

《化學武器(公約)條例》附表所列化學品

在《禁化武公約》的附表中列出的化學品如下。此等化學品亦已列於《化學武器(公約)條例》的附表 1, 2 及 3 之內。

附表 1

A. 有毒化學品： (化學文摘社登記號)

- (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：甲基氟膦酸異丙酯 (107-44-8)
 梭曼：甲基氟膦酸頻哪酯 (96-64-0)
- (2) 二烷(甲、乙、正丙或異丙)氨基氰膦酸烷(少於或等於 10 個碳原子的碳鏈，包括環烷)酯
 例如：塔崩：二甲氨基氰膦酸乙酯 (77-81-6)
- (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：甲基硫代膦酸乙基-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）膦 二氟
例如：DF：甲基膦 二氟 (676-99-3)
- (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：甲基亞膦酸乙基-2-二異丙氨基乙酯 (57856-11-8)
- (11) 氯沙林：甲基氯膦酸異丙酯 (1445-76-7)
- (12) 氯索曼：甲基氯膦酸頻哪酯 (7040-57-5)

附表 2

A. 有毒化學品：

- (1) 胺吸磷：硫代磷酸二乙基-S-2-二乙氨基乙酯及相
應烷基化鹽或質子化鹽 (78-53-5)
- (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-奎寧環酯(*) (6581-06-2)

B. 前體：

- (4) 含有一個磷原子並有一個甲基、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 1 所列者除外
例如： 甲基膦 二氯 (676-97-1)
 甲基膦酸二甲酯 (756-79-6)
例外： 地蟲磷：二硫代乙基膦酸-S-苯基乙酯 (944-22-9)
- (5) 二烷（甲、乙、正丙或異丙）氨基膦 二鹵
- (6) 二烷（甲、乙、正丙或異丙）氨基膦酸二烷（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) 奎寧環-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 | (108-01-0) |
| | 及相應質子化鹽 | |
| | 二乙氨基乙醇 | (100-37-8) |
| | 及相應質子化鹽 | |
| (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 二氯 | (75-44-5) |
| (2) | 氯化氰 | (506-77-4) |
| (3) | 氰化氫 | (74-90-8) |
| (4) | 氯化苦：三氯硝基甲烷 | (76-06-2) |

B. 前體：

- | | | |
|------|--------|--------------|
| (5) | 磷 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 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) |