**附件6: 能与水反应的化合物**

乙酸酐(Acetic anhydride) 乙酰溴(Acetyl bromide)

乙酰氯(Acetyl chloride) 烷基氯化铝(Alkyl aluminum chloride)

烯丙基三氯甲苯(Allyl trichlorosilane) 氨基硼氢化铝(Aluminum aminoborohydride)

硼氢化铝(Aluminum borohydride) 溴化铝(Aluminum bromide)

氯化铝(Aluminum chloride) 氟化铝(Aluminum fluoride)

次磷酸铝(Aluminum hypophosphide) 磷化铝(Aluminum phosphide)

四氢硼酸铝(Aluminum tetrahydroborate) 戊基三氯甲苯(Amyl trichlorosilane)

对甲氧苯酰氯(Anisoyl chloride) 三溴甲氧苯酰(Antimony tribromide)

三氯甲氧苯酰(Antimony trichloride) 三氟甲氧苯酰(Antimony trifluoride)

三碘甲氧苯酰(Antimony triiodide) 三乙酰基甲氧苯酰(Antimony trivinyl)

三溴化砷(Arsenic tribromide) 三氯化砷(Arsenic trichloride)

三碘化砷(Arsenic triiodide) 钡(Barium)

碳化钡(Barium carbide) 氧化钡(Barium oxide)

硫化钡(Barium sulfide) 磷化二氯苯(Benzene phosphorus dichloride)

氯苯(Benzoyl chloride) 硅烷苯(Benzyl silane)

苯甲酰钠(Benzyl sodium) 氢化铍(Beryllium hydride)

四氢硼酸铍(Beryllium tetrahydroborate) 五氟化铋(Bismuth pentaflouride)

硼烷(Borane) 一溴二碘硼(Boron bromodiiodide)

二溴一碘硼(Boron dibromoiodide) 磷化硼(Boron phosphide)

三溴化硼(Boron tribromide) 三氯化硼(Boron trichloride)

三碘化硼(Boron triiodide) 氟化溴(Bromine monofluroride)

五氟化溴(Bromina pentafluoride) 三氟化溴(Bromine trifluoride)

二乙基铝化硼(Bromo diethylaluminum) 伯丁基铝(n-Butyl lithium)

伯丁基三氯硅烷(n-Butyl trichlorosilane) 乙炔化镉(Cadmium acetylide)

氨基镉(Cadmium amide) 钙(Calcium)

碳化钙(Calcium carbide) 氢化钙(Calcium hydride)

氧化钙(Calcium oxide) 磷化钙(Calcium phosophide)

氨化铯(Cesium amide) 氢化铯(Cesium hydide)

磷化铯(Cesium phosphide) 一氯化二碘(Chlorine dioxide)

一氟化一氯(Chlorine monofluoride) 五氟化一氯(Chlorine pentafluoride)

三氟化一氯(Chlorine trifluoride) 氯乙酰氯(Chloroacetyl chloride)

二异丁基氯化铝(Chlorodiisobutyl aluminum) 氯苯基异氰酸脂(Chlorophenyl isocyanate)

氯化铬(Chromyl chloride) 乙炔化铜(Copper acetylide)

环乙烯基三氯硅烷(Cyclohexenyl trichlorosilane)环乙基三氯硅烷(Cyclohexyl trichlorosilane)

癸硼烷(Decarorane) 乙硼烷(Diborane)

二乙烷基氯化铝(Diethyl aluminum chloride) 二乙烷基二氯硅烷(Diethyl dichlorosilane)

二乙烷基锌(Diethyl zinc) 二异丙基铍(Diisoprpyl beryllium)

二甲基二氯硅烷(Dimethyl dichlorosilane) 二异氰酸丙烷(Dimethylmethane diisocyanate)

一氯化二硫(Disulfuryl chloride) 十二烷基三氯硅烷(Dodecyl trichlorosilane)

乙烷基二氯胂(Ethyl dichloroarsine) 二乙烷基二氯硅烷(Ethyl dichlorosilane)

二乙烷基三氯硅烷(Ethyl trichlorosilane) 氟(Fluorine)

一氧化氟(Fluorine monoxide) 磺酸基氟酸(Fluorosulfonic acid)

乙炔化金(Gold acelylide) 十六烷基三氯硅烷(Hexadecyl trichlorosilane)

已基硅烷(Hexyl trichlorosilane) 氢溴酸(Hydrobromic acid)

一氯化碘(Iodine monochloride) 锂(Lithium)

氢化铝锂(Lithium aluminium hydride) 氨基化铝(Lithium amide)

铁硅化锂(Lithium ferrosilicon) 氢化锂(Lithium hydride)

过氧化锂(Lithium preroxide) 硅化锂(Lithium silicom)

三溴化二甲基铝(Methyl aluminum sasquibromide)

三氯化二甲基铝(Methyl aluminum sesquichloride)

甲基二氯硅烷(Methyl dichlorosilane) 亚甲基二异氰酸脂(Methylene diisocyanate)

甲基异氰酸(Methyl isocyanate) 甲基三氯硅烷(Methyl trichlorosilane)

甲基溴化镁(Methyl magnesium bromide) 甲基氯化镁(Methyl magnesium chloride)

甲基碘化镁(Methyl magnesium iodide) 锑化镍(Nickel antimonide)

壬基三氯硅烷(Nonyl trichlorosilane) 十八烷基三氯硅烷(Octadecyl trichlorosilane)

辛基三氯硅烷(Octyl trichlorosilane) 苯基三氯硅烷(Phenyl trichlorosilane)

碘化磷（Phosphonium iodide） 磷酸酐（Phosphoric anhydride）

氯氧化磷（Phosphorus oxychloride） 五硫化磷（Phosphorus pentasulfide）

三硫化磷（Phoshorus trisulfide） 磷（红磷）Phosphorus(amorphous red)

溴氧化磷（Phosphorus oxybromide） 氯氧化磷（Phosphorus oxychloride）

五氯化磷（Phosphorus pentachloride） 三硫化二磷（Phosphorus sesquisulfide）

三溴化磷（Phosphorus tribromide） 三氯化磷（Phosphorus trichloride）

聚甲基丙烯酸甲脂异氰酸聚苯（Polyphenyl polymethyl isocyanate）钾（Potassium）

氢化钾（Potassium hydride） 氧化钾（Potassium oxide）

过氧化钾（Potassium peroxide） 三氯丙烷（Propyl trichloride）

氯化焦硫酸（Pyrosulfuryl chloride） 四氯化硅（Silicon tetrachloride）

乙炔化银（Silver acetylide） 钠（Sodium）

Sodium sluminum hydride 氨化钠（Sodium amide ）

氢化钠（Sodium hydride） 甲基化钠（Sodium methylate）

氧化钠（Sodium oxide） 过氧化钠（Sodium peroxide）

钠钾合金（Sodium-potassium alloy） 四氯化锡（Stannic chloride）

磺酰氟（Sulfonyl fluoride） 硫酸（Sulfuric acid）(>70%)

氯化硫（Sulfur chloride） 五氟化硫（Sulfur pentafluoride）

三氧化硫（Sulfur trioxide） 磺酰氯（Sulfuryl chloride）

氯化硫代羰基（Thiocarbonyl chloride） 亚硫酸氯（Thionyl chloride）

硫代磷酸氯（Thiophosphoryl chloride） 四氯化钛（Titanium tetrachloride）

二异氰酸甲苯（Toluene diisocyanate） 三氯硅烷（Trichlorosilane）

三乙基铝（Triethyl aluminum） 异丁基铝（Triisobutyl aluminum）

三甲基色氨酸铝（Trimethyl aluminum） 三伯丁基铝（Tri-n-butyl aluminum）

三伯丁基硼烷（Tri-n-butyl borane） 二十三烷基铝（Tricosyl aluminum）

三氯硼烷（Trichloroborane） 三乙基胂（Triethyl arsine）

三乙基锑化氢（Triethyl stibine） 三甲基色氨酸胂（Trimethyl arsine）

三甲基色氨酸锑化氢（Trimethyl stibine） 三丙基锑化氢（Tripropyl stibine）

甲硅烷基胂（Trisilyl arsine） 三乙烯基锑化氢（Trivinyl stibine）

三氯化矾（Vanadium trichloride） 乙烯基三氯硅烷（Vinyl trichlorosilane）

乙炔化锌（Zinc acetylide） 磷化锌（Zinc phosphide）

过氧化锌（Zinc peroxide）