二硼烷 Diborane
- (七十)、 二氯二氟甲烷 Dichlorodifluoromethane
- (七十一)、 二氯乙醚 Dichloroethyl ether
- (七十二)、 二氯氟甲烷 Dichloromonofluoromethane
- (七十三)、 1,1-二氯-1-硝基乙烷 1,1-Dichloro-1-nitroethane
- (七十四)、 1,2-二氯丙烷 1,2-Dichloropropane
- (七十五)、 1,3-二氯丙烯 1,3-Dichloropropene
- (七十六)、 2,2-二氯丙酸 2,2-Dichloropropionic acid
- (七十七)、 四氟二氯乙烷 Dichlorotetrafluoroethane
- (七十八)、 雙特松 Dicrotophos
- (七十九)、 二環戊二烯 Dicyclopentadiene
- (八十)、 二乙胺 Diethylamine
- (八十一)、 2-二乙胺基乙醇 2-Diethylaminoethanol
- (八十二)、 二次乙基三胺 Diethylene triamine
- (八十三)、 二乙酮 Diethyl ketone
- (八十四)、 二溴二氟甲烷 Difluorodibromomethane

- (八十五)、 二異丁酮 Diisobutyl ketone
- (八十六)、 二異丙胺 Diisopropylamine
- (八十七)、 二甲胺 Dimethylamine
- (八十八)、 N·N-二甲基苯胺 N,N-Dimethylaniline
- (八十九)、 二氯松 Dimethyldichlorovinyl phosphate
- (九十)、 二硝基苯 Dinitrobenzene
- (九十一)、 二硝基-鄰-甲酚 Dinitro-o-cresol
- (九十二)、 二硝基乙二醇 Dinitroethyleneglycol
- (九十三)、 二硝基甲苯 Dinitrotoluene
- (九十四)、 鄰-苯二甲酸二辛酯 o-Dioctyl phthalate
- (九十五)、 大克松 Dioxathion
- (九十六)、 二丙酮 Dipropyl ketone
- (九十七)、 二硫松 Disulfoton
- (九十八)、 二乙烯苯 Divinylbenzene (DVB)
- (九十九)、 安殺番 Endosulfan
- (一百)、 1,2-環氧丙烷 1,2-Epoxypropane
- (一百零一)、 乙醇胺 Ethanolamine
- (一百零二)、 愛殺松 Ethion
- (一百零三)、 丙烯酸乙酯 Ethyl acrylate
- (一百零四)、 乙胺 Ethylamine
- (一百零五)、 乙戊酮 Ethyl amyl ketone
- (一百零六)、 溴乙烷 Ethyl bromide
- (一百零七)、 乙丁酮 Ethyl butyl ketone
- (一百零八)、 乙二胺 Ethylenediamine
- (一百零九)、 二溴乙烷 Ethylene dibromide
- (一百一十)、 乙二醇 Ethylene glycol
- (一百一十一)、 乙二醇甲醚醋酸酯 Ethylene glycol monomethyl ether acetate
- (一百一十二)、 環氧乙烷 Ethylene oxide
- (一百一十三)、 甲酸乙酯 Ethyl formate
- (一百一十四)、 乙硫醇 Ethyl mercaptan
- (一百一十五)、 甲酸 Formic acid
- (一百一十六)、 氟化物 Fluorides
- (一百一十七)、 氟 Fluorine
- (一百一十八)、 氟三氯甲烷 Fluorotrichloromethane
- (一百一十九)、 呋喃甲醛 Furfural
- (一百二十)、 2-呋喃甲醇 Furfuryl alcohol

- (一百二十一)、 四氫化鍺 Germanium tetrahydride
- (一百二十二)、 鈷 Hafnium
- (一百二十三)、 飛佈達 Heptachlor
- (一百二十四)、 正庚烷 n-Heptane
- (一百二十五)、 六氯丁二烯 Hexachlorobutadiene
- (一百二十六)、 六氯環戊二烯 Hexachlorocyclopentadiene
- (一百二十七)、 六氟丙酮 Hexafluoro acetone
- (一百二十八)、 乙酸第二己酯 sec-Hexyl acetate
- (一百二十九)、 溴化氫 Hydrogen bromide
- (一百三十)、 聯胺 Hydrazine
- (一百三十一)、 過氧化氫 Hydrogen peroxide
- (一百三十二)、 硒化氫 Hydrogen selenide
- (一百三十三)、 苯二酚 Hydroquinone
- (一百三十四)、 碘 Iodine
- (一百三十五)、 五羰鐵 Iron pentacarbonyl
- (一百三十六)、 異丙胺 Isopropylamine
- (一百三十七)、 異丙醚 Isopropyl ether
- (一百三十八)、 鉛及其無機化合物 Lead and its inorganic compounds
- (一百三十九)、 靈丹 Lindane
- (一百四十)、 氫化鋰 Lithium hydride
- (一百四十一)、 順-丁烯二酐 Maleic anhydride
- (一百四十二)、 丙烯酸甲酯 Methyl acrylate
- (一百四十三)、 甲基丙烯酸 Methacrylic acid
- (一百四十四)、 甲基丙烯腈 Methylacrylonitrile
- (一百四十五)、 二甲氧甲烷 Methylal
- (一百四十六)、 甲胺 Methylamine
- (一百四十七)、 甲戊酮 Methyl n-amyl ketone
- (一百四十八)、 N-甲苯胺 N-Methylaniline
- (一百四十九)、 氯甲烷 Methyl chloride
- (一百五十)、 甲基環己烷 Methylcyclohexane
- (一百五十一)、 過氧化丁酮 Methyl ethyl ketone peroxide (MEKPO)
- (一百五十二)、 甲酸甲酯 Methyl formate
- (一百五十三)、 甲基聯胺 Methyl hydrazine
- (一百五十四)、 甲基異戊酮 Methyl isoamyl ketone
- (一百五十五)、 4-甲基-2-戊醇 Methyl isobutyl carbinol
- (一百五十六)、 甲基異丙酮 Methyl isopropyl ketone

- (一百五十七)、 甲基丙烯酸甲酯 Methyl methacrylate
- (一百五十八)、 甲基巴拉松 Methyl parathion
- (一百五十九)、 甲丙酮 Methyl propyl ketone
- (一百六十)、 α -甲基苯乙烯 -Methyl styrene
- (一百六十一)、 異亞丙基丙酮 Mesityl oxide
- (一百六十二)、 嗎啉 Morpholine
- (一百六十三)、 萘 Naphthalene
- (一百六十四)、 菸鹼 Nicotine
- (一百六十五)、 一氧化氮 Nitric oxide
- (一百六十六)、 對硝苯胺 p-Nitroaniline
- (一百六十七)、 硝基苯 Nitrobenzene
- (一百六十八)、 硝乙烷 Nitroethane
- (一百六十九)、 二氧化氮 Nitrogen dioxide
- (一百七十)、 三氟化氮 Nitrogen trifluoride
- (一百七十一)、 硝基甲烷 Nitromethane
- (一百七十二)、 1-硝基丙烷 1-Nitropropane
- (一百七十三)、 2-硝基丙烷 2-Nitropropane
- (一百七十四)、 硝基甲苯 Nitrotoluene
- (一百七十五)、 壬烷 (含異構物) Nonane (all isomers)
- (一百七十六)、 辛烷 Octane
- (一百七十七)、 四氧化鉻 Osmium tetroxide
- (一百七十八)、 草酸 Oxalic acid
- (一百七十九)、 氟化氧 Oxygen difluoride
- (一百八十)、 臭氧 Ozone
- (一百八十一)、 巴拉刈 Paraquat
- (一百八十二)、 巴拉松 Parathion
- (一百八十三)、 五硼烷 Pentaborane
- (一百八十四)、 五氯化萘 Pentachloronaphthalene
- (一百八十五)、 戊烷 Pentane
- (一百八十六)、 過氯甲硫醇 Perchloro methyl mercaptan
- (一百八十七)、 過氯酸氟 Perchloryl fluoride
- (一百八十八)、 對-苯二胺 p-Phenylenediamine
- (一百八十九)、 苯乙烷 Phenylethane
- (一百九十)、 苯肼 Phenylhydrazine
- (一百九十一)、 苯硫醇 Phenylmercaptan
- (一百九十二)、 福瑞松 Phorate

- (一百九十三)、美文松 Phosdrin (Mevinphos)
- (一百九十四)、磷化氫 Phosphine
- (一百九十五)、磷酸 Phosphoric acid
- (一百九十六)、黃磷 Phosphorus(Yellow)
- (一百九十七)、氧氯化磷 Phosphorus oxychloride
- (一百九十八)、五氯化磷 Phosphorus pentachloride
- (一百九十九)、五硫化磷 Phosphorus pentasulfide
- (二百)、三氯化磷 Phosphorus trichloride
- (二百零一)、鄰-苯二甲酐 Phthalic anhydride
- (二百零二)、1-丙醇 1-Propanol
- (二百零三)、丙酸 Propionic acid
- (二百零四)、丙二醇甲醚 Propylene glycol monomethyl ether
- (二百零五)、丙烯亞胺 Propylene imine
- (二百零六)、硝酸丙酯 n-Propyl nitrate (NPN)
- (二百零七)、除蟲菊 Pyrethrum
- (二百零八)、吡啶 Pyridine
- (二百零九)、醌 Quinone
- (二百一十)、間苯二酚 (雷瑣辛) Resorcinol
- (二百一十一)、硒化合物 Selenium compounds
- (二百一十二)、六氟化硒 Selenium hexafluoride
- (二百一十三)、二氧化矽 Silicon dioxide
- (二百一十四)、四氫化矽 Silicon hydride (Silane)
- (二百一十五)、銀粉及其可溶性化合物 Silver powder and its soluble compounds
- (二百一十六)、疊氮化鈉 Sodium azide
- (二百一十七)、亞硫酸氫鈉 Sodium bisulfite
- (二百一十八)、氟乙酸鈉 Sodium fluoroacetate
- (二百一十九)、氫氧化鈉 Sodium hydroxide
- (二百二十)、氫化銻 Stibine(Antimony hydride)
- (二百二十一)、六氟化硫 Sulfur hexafluoride
- (二百二十二)、一氯化硫 Sulfur monochloride
- (二百二十三)、四氟化硫 Sulfur tetrafluoride
- (二百二十四)、氟化硫醯 Sulfuryl fluoride
- (二百二十五)、碲及其化合物 Tellurium and its compounds
- (二百二十六)、帖普 TEPP
- (二百二十七)、四乙基鉛 Tetraethyl lead
- (二百二十八)、1,1,1,2-四氯-2,2-二氟乙烷 1,1,1,2- Tetrachloro -

2,2- difluoroethane

(二百二十九)、 1 · 1 · 2 · 2 -四氯-1 · 2 -二氟乙烷 1,1,2,2- Tetrachloro - 1,2- difluoroethane

(二百三十)、 四甲基鉛 Tetramethyl lead

(二百三十一)、 四硝甲烷 Tetranitromethane

(二百三十二)、 錫及錫化合物 Tin and its inorganic compounds

(二百三十三)、 乙硫醇酸 Thioglycolic acid

(二百三十四)、 氯化亞硫醯 Thionyl chloride

(二百三十五)、 得恩地 Thiram

(二百三十六)、 間-甲苯胺 m-Toluidine

(二百三十七)、 鄰-甲苯胺 o-Toluidine

(二百三十八)、 對-甲苯胺 p-Toluidine

(二百三十九)、 毒殺芬 Toxaphene

(二百四十)、 三氯乙酸 Trichloroacetic acid (TCA)

(二百四十一)、 1 · 2 · 4 -三氯苯 1,2,4-Trichlorobenzene

(二百四十二)、 1 · 1 · 2 -三氯-1 · 2 · 2 -三氟乙烷 1,1,2-Trichloro-1,2,2-trifluoroethane

(二百四十三)、 三乙胺 Triethylamine

(二百四十四)、 三氟溴甲烷 Trifluorobromomethane

(二百四十五)、 三甲胺 Trimethylamine

(二百四十六)、 三甲苯 Trimethylbenzene

(二百四十七)、 亞磷酸三甲酯 Trimethyl phosphite

(二百四十八)、 2 · 4 · 6 -三硝基甲苯 2,4,6-Trinitrotoluene (TNT)

(二百四十九)、 戊醛 n-Valeraldehyde

(二百五十)、 醋酸乙烯酯 Vinyl acetate

(二百五十一)、 溴乙烯 Vinyl bromide

四、 乙烯基甲苯 Vinyl toluene

(一)、 殺鼠靈 Warfarin





(二)、 二甲苯胺 Xylidine





五、 放射性物質：係指產生自發性核變化，而放出一種或數種游離輻射之物質。


六、 其他經中央主管機關指定者。


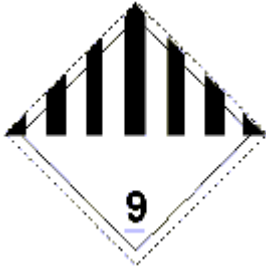
附表二 危害物質之主要分類及圖式

危害物質分類		圖式	說明	備註
類別	組別			
第一類：爆炸物	1.1 組 有整體爆炸危險之物質或物品。		象徵符號：炸彈爆炸，黑色 背景：橙色 數字"1"置於底角 **: 類組號位置 *: 相容組之位置 象徵符號與類組號間註明“爆炸物” 本表各項定義及圖式依中國國家標準 CNS 6864 Z5071 危險物標示規定。	本表各項定義及圖式依中國國家標準 CNS 6864 Z5071 危險物標示規定。
	1.2 組 有拋射危險，但無整體爆炸危險之物質或物品。			
	1.3 組 會引起火災，並有輕微爆炸或拋射危險但無整體爆炸危險之物質或物品。			
第一類：爆炸物	1.4 組 無重大危險之物質或物品。		背景：橙色 文字：黑色 數字之高度為 30mm，寬為 5mm (標示為 100mm×100mm 時) 數字"1"置於底角	
	1.5 組 很不敏感，但有整體爆炸危險之物質或物品。		背景：橙色 文字：黑色 數字之高度為 30mm，寬為 5mm (標示為 100mm×100mm 時) 數字"1"置於底角	
	1.6 組 極不敏感，且無整體爆炸危險之物質或物品。		背景：橙色 文字：黑色 數字之高度為 30mm，寬為 5mm (標示為 100mm×100mm 時) 數字"1"置於底角	

危害物質分類		圖式	說明	備註
類別	組別			
第二類： 氣體	2.1 組 易燃氣體		象徵符號：火焰，得為白色或黑色 背景：紅色 數字"2"置於底角 象徵符號與類號間註明“易燃氣體”	
	2.2 組 非易燃，非毒性氣體		象徵符號：氣體鋼瓶，得為白色或黑色 背景：綠色 數字"2"置於底角 象徵符號與類號間註明“非易燃，非毒性氣體”	
第二類： 氣體	2.3 組 毒性氣體		象徵符號：骷髏與兩根交叉方腿骨，黑色 背景：白色 數字"2"置於底角 象徵符號與類號間註明“毒性氣體”	
第三類： 易	不分組		象徵符號：火焰，得為黑色或白色 背景：紅色 數字"3"置於底角 象徵符號與類號間註明	

危害物質分類		圖式	說明	備註
類別	組別			
燃 液 體			“易燃液體”	
第 四 類 ： 易 燃 固 體 ； 自 燃 物 質 ； 禁 水 性 物 質	4.1 組 易燃固體		象徵符號：火焰，黑色 背景：白底加七條紅帶 數字"4"置於底角 象徵符號與類號間註明 “易燃固體”	
	4.2 組 自燃物質		象徵符號：火焰，黑色 背景：上半部為白色，下 半部紅色 數字"4"置於底角 象徵符號與類號間註明 “自燃物質”	
	4.3 組 禁水性物質		象徵符號：火焰，得為白 色或黑色 背景：藍色 數字"4"置於底角 象徵符號與類號間註明 “禁水性物質”	

危害物質分類		圖式	說明	備註
類別	組別			
第五類： 氧化性物質 及有機過氧化物	5.1 組 氧化性物質		象徵符號：圓圈上一團火焰，黑色 背景：黃色 數字“5.1”置於底角 象徵符號與類組號間註明“氧化性物質”	
	5.2 組 有機過氧化物		象徵符號：圓圈上一團火焰，黑色 背景：黃色 數字“5.2”置於底角 象徵符號與類組號間註明“有機過氧化物”	
第六類： 毒性物質	6.1 組 毒性物質		象徵符號：骷髏與兩根交叉方腿骨，黑色 背景：白色 數字“6”置於底角 象徵符號與類號間註明“毒性物質”	
第七類： 放射性物質	放射性物質 I、II、III 組 可分裂物質	依行政院原子能委員會之有關法令辦理	依行政院原子能委員會之有關法令辦理。	

危害物質分類		圖式	說明	備註
類別	組別			
第八類： 腐蝕性物質	不分組		象徵符號：液體自兩個玻璃容器濺於手上與金屬上，黑色 背景：上半部為白色，下半部黑色白邊 數字“8”置於底角 象徵符號與類號間註明白色“腐蝕性物質”	
第九類： 其他危險物	不分組		象徵符號：上半部七條黑色垂直線條 背景：白色 數字“9”置於底角	

附表三：標示之格式

