

**受進出口條例管制的化學品**  
(自 2021 年 9 月 17 日起)

所屬《禁化武公約》 附表編號	兩用物品清單項目編號 1C350(化學文摘社登記號碼) <sup>註 1</sup>
附表 2	(1) 硫二甘醇(111-48-8)；
附表 3	(2) 磷酰氯(10025-87-3)；
附表 2	(3) 甲基磷酸二甲酯(756-79-6)；
附表 1	(4) 軍需物品清單中的甲基磷酸二氟化物(676-99-3)；
附表 2	(5) 甲基磷酰二氯(676-97-1)；
附表 3	(6) 亞磷酸二甲酯(868-85-9)；
附表 3	(7) 三氯化磷(7719-12-2)；
附表 3	(8) 亞磷酸三甲酯(121-45-9)；
附表 3	(9) 亞硫酰二氯(7719-09-7)；
--	(10) 3-羥基-1-甲基氮雜環己烷(3554-74-3)；
--	(11) N,N-二異丙基-β-氨基氯代乙烷(96-79-7)；
--	(12) N,N-二異丙基-β-氨基乙硫醇(5842-07-9)；
附表 2	(13) 3-奎寧環酮(1619-34-7)；
--	(14) 氟化鉀(7789-23-3)；
--	(15) 2-氯乙醇(107-07-3)；
--	(16) 二甲胺(124-40-3)；
--	(17) 乙基磷酸二乙酯(78-38-6)；
--	(18) N,N-二甲氨基磷酸二乙酯(2404-03-7)；
附表 3	(19) 亞磷酸二乙酯((762-04-9)；
--	(20) 鹽酸二甲胺(506-59-2)；
--	(21) 乙基次磷酰二氯(1498-40-4)；
--	(22) 乙基磷酰二氯(1066-50-8)；

註 1：化學文摘社登記號碼是由化學文摘社為特定化學物質編配的通用識別編號。由於同義化學品很常見，謹請商號及運載商在識別受管制化學品時，參考化學文摘社登記號碼。

所屬《禁化武公約》

附表編號

兩用物品清單項目編號 1C350(化學文摘社登記號碼)<sup>註 1</sup>

- |      |   |
|------|---|
| --   | (23) 軍需物品清單中的乙基磷酰二氟(753-98-0)；                          |
| --   | (24) 氟化氫(7664-39-3)；                                    |
| --   | (25) 甲基二苯乙醇酯(76-89-1)；                                  |
| --   | (26) 甲基次磷酰二氯(676-83-5)；                                 |
| --   | (27) N,N-二異丙基-β-氨基乙醇(96-80-0)；                          |
| 附表 2 | (28) 2-叔己醇(464-07-3)；                                   |
| 附表 1 | (29) 至於O-乙基O-2-二異丙氨基乙基甲基亞磷酸酯(QL)(57856-11-8)，須參閱軍需物品清單； |
| 附表 3 | (30) 亞磷酸三乙酯(122-52-1)；                                  |
| 附表 2 | (31) 三氯化砷(7784-34-1)；                                   |
| 附表 2 | (32) 二苯乙醇酸(76-93-7)；                                    |
| --   | (33) 甲基亞磷酸二乙酯(15715-41-0)；                              |
| --   | (34) 乙基磷酸二甲酯(6163-75-3)；                                |
| --   | (35) 乙基次磷酰二氟(430-78-4)；                                 |
| --   | (36) 軍需物品清單中的甲基次磷酰二氟(753-59-3)；                         |
| --   | (37) 3-奎寧環醇(3731-38-2)；                                 |
| 附表 3 | (38) 五氯化磷(10026-13-8)；                                  |
| --   | (39) 叔己酮(75-97-8)；                                      |
| --   | (40) 氟化鉀(151-50-8)；                                     |
| --   | (41) 氟化氫鉀(7789-29-9)；                                   |
| --   | (42) 氟化氫銨(1341-49-7)；                                   |
| --   | (43) 氟化鈉(7681-49-4)；                                    |
| --   | (44) 氟化氫鈉(1333-83-1)；                                   |
| --   | (45) 氟化鈉(143-33-9)；                                     |
| 附表 3 | (46) 三乙醇胺(102-71-6)；                                    |
| --   | (47) 五硫化二磷(1314-80-3)；                                  |
| --   | (48) 二異丙胺(108-18-9)；                                    |
| 附表 2 | (49) 二乙氨基乙醇(100-37-8)；                                  |
| --   | (50) 硫化鈉(1313-82-2)；                                    |

所屬《禁化武公約》

附表編號

兩用物品清單項目編號 1C350(化學文摘社登記號碼)<sup>註1</sup>

- |      |                                      |
|------|--------------------------------------|
| 附表 3 | (51) 一氯化硫(10025-67-9)；               |
| 附表 3 | (52) 二氯化硫(10545-99-0)；               |
| --   | (53) 鹽酸三乙醇胺(637-39-8)；               |
| --   | (54) 鹽酸N,N-二異丙基-2-氨基氯代乙烷(4261-68-1)； |
| --   | (55) 甲基磷酸(993-13-5)                  |
| --   | (56) 甲基磷酸二乙酯(683-08-9)               |
| --   | (57) N,N-二甲氨基磷酰二氯(677-43-0)          |
| --   | (58) 亞磷酸三異丙酯(116-17-6)               |
| 附表 3 | (59) 乙基二乙醇胺(139-87-7)                |
| --   | (60) O,O-二乙基硫代磷酸酯(2465-65-8)         |
| --   | (61) O,O-二乙基二硫代磷酸酯(298-06-6)         |
| --   | (62) 六氟硅酸鈉(16893-85-9)               |
| --   | (63) 甲基硫代磷酰二氯(676-98-2)              |
| --   | (64) 二乙胺(109-89-7)                   |
| --   | (65) 鹽酸N,N-二異丙基氨基乙硫醇(41480-75-5)     |

所屬《禁化武公約》

附表編號

兩用物品清單項目編號 1C450(化學文摘社登記號碼)<sup>註1</sup>

(a) 以下的有毒化學品：

- |      |  |
|------|--|
| 附表 2 | (1) 胺吸磷：O，O-二乙基-S-2-二乙基氨基乙基硫代磷酸酯(78-53-5)及其烷基化或質子化鹽； |
| 附表 2 | (2) 1,1,3,3,3-五氟-2-三氟甲基-1-丙烯(382-21-8)；              |
| 附表 2 | (3) 二苯羥乙酸-3-喹啉環酯(6581-06-2)；<br>注意：並參閱軍需物品清單。        |
| 附表 3 | (4) 碳酰氯：二氯化羰(75-44-5)；                               |
| 附表 3 | (5) 氯化氰(506-77-4)；                                   |
| 附表 3 | (6) 氰化氫(74-90-8)；                                    |
| 附表 3 | (7) 氯化苦：三氯硝基甲烷(76-06-02)；                            |

所屬《禁化武公約》

附表編號

兩用物品清單項目編號 1C450(化學文摘社登記號碼)<sup>註1</sup>

(b) 以下的有毒化學先質：

- |      |  |
|------|--|
| 附表 2 | (1) 含一個結合一組甲基、乙基或丙基(正常或異構)但無進一步結合碳原子的磷原子的化學品，但軍需物品清單或項目 1C350 所管制者除外；<br>以下的除外：地蟲磷：O-乙基-S-苯基乙基硫代硫磷酸酯(944-22-9)；  |
| 附表 2 | (2) N,N-二烷基[甲基、乙基、正丙基、異丙基]氨基磷酰二鹵，但項目 1C350 所管制的 N,N-二甲氨基磷酰二氯除外；  |
| 附表 2 | (3) 二烷基[甲基、乙基、正丙基、異丙基]-N,N-二烷基[甲基、乙基、正丙基、異丙基]氨基磷酸酯，但項目 1C350 所管制的二乙基-N,N-二甲基氨基磷酸酯除外；   |
| 附表 2 | (4) N,N-二烷基[甲基、乙基、正丙基、異丙基]氨基-2-氯乙烷及其質子化鹽，但項目 1C350 所管制的<br>N, N-Diisopropyl-(beta)-aminoethyl chloride 或<br>N, N-Diisopropyl-(beta)-aminoethyl chloride<br>hydrochloride 除外； |
| 附表 2 | (5) 2-二烷基[甲基、乙基、正丙基、異丙基]替氨基乙醇及其質子化鹽，但項目 1C350 所管制的-二異丙基-β-氨基乙醇(96-80-0)及二乙基替氨基乙醇(100-37-8)除外；<br>以下的除外：<br>(a) 二甲基替氨基乙醇(108-01-0)及其質子化鹽；<br>(b) 二乙基替氨基乙醇(100-37-8)及其質子化鹽；    |
| 附表 2 | (6) N,N-二烷基[甲基、乙基或丙基(正常或異構)]替氨基乙硫醇及其質子化鹽，但項目 1C350 所管制的 N,N-二異丙基-β-氨基乙醇(5842-07-9)及鹽酸 N,N-二異丙基氨基乙硫醇(41480-75-5)除外；   |
| 附表 3 | (7) 雙(羥乙基)替乙胺(139-87-7)(參閱項目 1C350)；   |
| 附表 3 | (8) 雙(羥乙基)替甲胺(105-59-9)；   |

所屬《禁化武公約》

附表編號

軍需物品清單項目編號 7(b)(化學文摘社登記號碼)<sup>註 1</sup>

(1) 化學戰神經性毒氣：

附表 1

(a) O-烷基(相等於或小於 C<sub>10</sub>，含環烷基)烷基(甲基、乙基、正丙基或異丙基)一氟磷酸酯，例如：  
沙林(GB)：O-異丙基甲基氟磷酸酯(107-44-8)；  
及

梭曼(GD)：O-比哪基甲基氟磷酸酯(96-64-0)；

附表 1

(b) O-烷基(相等於或小於 C<sub>10</sub>，含環烷基)N,N-二烷基(甲基、乙基、正丙基或異丙基)氨基氟磷酸酯，例如：

塔崩(GA)：二甲氨基氟磷酸乙酯(77-81-6)；

附表 1

(c) O-烷基(氫或是相等於或小於 C<sub>10</sub>，含環烷基)S-2-二烷基(甲基、乙基、正丙基或異丙基)-氨基乙基烷基(甲基、乙基、正丙基或異丙基)硫代磷酸酯以及相應的烷基化及質子化鹽類，例如：

VX：O-乙基 S-2-二異丙基氨基乙基甲基硫代磷酸酯(50782-69-9)；

附表 1

(d) N-(1-(二烷基(少於或等於 10 個碳原子的碳鏈，包括環烷)胺基)亞烷基(氫或少於或等於 10 個碳原子的碳鏈，包括環烷))-P-烷基(氫或少於或等於 10 個碳原子的碳鏈，包括環烷)氟磷醯胺及相應烷基化鹽或質子化鹽，例如：

(1) N-(1-(二正癸胺基)亞正癸基)-P-正癸基氟磷醯胺(2387495-99-8)；

(2) N-(1-(二乙胺基)亞乙基)-P-甲氟磷醯胺(2387496-12-8)；

所屬《禁化武公約》 軍需物品清單項目編號 **7(b)**(化學文摘社登記號碼)<sup>註1</sup>  
附表編號

- 附表 1
- (e) N-(1-二烷基(少於或等於 10 個碳原子的碳鏈，包括環烷)胺基)亞烷基(氫或少於或等於 10 個碳原子的碳鏈，包括環烷)氨基氟磷酸烷(氫或少於或等於 10 個碳原子的碳鏈，包括環烷)酯及相應烷基化鹽或質子化鹽，例如：
- (1) N-(1-(二正癸胺基)亞正癸基)氨基氟磷酸正癸酯(2387496-00-4)；
- (2) N-(1-(二乙胺基)亞乙基)氨基氟磷酸甲酯(2387496-04-8)；
- (3) N-(1-(二乙胺基)亞乙基)氨基氟磷酸乙酯(2387496-06-0)；
- 附表 1
- (f) (雙(二乙胺基)亞甲基)甲氟磷醯胺(2387496-14-0)；
- 附表 1
- (g) 氨基甲酸酯類(二甲胺基甲酸吡啶酯類的季銨鹽及雙季銨鹽)：
- (1) 二甲胺基甲酸吡啶酯類的季銨鹽：
- 1-[N,N-二烷基(少於或等於 10 個碳原子的碳鏈)-N-(n-(羥基、氰基、乙醯氧基)烷基(少於或等於 10 個碳原子的碳鏈))]-n-[N-(3-二甲胺基甲醯氧基- $\alpha$ -皮考啉基)-N,N-二烷基(少於或等於 10 個碳原子的碳鏈)]二溴癸銨鹽(n=1-8)，例如：
- 1-[N,N-二甲基-N-(2-羥基)乙基]-10-[N-(3-二甲胺基甲醯氧基- $\alpha$ -皮考啉基)-N,N-二甲基]二溴癸銨鹽(77104-62-2)；
- (2) 二甲胺基甲酸吡啶酯類的雙季銨鹽：
- 1,n-雙[N-(3-二甲基胺基甲醯氧基- $\alpha$ -皮考啉基)-N,N-二烷基(少於或等於 10 個碳原子的碳鏈)]-(2,(n-1)-二酮)二溴烷銨鹽(n=2-12)，例如：
- 1,10-雙[N-(3-二甲胺基甲醯氧基- $\alpha$ -皮考啉基)-N-乙基-N-甲基]-2,9-二酮-二溴癸銨鹽(77104-00-8)；

所屬《禁化武公約》軍需物品清單項目編號 7(b)(化學文摘社登記號碼)<sup>註 1</sup>  
附表編號

- 附表 1 (2) 化學戰發疱劑：
- (a) 硫芥氣，例如：
- (1) 2-氯乙基氯甲基硫醚(2625-76-5)
  - (2) 二(2-氯乙基)硫醚(505-60-2)
  - (3) 二(2-氯乙硫基)甲烷(63869-13-6)
  - (4) 1,2-二(2-氯乙硫基)乙烷(3563-36-8)
  - (5) 1,3-二(2-氯乙硫基)正丙烷(63905-10-2)
  - (6) 1,4-二(2-氯乙硫基)正丁烷(142868-93-7)
  - (7) 1,5-二(2-氯乙硫基)正戊烷(142868-94-8)
  - (8) 二(2-氯乙硫基甲基)醚(63918-90-1)
  - (9) 二(2-氯乙硫基乙基)醚(63918-89-8)
- 附表 1 (2) (b) 路易氏劑，例如：
- (1) 2-氯乙烯基二氯膦(541-25-3)
  - (2) 三(2-氯乙烯基)膦(40334-70-1)
  - (3) 二(2-氯乙烯基)氯膦(40334-69-8)
- 附表 1 (c) 氮芥氣，例如：
- (1) HN1：二(2-氯乙基)乙基胺(538-07-8)
  - (2) HN2：二(2-氯乙基)甲基胺(51-75-2)
  - (3) HN3：三(2-氯乙基)胺(555-77-1)
- 附表 2 (3) 化學戰制動劑，例如：
- 二苯乙醇酸-3-奎寧環酯(BZ)(6581-06-2)
- (4) 化學戰脫葉劑，例如：
- (a) 2-氯-4-氟苯氧基乙酸丁酯(LNF)；
  - (b) 2,4,5-三氯苯氧基乙酸(93-76-5)混合 2,4-二氯苯氧基乙酸(94-75-7)(橙劑)(39277-47-9)；

所屬《禁化武公約》

附表編號      軍需物品清單項目編號 7(c)(化學文摘社登記號碼) <sup>註 1</sup>

- |      |   |
|------|---|
| 附表 1 | (1) 烷基(甲基、乙基、正丙基或異丙基)磷酸二氟化物，<br>例如：<br><br>DF：甲基磷酸二氟化物(676-99-3)；   |
| 附表 1 | (2) O-烷基(氫或碳數等於或小於 10，含環烷基)O-2-<br>二烷基(甲基、乙基、正丙基或異丙基)氨基乙基烷<br>基(甲基、乙基、正丙基或異丙基)亞膦酸酯及相應<br>的烷基化與質子化鹽類，例如：<br><br>QL：O-乙基 O-2-二異丙氨基乙基甲基亞膦酸酯<br>(57856-11-8)； |
| 附表 1 | (3) 氯沙林：O-異丙基甲基氯磷酸酯(1445-76-7)；   |
| 附表 1 | (4) 氯梭曼：O-比哪基甲基氯磷酸酯(7040-57-5)。   |

注意：此產品名單只供參考用，並可能有所轉變。商號如需有關受管制產品範圍的最新資料，請參閱進出口（戰略物品）條例（第 60G 章）內的有關附表。