

《各类监控化学品名录》(化工部第11号令) -中国监控化学品协会

化工部第11号令

根据《中华人民共和国监控化学品管理条例》规定，《各类监控化学品名录》已经国务院批准，现予发布。自发布之日起施行。

部长顾秀莲

一九九六年五月十五日

各类监控化学品名录

第一类可作为化学武器的化学品

A.

1. 烷基（甲基、乙基、正丙基或异丙基）氟磷酸烷（少于或等于10个碳原子的碳链，包括环烷）酯

例如：甲基氟磷酸异丙酯 甲基氟磷酸频那酯

2. 二烷（甲、乙、正丙或异丙）氨基氟磷酸烷（少于或等于10个碳原子的碳链，包括环烷）酯 例如：二甲氨基氟磷酸乙酯

3. 烷基（甲基、乙基、正丙基或异丙基）硫代磷酸烷基（氢或少于或等于10个碳原子的碳链，包括环烷基）-S-2-二烷（甲、乙、正丙或异丙）氨基乙酯及相应烷基化盐或质子化盐

例如：甲基硫代磷酸乙基-S-2-二异丙氨基乙酯

4. 硫芥气：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

5. 路易氏剂：2-氯乙烯基二氯肿

二（2-氯乙烯基）氯肿

三（2-氯乙烯基）肿

6. 氮芥气：N，N-二（2-氯乙基）乙胺

N，N-二（2-氯乙基）甲胺

三（2-氯乙基）胺

7. 石房蛤毒素

8. 蓖麻毒素

B：

9. 烷基（甲基、乙基、正丙基或异丙基）膦酸二氟

例如：甲基膦酸二氟

10. 烷基（甲基、乙基、正丙基或异丙基）亚膦酸烷基（氢或少于或等于10个碳原子的碳链，包括环烷基）-2-二烷（甲、乙、正丙或异丙）氨基乙酯及相应烷基化盐或质子化盐

例如：甲基亚膦酸乙基-2-二异丙氨基乙酯

11. 甲基氯膦酸异丙酯

12. 甲基氯膦酸频那酯

第二类可作为生产化学武器前体的化学品

A.

1. 硫代磷酸二乙基-S-2-二乙氨基乙酯及相应烷基化盐或质子化盐

2. 1，1，3，3，3-五氟-2-三氟甲基-1-丙烯（又名：全氟异丁烯；八氟异丁烯）

3. 二苯乙醇酸-3-奎宁环酯

B.

4. 含有一个磷原子并有一个甲基、乙基或（正或异）丙基原子团与该磷原子结合的化学品，不包括含更多碳原子的情形，但第一类名录所列者除外

例如：甲基膦酰二氯甲基膦酸二甲酯

5. 二烷（甲、乙、正丙或异丙）氨基膦酰二卤

6. 二烷（甲、乙、正丙或异丙）氨基膦酰二烷（甲、乙、正丙或异丙）酯

7. 三氯化砷

8. 2，2-二苯基-2-羟基乙酸：二苯羟乙酸；二苯乙醇酸

9. 奎宁环-3-醇

10. 二烷（甲、乙、正丙或异丙）氨基乙基-2-氯及相应质子化盐

11. 二烷（甲、乙、正丙或异丙）氨基乙-2-醇及相应质子化盐

12. 烷基（甲、乙、正丙或异丙）氨基乙-2-硫醇及相应质子化盐

13. 硫二甘醇：二（2-羟乙基）硫醚；硫代双乙醇

14. 频那基醇：3, 3-二甲基丁-2-醇

第三类可作为生产化学武器主要原料的化学品

A.

1. 光气；碳酰二氯

2. 氯化氰

3. 氰化氢

4. 氯化苦：三氯硝基甲烷

B.

5. 磷酰氯：三氯氧磷；氧氯化磷

6. 三氯化磷

7. 五氯化磷

8. 亚磷酸三甲酯

9. 亚磷酸三乙酯

10. 亚磷酸二甲酯

11. 亚磷酸二乙酯

12. 一氯化硫

13. 二氯化硫

14. 亚硫酰氯：氯化亚砷

15. 乙基二乙醇胺

16. 甲基二乙醇胺

17. 三乙醇胺

C.

18. 3-羟基-1-甲基哌啶

19. 3-奎宁环酮

20. 频那酮

21. 氰化钾

22. 氰化钠

23. 五硫化二磷

24 . 二甲胺

25 . 三乙醇胺盐酸盐

26 . 二甲胺盐酸盐

27 . 二苯乙醇酸甲酯

含磷、硫、氟的有机化学品

第四类：除炸药和纯碳氢化合物以外的特定有机化学品

特定有机化学品是指可由其化学名称、结构式和化学文摘社登记号辩明的属于除碳的氧化物、硫化物和金属碳酸盐以外的所有碳化合物所组成的化合物族类的任何化学品。