

《化學武器公約》化學品附表

附表 1

A. 有毒化學品：

- (1) 烷基(甲基、乙基、正丙基或異丙基)氟磷酸烷
(少於或等於10個碳原子的碳鏈, 包括環烷)酯
例如: 沙林: 甲基氟磷酸異丙酯 (107-44-8)
梭曼: 甲基氟磷酸頻哪酯 (96-64-0)
- (2) 二烷(甲、乙、正丙或異丙)氨基氰磷酸烷
(少於或等於10個碳原子的碳鏈, 包括環烷)酯
例如: 塔崩: 二甲氨基氰磷酸乙酯 (77-81-6)
- (3) 烷基(甲基、乙基、正丙基或異丙基)硫代磷酸烷基
(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: 甲基硫代磷酸乙基-S-2-二異丙氨基乙酯 (50782-69-9)
- (4) 硫芥氣:
2-氯乙基氯甲基硫醚 (2625-76-5)
芥子氣: 二(2-氯乙基)硫醚 (505-60-2)
二(2-氯乙硫基)甲烷 (63869-13-6)
倍半芥氣: 1,2-二(2-氯乙硫基)乙烷 (3563-36-8)
1,3-二(2-氯乙硫基)正丙烷 (63905-10-2)
1,4-二(2-氯乙硫基)正丁烷 (142868-93-7)
1,5-二(2-氯乙硫基)正戊烷 (142868-94-8)
二(2-氯乙硫基甲基)醚 (63918-90-1)
氧芥氣: 二(2-氯乙硫基乙基)醚 (63918-89-8)
- (5) 路易氏劑:
路易氏劑 1: 2-氯乙烯基二氯膦 (541-25-3)
路易氏劑 2: 二(2-氯乙烯基)氯膦 (40334-69-8)
路易氏劑 3: 三(2-氯乙烯基)膦 (40334-70-1)
- (6) 氮芥氣:
HN1: N,N-二(2-氯乙基)乙胺 (538-07-8)
HN2: N,N-二(2-氯乙基)甲胺 (51-75-2)
HN3: 三(2-氯乙基)胺 (555-77-1)
- (7) 石房蛤毒素 (35523-89-8)
- (8) 蓖麻毒素 (9009-86-3)

B. 前體：

(9) 烷基(甲基、乙基、正丙基或異丙基)磷酰二氟

例如：DF：甲基磷酰二氟 (676-99-3)

(10) 烷基(甲基、乙基、正丙基或異丙基)亞磷酸烷基

(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：甲基亞磷酸乙基-2-二異丙氨基乙酯 (57856-11-8)

(11) 氯沙林：甲基氯磷酸異丙酯 (1445-76-7)

(12) 氯索曼：甲基氯磷酸頻哪酯 (7040-57-5)

附表 2

A. 有毒化學品：

(1) 胺吸磷：硫代磷酸二乙基-S-2-二乙氨基乙酯及 (78-53-5)

相應烷基化鹽或質子化鹽

(2) PFIB：1,1,3,3,3-五氟-2-三氟甲基-1-丙烯 (382-21-8)

(3) BZ：二苯乙醇酸-3-鎧寧環酯 (6581-06-2)

B. 前體：

(4) 含有一個磷原子并有一個甲基、乙基或(正或異)丙基

原子團與該磷原子結合的化學品，不包括含更多碳原子的情形，但附表一所列者除外，

例如：甲基磷酰二氯 (676-97-1)

甲基磷酸二甲酯 (756-79-6)

例外：地蟲磷：二硫代乙基磷酸-S-苯基乙酯 (944-22-9)

(5) 二烷(甲、乙、正丙或異丙)氨基磷酸二鹵

(6) 二烷(甲、乙、正丙或異丙)氨基磷酸二烷

(甲、乙、正丙或異丙)酯

(7) 三氯化砷 (7784-34-1)

(8) 2,2-二苯基-2-羥基乙酸 (76-93-7)

(9) 鎧寧環-3-醇 (1619-34-7)

(10) 二烷(甲、乙、正丙或異丙)氨基乙基-2-氯及

相應質子化鹽

(11) 二烷(甲、乙、正丙或異丙)氨基乙-2-醇及

相應質子化鹽

- 例外： 二甲氨基乙醇及相應質子化鹽 (108-01-0)
二乙氨基乙醇及相應質子化鹽 (100-37-8)
- (12) 烷基(甲、乙、正丙或異丙)氨基乙-2-硫醇及相應質子化鹽
(13) 硫二甘醇: 二(2-羥乙基)硫醚 (111-48-8)
(14) 頻哪基醇: 3,3-二甲基丁-2-醇 (464-07-3)

附表 3

A. 有毒化學品：

- (1) 光氣：碳況二氯 (75-44-5)
(2) 氰化氫 (506-77-4)
(3) 氰化氫 (74-90-8)
(4) 氰化苦： 三氯硝基甲烷 (76-06-2)

B. 前體：

- (5) 磷酰氯 (10025-87-3)
(6) 三氯化磷 (7719-12-2)
(7) 五氯化磷 (10026-13-8)
(8) 亞磷酸三甲酯 (121-45-9)
(9) 亞磷酸三乙酯 (122-52-1)
(10) 亞磷酸二甲酯 (868-85-9)
(11) 亞磷酸二乙酯 (762-04-9)
(12) 一氯化硫 (10025-67-9)
(13) 二氯化硫 (10545-99-0)
(14) 亞硫酰氯 (7719-09-7)
(15) 乙基二乙醇胺 (139-87-7)
(16) 甲基二乙醇胺 (105-59-9)
(17) 三乙醇胺 (102-71-6)

備註：化學文摘社登記號書寫在括弧內。