

附表二 優先管理化學品之危害分類及臨界量規定

化學品危害分類		臨界量 (噸)
健康 危害	急毒性物質 — 第 1 級 (吞食、皮膚接觸、吸入)	5
	急毒性物質 — 第 2 級 (吞食、皮膚接觸、吸入) — 第 3 級 (吞食、皮膚接觸、吸入)	50
	致癌物質 — 第 2 級	50
	生殖細胞致突變性物質 — 第 2 級	50
	生殖毒性物質 — 第 2 級	50
	呼吸道過敏物質 — 第 1 級	50
	嚴重損傷/刺激眼睛物質 — 第 1 級	50
	特定標的器官系統毒性物質—單一暴露 — 第 1 級	50
	特定標的器官系統毒性物質—重複暴露 — 第 1 級	50
物理 性危 害	爆炸物 — 不穩定爆炸物 — 1.1 組、1.2 組、1.3 組、1.5 組、1.6 組	10
	爆炸物 — 1.4 組	50
	易燃氣體 — 第 1 級或第 2 級	10
	易燃氣膠 — 第 1 級或第 2 級(含易燃氣體第 1、2 級或易燃液 體第 1 級)	150
	易燃氣膠 — 第 1 級或第 2 級(不含易燃氣體第 1、2 級或易燃 液體第 1 級)	5000

氧化性氣體 — 第 1 級	50
易燃液體 — 第 1 級 — 第 2 級或第 3 級，儲存溫度超過其沸點者	10
易燃液體 — 第 2 級或第 3 級，儲存溫度低於其沸點，在特定製程條件下(如高溫或高壓)，可能發生重大危害事故者	50
易燃液體 — 第 2 級或第 3 級，非屬上述兩種特殊狀況者	5000
自反應物質及有機過氧化物 — 自反應物質 A 型或 B 型 — 有機過氧化物 A 型或 B 型	10
自反應物質及有機過氧化物 — 自反應物質 C 型、D 型、E 型或 F 型 — 有機過氧化物 C 型、D 型、E 型或 F 型	50
發火性液體及固體 — 發火性液體第 1 級 — 發火性固體第 1 級	50
氧化性液體及固體 — 氧化性液體第 1、第 2 或第 3 級 — 氧化性固體第 1、第 2 或第 3 級	50
禁水性物質 — 第 1 級	100
備註： 1. 表中臨界量為運作場所中，於任一時間存在之最大數量(含純物質或混合物)，包括製造、輸入、供應、處置或使用等運作行為。 2. 運作者運作二種以上屬於第二條第二款第二目之優先管理化學品，其個別之最大運作總量未達本表之臨界量者，應另依本辦法第九條之公式計算其總和。 3. 若運作場所中，該優先管理化學品之最大運作總量等於或小於該臨界量百分之二時，得免納入總和計算。 4. 當化學品危害性包含二個以上之危害分類時，應以其危害分類中臨界量最低者計算總和。	

