# 剧毒化学品目录(2015)

根据国家安全生产监督总局等十部门公告（2015年5号），原《危险化学品名录》（2002版）、《剧毒化学品名录》（2002版）废止，二合一归并到《危险化学品目录（2015版）》中，以下为从《危险化学品名录（2015版）》筛选出的剧毒化学品条目汇总，共计148种。

说明：1、本目录摘自《[危险化学品目录](http://www.chinasafety.gov.cn/newpage/Contents/Channel_4188/2015/0309/247041/content_247041.htm)》2015版

2、剧毒化学品的定义：具有剧烈急性毒性危害的化学品，包括人工合成的化学品及其混合物和天然毒素，还包括具有急性毒性易造成公共安全危害的化学品。

3、剧烈急性毒性判定界限：急性毒性类别1，即满足下列条件之一：大鼠实验，经口LD50≤5mg/kg，经皮LD50≤50mg/kg，吸入（4h）LC50≤100ml/m3（气体）或0.5mg/L（蒸气）或0.05mg/L（尘、雾）。经皮LD50的实验数据，也可使用兔实验数据。（LD50——经口、经皮半数致死剂量，LC50——呼吸道吸入半数致死浓度。）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **危险化学品目录序号** | **品名** | **别名** | **CAS号** | **备注** |
|  | 4 | 5-氨基-3-苯基-1-[双(N,N-二甲基氨基氧膦基)]-1,2,4-三唑[含量＞20%] | 威菌磷 | 1031-47-6 | 剧毒 |
|  | 20 | 3-氨基丙烯 | 烯丙胺 | 107-11-9 | 剧毒 |
|  | 40 | 八氟异丁烯 | 全氟异丁烯；1,1,3,3,3-五氟-2-(三氟甲基)-1-丙烯 | 382-21-8 | 剧毒 |
|  | 41 | 八甲基焦磷酰胺 | 八甲磷 | 152-16-9 | 剧毒 |
|  | 42 | 1,3,4,5,6,7,8,8-八氯-1,3,3a,4,7,7a-六氢-4,7-甲撑异苯并呋喃[含量＞1%] | 八氯六氢亚甲基苯并呋喃；碳氯灵 | 297-78-9 | 剧毒 |
|  | 71 | 苯基硫醇 | 苯硫酚；巯基苯；硫代苯酚 | 108-98-5 | 剧毒 |
|  | 88 | 苯胂化二氯 | 二氯化苯胂；二氯苯胂 | 696-28-6 | 剧毒 |
|  | 99 | 1-(3-吡啶甲基)-3-(4-硝基苯基)脲 | 1-(4-硝基苯基)-3-(3-吡啶基甲基)脲；灭鼠优 | 53558-25-1 | 剧毒 |
|  | 121 | 丙腈 | 乙基氰 | 107-12-0 | 剧毒 |
|  | 123 | 2-丙炔-1-醇 | 丙炔醇；炔丙醇 | 107-19-7 | 剧毒 |
|  | 138 | 丙酮氰醇 | 丙酮合氰化氢；2-羟基异丁腈；氰丙醇 | 75-86-5 | 剧毒 |
|  | 141 | 2-丙烯-1-醇 | 烯丙醇；蒜醇；乙烯甲醇 | 107-18-6 | 剧毒 |
|  | 155 | 丙烯亚胺 | 2-甲基氮丙啶；2-甲基乙撑亚胺；丙撑亚胺 | 75-55-8 | 剧毒 |
|  | 217 | 叠氮化钠 | 三氮化钠 | 26628-22-8 | 剧毒 |
|  | 241 | 3-丁烯-2-酮 | 甲基乙烯基酮；丁烯酮 | 78-94-4 | 剧毒 |
|  | 258 | 1-(对氯苯基)-2,8,9-三氧-5-氮-1-硅双环(3,3,3)十二烷 | 毒鼠硅；氯硅宁；硅灭鼠 | 29025-67-0 | 剧毒 |
|  | 321 | 2-(二苯基乙酰基)-2,3-二氢-1,3-茚二酮 | 2-(2,2-二苯基乙酰基)-1,3-茚满二酮；敌鼠 | 82-66-6 | 剧毒 |
|  | 339 | 1,3-二氟丙-2-醇(Ⅰ)与1-氯-3-氟丙-2-醇(Ⅱ)的混合物 | 鼠甘伏；甘氟 | 8065-71-2 | 剧毒 |
|  | 340 | 二氟化氧 | 一氧化二氟 | 7783-41-7 | 剧毒 |
|  | 367 | O-O-二甲基-O-(2-甲氧甲酰基-1-甲基)乙烯基磷酸酯[含量＞5%] | 甲基-3-[(二甲氧基磷酰基)氧代]-2-丁烯酸酯；速灭磷 | 7786-34-7 | 剧毒 |
|  | 385 | 二甲基-4-(甲基硫代)苯基磷酸酯 | 甲硫磷 | 3254-63-5 | 剧毒 |
|  | 393 | (E)-O,O-二甲基-O-[1-甲基-2-(二甲基氨基甲酰)乙烯基]磷酸酯[含量＞25%] | 3-二甲氧基磷氧基-N,N-二甲基异丁烯酰胺；百治磷 | 141-66-2 | 剧毒 |
|  | 394 | O,O-二甲基-O-[1-甲基-2-(甲基氨基甲酰)乙烯基]磷酸酯[含量＞0.5%] | 久效磷 | 6923-22-4 | 剧毒 |
|  | 410 | N,N-二甲基氨基乙腈 | 2-(二甲氨基)乙腈 | 926-64-7 | 剧毒 |
|  | 434 | O,O-二甲基-对硝基苯基磷酸酯 | 甲基对氧磷 | 950-35-6 | 剧毒 |
|  | 461 | 1,1-二甲基肼 | 二甲基肼[不对称]；N,N-二甲基肼 | 57-14-7 | 剧毒 |
|  | 462 | 1,2-二甲基肼 | 二甲基肼[对称] | 540-73-8 | 剧毒 |
|  | 463 | O,O'-二甲基硫代磷酰氯 | 二甲基硫代磷酰氯 | 2524-03-0 | 剧毒 |
|  | 481 | 二甲双胍 | 双甲胍；马钱子碱 | 57-24-9 | 剧毒 |
|  | 486 | 二甲氧基马钱子碱 | 番木鳖碱 | 357-57-3 | 剧毒 |
|  | 568 | 2,3-二氢-2,2-二甲基苯并呋喃-7-基-N-甲基氨基甲酸酯 | 克百威 | 1563-66-2 | 剧毒 |
|  | 572 | 2,6-二噻-1,3,5,7-四氮三环-[3,3,1,1,3,7]癸烷-2,2,6,6-四氧化物 | 毒鼠强 | 80-12-6 | 剧毒 |
|  | 648 | S-[2-(二乙氨基)乙基]-O,O-二乙基硫赶磷酸酯 | 胺吸磷 | 78-53-5 | 剧毒 |
|  | 649 | N-二乙氨基乙基氯 | 2-氯乙基二乙胺 | 100-35-6 | 剧毒 |
|  | 654 | O,O-二乙基-N-(1,3-二硫戊环-2-亚基)磷酰胺[含量＞15%] | 2-(二乙氧基磷酰亚氨基)-1,3-二硫戊环；硫环磷 | 947-02-4 | 剧毒 |
|  | 655 | O,O-二乙基-N-(4-甲基-1,3-二硫戊环-2-亚基)磷酰胺[含量＞5%] | 二乙基(4-甲基-1,3-二硫戊环-2-叉氨基)磷酸酯；地胺磷 | 950-10-7 | 剧毒 |
|  | 656 | O,O-二乙基-N-1,3-二噻丁环-2-亚基磷酰胺 | 丁硫环磷 | 21548-32-3 | 剧毒 |
|  | 658 | O,O-二乙基-O-(2-乙硫基乙基)硫代磷酸酯与O,O-二乙基-S-(2-乙硫基乙基)硫代磷酸酯的混合物[含量＞3%] | 内吸磷 | 8065-48-3 | 剧毒 |
|  | 659 | O,O-二乙基-O-(3-氯-4-甲基香豆素-7-基)硫代磷酸酯 | 蝇毒磷 | 56-72-4 |  |
|  | 660 | O,O-二乙基-O-(4-甲基香豆素基-7)硫代磷酸酯 | 扑杀磷 | 299-45-6 | 剧毒 |
|  | 661 | O,O-二乙基-O-(4-硝基苯基)磷酸酯 | 对氧磷 | 311-45-5 | 剧毒 |
|  | 662 | O,O-二乙基-O-(4-硝基苯基)硫代磷酸酯[含量＞4%] | 对硫磷 | 56-38-2 | 剧毒 |
|  | 665 | O,O-二乙基-O-[2-氯-1-(2,4-二氯苯基)乙烯基]磷酸酯[含量＞20%] | 2-氯-1-(2,4-二氯苯基)乙烯基二乙基磷酸酯；毒虫畏 | 470-90-6 | 剧毒 |
|  | 667 | O,O-二乙基-O-2-吡嗪基硫代磷酸酯[含量＞5%] | 虫线磷 | 297-97-2 | 剧毒 |
|  | 672 | O,O-二乙基-S-(2-乙硫基乙基)二硫代磷酸酯[含量＞15%] | 乙拌磷 | 298-04-4 | 剧毒 |
|  | 673 | O,O-二乙基-S-(4-甲基亚磺酰基苯基)硫代磷酸酯[含量＞4%] | 丰索磷 | 115-90-2 | 剧毒 |
|  | 675 | O,O-二乙基-S-(对硝基苯基)硫代磷酸 | 硫代磷酸-O,O-二乙基-S-(4-硝基苯基)酯 | 3270-86-8 | 剧毒 |
|  | 676 | O,O-二乙基-S-(乙硫基甲基)二硫代磷酸酯 | 甲拌磷 | 298-02-2 | 剧毒 |
|  | 677 | O,O-二乙基-S-(异丙基氨基甲酰甲基)二硫代磷酸酯[含量＞15%] | 发硫磷 | 2275-18-5 | 剧毒 |
|  | 679 | O,O-二乙基-S-氯甲基二硫代磷酸酯[含量＞15%] | 氯甲硫磷 | 24934-91-6 | 剧毒 |
|  | 680 | O,O-二乙基-S-叔丁基硫甲基二硫代磷酸酯 | 特丁硫磷 | 13071-79-9 | 剧毒 |
|  | 692 | 二乙基汞 | 二乙汞 | 627-44-1 | 剧毒 |
|  | 732 | 氟 |  | 7782-41-4 | 剧毒 |
|  | 780 | 氟乙酸 | 氟醋酸 | 144-49-0 | 剧毒 |
|  | 783 | 氟乙酸甲酯 |  | 453-18-9 | 剧毒 |
|  | 784 | 氟乙酸钠 | 氟醋酸钠 | 62-74-8 | 剧毒 |
|  | 788 | 氟乙酰胺 |  | 640-19-7 | 剧毒 |
|  | 849 | 癸硼烷 | 十硼烷；十硼氢 | 17702-41-9 | 剧毒 |
|  | 1008 | 4-己烯-1-炔-3-醇 |  | 10138-60-0 | 剧毒 |
|  | 1041 | 3-(1-甲基-2-四氢吡咯基)吡啶硫酸盐 | 硫酸化烟碱 | 65-30-5 | 剧毒 |
|  | 1071 | 2-甲基-4,6-二硝基酚 | 4,6-二硝基邻甲苯酚；二硝酚 | 534-52-1 | 剧毒 |
|  | 1079 | O-甲基-S-甲基-硫代磷酰胺 | 甲胺磷 | 10265-92-6 | 剧毒 |
|  | 1081 | O-甲基氨基甲酰基-2-甲基-2-(甲硫基)丙醛肟 | 涕灭威 | 116-06-3 | 剧毒 |
|  | 1082 | O-甲基氨基甲酰基-3,3-二甲基-1-(甲硫基)丁醛肟 | O-甲基氨基甲酰基-3,3-二甲基-1-(甲硫基)丁醛肟；久效威 | 39196-18-4 | 剧毒 |
|  | 1097 | (S)-3-(1-甲基吡咯烷-2-基)吡啶 | 烟碱；尼古丁；1-甲基-2-(3-吡啶基)吡咯烷 | 54-11-5 | 剧毒 |
|  | 1126 | 甲基磺酰氯 | 氯化硫酰甲烷；甲烷磺酰氯 | 124-63-0 | 剧毒 |
|  | 1128 | 甲基肼 | 一甲肼；甲基联氨 | 60-34-4 | 剧毒 |
|  | 1189 | 甲烷磺酰氟 | 甲磺氟酰；甲基磺酰氟 | 558-25-8 | 剧毒 |
|  | 1202 | 甲藻毒素(二盐酸盐) | 石房蛤毒素(盐酸盐) | 35523-89-8 | 剧毒 |
|  | 1236 | 抗霉素A |  | 1397-94-0 | 剧毒 |
|  | 1248 | 镰刀菌酮X |  | 23255-69-8 | 剧毒 |
|  | 1266 | 磷化氢 | 磷化三氢；膦 | 7803-51-2 | 剧毒 |
|  | 1278 | 硫代磷酰氯 | 硫代氯化磷酰；三氯化硫磷；三氯硫磷 | 3982-91-0 | 剧毒 |
|  | 1327 | 硫酸三乙基锡 |  | 57-52-3 | 剧毒 |
|  | 1328 | 硫酸铊 | 硫酸亚铊 | 7446-18-6 | 剧毒 |
|  | 1332 | 六氟-2,3-二氯-2-丁烯 | 2,3-二氯六氟-2-丁烯 | 303-04-8 | 剧毒 |
|  | 1351 | (1R,4S,4aS,5R,6R,7S,8S,8aR)-1,2,3,4,10,10-六氯-1,4,4a,5,6,7,8,8a-八氢-6,7-环氧-1,4,5,8-二亚甲基萘[含量2%～90%] | 狄氏剂 | 60-57-1 | 剧毒 |
|  | 1352 | (1R,4S,5R,8S)-1,2,3,4,10,10-六氯-1,4,4a,5,6,7,8,8a-八氢-6,7-环氧-1,4；5,8-二亚甲基萘[含量＞5%] | 异狄氏剂 | 72-20-8 | 剧毒 |
|  | 1353 | 1,2,3,4,10,10-六氯-1,4,4a,5,8,8a-六氢-1,4-挂-5,8-挂二亚甲基萘[含量＞10%] | 异艾氏剂 | 465-73-6 | 剧毒 |
|  | 1354 | 1,2,3,4,10,10-六氯-1,4,4a,5,8,8a-六氢-1,4：5,8-桥,挂-二甲撑萘[含量＞75%] | 六氯-六氢-二甲撑萘；艾氏剂 | 309-00-2 | 剧毒 |
|  | 1358 | 六氯环戊二烯 | 全氯环戊二烯 | 77-47-4 | 剧毒 |
|  | 1381 | 氯 | 液氯；氯气 | 7782-50-5 | 剧毒 |
|  | 1422 | 2-[(RS)-2-(4-氯苯基)-2-苯基乙酰基]-2,3-二氢-1,3-茚二酮[含量＞4%] | 2-(苯基对氯苯基乙酰)茚满-1,3-二酮；氯鼠酮 | 3691-35-8 | 剧毒 |
|  | 1442 | 氯代膦酸二乙酯 | 氯化磷酸二乙酯 | 814-49-3 | 剧毒 |
|  | 1464 | 氯化汞 | 氯化高汞；二氯化汞；升汞 | 7487-94-7 | 剧毒 |
|  | 1476 | 氯化氰 | 氰化氯；氯甲腈 | 506-77-4 | 剧毒 |
|  | 1502 | 氯甲基甲醚 | 甲基氯甲醚；氯二甲醚 | 107-30-2 | 剧毒 |
|  | 1509 | 氯甲酸甲酯 | 氯碳酸甲酯 | 79-22-1 | 剧毒 |
|  | 1513 | 氯甲酸乙酯 | 氯碳酸乙酯 | 541-41-3 | 剧毒 |
|  | 1549 | 2-氯乙醇 | 乙撑氯醇；氯乙醇 | 107-07-3 | 剧毒 |
|  | 1637 | 2-羟基丙腈 | 乳腈 | 78-97-7 | 剧毒 |
|  | 1642 | 羟基乙腈 | 乙醇腈 | 107-16-4 | 剧毒 |
|  | 1646 | 羟间唑啉(盐酸盐) |  | 2315-02-8 | 剧毒 |
|  | 1677 | 氰胍甲汞 | 氰甲汞胍 | 502-39-6 | 剧毒 |
|  | 1681 | 氰化镉 |  | 542-83-6 | 剧毒 |
|  | 1686 | 氰化钾 | 山奈钾 | 151-50-8 | 剧毒 |
|  | 1688 | 氰化钠 | 山奈 | 143-33-9 | 剧毒 |
|  | 1693 | 氰化氢 | 无水氢氰酸 | 74-90-8 | 剧毒 |
|  | 1704 | 氰化银钾 | 银氰化钾 | 506-61-6 | 剧毒 |
|  | 1723 | 全氯甲硫醇 | 三氯硫氯甲烷；过氯甲硫醇；四氯硫代碳酰 | 594-42-3 | 剧毒 |
|  | 1735 | 乳酸苯汞三乙醇铵 |  | 23319-66-6 | 剧毒 |
|  | 1854 | 三氯硝基甲烷 | 氯化苦；硝基三氯甲烷 | 76-06-2 | 剧毒 |
|  | 1912 | 三氧化二砷 | 白砒；砒霜；亚砷酸酐 | 1327-53-3 | 剧毒 |
|  | 1923 | 三正丁胺 | 三丁胺 | 102-82-9 | 剧毒 |
|  | 1927 | 砷化氢 | 砷化三氢；胂 | 7784-42-1 | 剧毒 |
|  | 1998 | 双(1-甲基乙基)氟磷酸酯 | 二异丙基氟磷酸酯；丙氟磷 | 55-91-4 | 剧毒 |
|  | 1999 | 双(2-氯乙基)甲胺 | 氮芥；双(氯乙基)甲胺 | 51-75-2 | 剧毒 |
|  | 2000 | 5-[(双(2-氯乙基)氨基]-2,4-(1H,3H)嘧啶二酮 | 尿嘧啶芳芥；嘧啶苯芥 | 66-75-1 | 剧毒 |
|  | 2003 | O,O-双(4-氯苯基)N-(1-亚氨基)乙基硫代磷酸胺 | 毒鼠磷 | 4104-14-7 | 剧毒 |
|  | 2005 | 双(二甲胺基)磷酰氟[含量＞2%] | 甲氟磷 | 115-26-4 | 剧毒 |
|  | 2047 | 2,3,7,8-四氯二苯并对二噁英 | 二噁英；2,3,7,8-TCDD；四氯二苯二噁英 | 1746-01-6 | 剧毒 |
|  | 2067 | 3-(1,2,3,4-四氢-1-萘基)-4-羟基香豆素 | 杀鼠醚 | 5836-29-3 | 剧毒 |
|  | 2078 | 四硝基甲烷 |  | 509-14-8 | 剧毒 |
|  | 2087 | 四氧化锇 | 锇酸酐 | 20816-12-0 | 剧毒 |
|  | 2091 | O,O,O',O'-四乙基二硫代焦磷酸酯 | 治螟磷 | 3689-24-5 | 剧毒 |
|  | 2092 | 四乙基焦磷酸酯 | 特普 | 107-49-3 | 剧毒 |
|  | 2093 | 四乙基铅 | 发动机燃料抗爆混合物 | 78-00-2 | 剧毒 |
|  | 2115 | 碳酰氯 | 光气 | 75-44-5 | 剧毒 |
|  | 2118 | 羰基镍 | 四羰基镍；四碳酰镍 | 13463-39-3 | 剧毒 |
|  | 2133 | 乌头碱 | 附子精 | 302-27-2 | 剧毒 |
|  | 2138 | 五氟化氯 |  | 13637-63-3 | 剧毒 |
|  | 2144 | 五氯苯酚 | 五氯酚 | 87-86-5 | 剧毒 |
|  | 2147 | 2,3,4,7,8-五氯二苯并呋喃 | 2,3,4,7,8-PCDF | 57117-31-4 | 剧毒 |
|  | 2153 | 五氯化锑 | 过氯化锑；氯化锑 | 7647-18-9 | 剧毒 |
|  | 2157 | 五羰基铁 | 羰基铁 | 13463-40-6 | 剧毒 |
|  | 2163 | 五氧化二砷 | 砷酸酐；五氧化砷；氧化砷 | 1303-28-2 | 剧毒 |
|  | 2177 | 戊硼烷 | 五硼烷 | 19624-22-7 | 剧毒 |
|  | 2198 | 硒酸钠 |  | 13410-01-0 | 剧毒 |
|  | 2222 | 2-硝基-4-甲氧基苯胺 | 枣红色基GP | 96-96-8 | 剧毒 |
|  | 2413 | 3-[3-(4'-溴联苯-4-基)-1,2,3,4-四氢-1-萘基]-4-羟基香豆素 | 溴鼠灵 | 56073-10-0 | 剧毒 |
|  | 2414 | 3-[3-(4-溴联苯-4-基)-3-羟基-1-苯丙基]-4-羟基香豆素 | 溴敌隆 | 28772-56-7 | 剧毒 |
|  | 2460 | 亚砷酸钙 | 亚砒酸钙 | 27152-57-4 | 剧毒 |
|  | 2477 | 亚硒酸氢钠 | 重亚硒酸钠 | 7782-82-3 | 剧毒 |
|  | 2527 | 盐酸吐根碱 | 盐酸依米丁 | 316-42-7 | 剧毒 |
|  | 2533 | 氧化汞 | 一氧化汞；黄降汞；红降汞 | 21908-53-2 | 剧毒 |
|  | 2567 | 乙撑亚胺 | 吖丙啶；1-氮杂环丙烷；氮丙啶 | 151-56-4 | 剧毒 |
|  | 乙撑亚胺[稳定的] |
|  | 2588 | O-乙基-O-(4-硝基苯基)苯基硫代膦酸酯[含量＞15%] | 苯硫膦 | 2104-64-5 | 剧毒 |
|  | 2593 | O-乙基-S-苯基乙基二硫代膦酸酯[含量＞6%] | 地虫硫膦 | 944-22-9 | 剧毒 |
|  | 2626 | 乙硼烷 | 二硼烷 | 19287-45-7 | 剧毒 |
|  | 2635 | 乙酸汞 | 乙酸高汞；醋酸汞 | 1600-27-7 | 剧毒 |
|  | 2637 | 乙酸甲氧基乙基汞 | 醋酸甲氧基乙基汞 | 151-38-2 | 剧毒 |
|  | 2642 | 乙酸三甲基锡 | 醋酸三甲基锡 | 1118-14-5 | 剧毒 |
|  | 2643 | 乙酸三乙基锡 | 三乙基乙酸锡 | 1907-13-7 | 剧毒 |
|  | 2665 | 乙烯砜 | 二乙烯砜 | 77-77-0 | 剧毒 |
|  | 2671 | N-乙烯基乙撑亚胺 | N-乙烯基氮丙环 | 5628-99-9 | 剧毒 |
|  | 2685 | 1-异丙基-3-甲基吡唑-5-基N,N-二甲基氨基甲酸酯[含量＞20%] | 异索威 | 119-38-0 | 剧毒 |
|  | 2718 | 异氰酸苯酯 | 苯基异氰酸酯 | 103-71-9 | 剧毒 |
|  | 2723 | 异氰酸甲酯 | 甲基异氰酸酯 | 624-83-9 | 剧毒 |