

## 化學武器公約(化武公約)附表 1 化學品

項次	名稱	化學品性質	應用範圍	一般用途例子
A	有毒化學品：			
(1)	烷基(甲基、乙基、正丙基或異丙基)氟膦酸烷(少於或等於10個碳原子的碳鏈, 包括環烷)酯 例如: 沙林及梭曼	神經毒劑 <sup>【注解】</sup>	未有報稱可作工業、醫學、藥物或科研用途。	不適用
(2)	二烷(甲、乙、正丙或異丙)氨基氟膦酸烷(少於或等於10個碳原子的碳鏈, 包括環烷)酯 例如: 塔崩	神經毒劑	未有報稱可作工業、醫學、藥物或科研用途。	不適用
(3)	烷基(甲基、乙基、正丙基或異丙基)硫代膦酸烷基(氫或少於或等於10個碳原子的碳鏈, 包括環烷基)-S-2-二烷(甲、乙、正丙或異丙)氨基乙酯及相應烷基化鹽或質子化鹽 例如： VX	神經毒劑	未有報稱可作工業、醫學、藥物或科研用途。	不適用

項次	名稱	化學品性質	應用範圍	一般用途例子
(4)	硫芥氣： 2-氯乙基氯甲基硫醚 二(2-氯乙基)硫醚 二(2-氯乙硫基)甲烷 1,2-二(2-氯乙硫基)乙烷 1,3-二(2-氯乙硫基)正丙烷 1,4-二(2-氯乙硫基)正丁烷 1,5-二(2-氯乙硫基)正戊烷 二(2-氯乙硫基甲基)醚 二(2-氯乙硫基乙基)醚	潰爛劑 <sup>(注解)</sup>	未有報稱可作工業、醫學、藥物或科研用途。	不適用
(5)	路易氏劑： 路易氏劑 1：2-氯乙烯基二氯胂 路易氏劑 2：二(2-氯乙烯基)氯胂 路易氏劑 3：三(2-氯乙烯基)胂	潰爛劑	未有報稱可作工業、醫學、藥物或科研用途。	不適用
(6)	氮芥氣： HN1：N,N-二(2-氯乙基)乙胺 HN2：N,N-二(2-氯乙基)甲胺 HN3：三(2-氯乙基)胺	潰爛劑	可用作醫學用途。	現時只有HN2 報稱可用於治療癌病。
(7)	石房蛤毒素	海洋生物毒素 <sup>(注解)</sup>	可作科研用途。	該毒素可作為在藥物和醫學（神經生理學）研究方面的生化科研工具，並可作為檢測麻痹性貝毒的化學試劑。

項次	名稱	化學品性質	應用範圍	一般用途例子
(8)	蓖麻毒素	植物毒素	可作科研用途。	該毒素現正被研究用作治療白血病及肝癌。
B	前體：			
(9)	烷基(甲基、乙基、正丙基或異丙基)膦酰二氟 例如：DF	含磷化學品族類	未有報稱可作工業、醫學、藥物或科研用途。	不適用
(10)	烷基(甲基、乙基、正丙基或異丙基)亞膦酸 烷基(氫或少於或等於10個碳原子的碳鏈,包括環烷基)-2-二烷(甲、乙、正丙或異丙)氨基乙酯及相應烷基化鹽或質子化鹽 例如：QL	含磷和氮化學品族類	未有報稱可作工業、醫學、藥物或科研用途。	不適用
(11)	氯沙林：甲基氯膦酸異丙酯	含磷化學品	未有報稱可作工業、醫學、藥物或科研用途。	不適用
(12)	氯索曼：甲基氯膦酸頻哪酯	含磷化學品	未有報稱可作工業、醫學、藥物或科研用途。	不適用

注解：神經毒劑是一種會破壞神經系統神經脈衝正常傳送，從而影響身體機能的有毒化學品（例如：沙林）。

潰爛劑是一種引致發炎、發疱，並且破壞身體各個組織的有毒化學品（例如：芥子氣）。

毒素是一種由細菌、動物或植物製造的有毒物質。