

# 剧毒化学品目录（2015版）

说明：1、本目录摘自危险化学品目录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/m<sup>3</sup>（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。

序号	危险化学品目录序号	品名	别名	CAS号	备注
1	4	5-氨基-3-苯基-1-[双(N,N-二甲基氨基氧磷基)]-1,2,4-三唑 [含量>20%]	威菌磷	1031-47-6	剧毒
2	20	3-氨基丙烯	烯丙胺	107-11-9	剧毒
3	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
4	41	八甲基焦磷酸胺	八甲磷	152-16-9	剧毒
5	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
6	71	苯基硫醇	苯硫酚；巯基苯；硫代苯酚	108-98-5	剧毒
7	88	苯肼化二氯	二氯化苯肼；二氯苯肼	696-28-6	剧毒
8	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
9	121	丙腈	乙基氰	107-12-0	剧毒
10	123	2-丙炔-1-醇	丙炔醇；炔丙醇	107-19-7	剧毒
11	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
12	141	2-丙烯-1-醇	烯丙醇；蒜醇；乙烯甲醇	107-18-6	剧毒
13	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
14	217	叠氮化钠	三氮化钠	26628-22-8	剧毒
15	241	3-丁烯-2-酮	甲基乙烯基酮；丁烯酮	78-94-4	剧毒
16	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
17	321	2-(二苯基乙酰基)-2,3-二氢-1,3-茛二酮	2-(2,2-二苯基乙酰基)-1,3-茛满二酮；敌鼠	82-66-6	剧毒

序号	危险化学品目录序号	品名	别名	CAS号	备注
18	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
19	340	二氟化氧	一氧化二氟	7783-41-7	剧毒
20	367	0-0-二甲基-0-(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
21	385	二甲基-4-(甲基硫代)苯基磷酸酯	甲硫磷	3254-63-5	剧毒
22	393	(E)-0,0-二甲基-0-[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-二甲甲基异丁烯酰胺; 百治磷	141-66-2	剧毒
23	394	0,0-二甲基-0-[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
24	410	N,N-二甲基氨基乙腈	2-(二甲氨基)乙腈	926-64-7	剧毒
25	434	0,0-二甲基-对硝基苯基磷酸酯	甲基对氧磷	950-35-6	剧毒
26	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
27	462	1,2-二甲基肼	二甲基肼[对称]	540-73-8	剧毒
28	463	0,0'-二甲基硫代磷酰氯	二甲基硫代磷酰氯	2524-03-0	剧毒
29	481	二甲双胍	双甲胍; 马钱子碱	57-24-9	剧毒
30	486	二甲氧基马钱子碱	番木鳖碱	357-57-3	剧毒
31	568	2,3-二氢-2,2-二甲基苯并咪唑-7-基-N-甲基氨基甲酸酯	克百威	1563-66-2	剧毒
32	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
33	648	S-[2-(二乙氨基)乙基]-0,0-二乙基硫赶磷酸酯	胺吸磷	78-53-5	剧毒
34	649	N-二乙氨基乙基氯	2-氯乙基二乙胺	100-35-6	剧毒
35	654	0,0-二乙基-N-(1,3-二硫戊环-2-亚基)磷酸酯[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
36	655	0,0-二乙基-N-(4-甲基-1,3-二硫戊环-2-亚基)磷酸酯[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
37	656	0,0-二乙基-N-1,3-二噻丁环-2-亚基磷酸酯	丁硫环磷	21548-32-3	剧毒

序号	危险化学品目录序号	品名	别名	CAS号	备注
38	658	0,0-二乙基-0-(2-乙硫基乙基)硫代磷酸酯与 0,0-二乙基-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
39	660	0,0-二乙基-0-(4-甲基香豆素基-7)硫代磷酸酯	扑杀磷	299-45-6	剧毒
40	661	0,0-二乙基-0-(4-硝基苯基)磷酸酯	对氧磷	311-45-5	剧毒
41	662	0,0-二乙基-0-(4-硝基苯基)硫代磷酸酯[含量>4%]	对硫磷	56-38-2	剧毒
42	665	0,0-二乙基-0-[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
43	667	0,0-二乙基-0-2-吡嗪基硫代磷酸酯[含量>5%]	虫线磷	297-97-2	剧毒
44	672	0,0-二乙基-S-(2-乙硫基乙基)二硫代磷酸酯[含量>15%]	乙拌磷	298-04-4	剧毒
45	673	0,0-二乙基-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
46	675	0,0-二乙基-S-(对硝基苯基)硫代磷酸酯	硫代磷酸-0,0-二乙基-S-(4-硝基苯基)酯	3270-86-8	剧毒
47	676	0,0-二乙基-S-(乙硫基甲基)二硫代磷酸酯	甲拌磷	298-02-2	剧毒
48	677	0,0-二乙基-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
49	692	二乙基汞	二乙汞	627-44-1	剧毒
50	732	氟		7782-41-4	剧毒
51	780	氟乙酸	氟醋酸	144-49-0	剧毒
52	783	氟乙酸甲酯		453-18-9	剧毒
53	784	氟乙酸钠	氟醋酸钠	62-74-8	剧毒
54	788	氟乙酰胺		640-19-7	剧毒
55	849	癸硼烷	十硼烷; 十硼氢	17702-41-9	剧毒
56	1008	4-己烯-1-炔-3-醇		10138-60-0	剧毒
57	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

序号	危险化学品目录序号	品名	别名	CAS号	备注
58	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
59	1079	0-甲基-S-甲基-硫代磷酰胺	甲胺磷	10265-92-6	剧毒
60	1081	0-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
61	1082	0-甲基氨基甲酰基-3,3-二甲基-1-(甲硫基)丁醛肟	0-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
62	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
63	1126	甲基磺酰氯	氯化硫酰甲烷; 甲烷磺酰氯	124-63-0	剧毒
64	1128	甲基胂	一甲胂; 甲基联氨	60-34-4	剧毒
65	1189	甲烷磺酰氟	甲磺氟酰; 甲基磺酰氟	558-25-8	剧毒
66	1202	甲藻毒素(二盐酸盐)	石房蛤毒素(盐酸盐)	35523-89-8	剧毒
67	1236	抗霉素A		1397-94-0	剧毒
68	1248	镰刀菌酮X		23255-69-8	剧毒
69	1266	磷化氢	磷化三氢; 膦	7803-51-2	剧毒
70	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
71	1327	硫酸三乙基锡		57-52-3	剧毒
72	1328	硫酸铊	硫酸亚铊	7446-18-6	剧毒
73	1332	六氟-2,3-二氯-2-丁烯	2,3-二氯六氟-2-丁烯	303-04-8	剧毒
74	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
75	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
76	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

序号	危险化学品目录序号	品名	别名	CAS号	备注
77	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
78	1358	六氯环戊二烯	全氯环戊二烯	77-47-4	剧毒
79	1381	氯	液氯; 氯气	7782-50-5	剧毒
80	1422	2-[(RS)-2-(4-氯苯基)-2-苯基乙酰基]-2, 3-二氢-1, 3-茛二酮[含量>4%]	2-(苯基对氯苯基乙酰)茛满-1, 3-二酮; 氯鼠酮	3691-35-8	剧毒
81	1442	氯代磷酸二乙酯	氯化磷酸二乙酯	814-49-3	剧毒
82	1464	氯化汞	氯化高汞; 二氯化汞; 升汞	7487-94-7	剧毒
83	1476	氯化氰	氰化氯; 氯甲腈	506-77-4	剧毒
84	1502	氯甲基甲醚	甲基氯甲醚; 氯二甲醚	107-30-2	剧毒
85	1509	氯甲酸甲酯	氯碳酸甲酯	79-22-1	剧毒
86	1513	氯甲酸乙酯	氯碳酸乙酯	541-41-3	剧毒
87	1549	2-氯乙醇	乙撑氯醇; 氯乙醇	107-07-3	剧毒
88	1637	2-羟基丙腈	乳腈	78-97-7	剧毒
89	1642	羟基乙腈	乙醇腈	107-16-4	剧毒
90	1646	羟间唑啉(盐酸盐)		2315-02-8	剧毒
91	1677	氰胍甲汞	氰甲汞胍	502-39-6	剧毒
92	1681	氰化镉		542-83-6	剧毒
93	1686	氰化钾	山奈钾	151-50-8	剧毒
94	1688	氰化钠	山奈	143-33-9	剧毒
95	1693	氰化氢	无水氢氰酸	74-90-8	剧毒
96	1704	氰化银钾	银氰化钾	506-61-6	剧毒
97	1723	全氯甲硫醇	三氯硫氯甲烷; 过氯甲硫醇; 四氯硫代碳酸酐	594-42-3	剧毒
98	1735	乳酸苯汞三乙醇铵		23319-66-6	剧毒
99	1854	三氯硝基甲烷	氯化苦; 硝基三氯甲烷	76-06-2	剧毒
100	1912	三氧化二砷	白砒; 砒霜; 亚砷酸酐	1327-53-3	剧毒
101	1923	三正丁胺	三丁胺	102-82-9	剧毒
102	1927	砷化氢	砷化三氢; 膺	7784-42-1	剧毒

序号	危险化学品目录序号	品名	别名	CAS号	备注
103	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
104	1999	双(2-氯乙基)甲胺	氮芥；双(氯乙基)甲胺	51-75-2	剧毒
105	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
106	2003	0,0-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
107	2005	硫代磷酸胺	甲氟磷	115-26-4	剧毒
108	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
109	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
110	2078	四硝基甲烷		509-14-8	剧毒
111	2087	四氧化钼	钼酸酐	20816-12-0	剧毒
112	2091	0,0,0',0'-四乙基二硫代焦磷酸酯	治螟磷	3689-24-5	剧毒
113	2092	四乙基焦磷酸酯	特普	107-49-3	剧毒
114	2093	四乙基铅	发动机燃料抗爆混合物	78-00-2	剧毒
115	2115	碳酰氯	光气	75-44-5	剧毒
116	2118	羰基镍	四羰基镍；四碳酰镍	13463-39-3	剧毒
117	2133	乌头碱	附子精	302-27-2	剧毒
118	2138	五氟化氯		13637-63-3	剧毒
119	2144	五氯苯酚	五氯酚	87-86-5	剧毒
120	2147	2,3,4,7,8-五氯二苯并呋喃	2,3,4,7,8-PCDF	57117-31-4	剧毒
121	2153	五氯化铋	过氯化铋；氯化铋	7647-18-9	剧毒
122	2157	五羰基铁	羰基铁	13463-40-6	剧毒
123	2163	五氧化二砷	砷酸酐；五氧化砷；氧化砷	1303-28-2	剧毒
124	2177	戊硼烷	五硼烷	19624-22-7	剧毒
125	2198	硒酸钠		13410-01-0	剧毒
126	2222	2-硝基-4-甲氧基苯胺	枣红色基GP	96-96-8	剧毒
127	2413	3-[3-(4'-溴联苯-4-基)-1,2,3,4-四氢-1-萘基]-4-羟基	溴鼠灵	56073-10-0	剧毒
128	2414	3-[3-(4-溴联苯-4-基)-3-羟基-1-萘基]-4-羟基香豆素	溴敌隆	28772-56-7	剧毒
129	2460	亚砷酸钙	亚砷酸钙	27152-57-4	剧毒

序号	危险化学品目录序号	品名	别名	CAS号	备注
130	2477	亚硒酸氢钠	重亚硒酸钠	7782-82-3	剧毒
131	2527	盐酸吐根碱	盐酸依米丁	316-42-7	剧毒
132	2533	氧化汞	一氧化汞；黄降汞；红降汞	21908-53-2	剧毒
133	2549	一氟乙酸对溴苯胺		351-05-3	剧毒
134	2567	乙撑亚胺	吡丙啶；1-氮杂环丙烷；氮丙啶	151-56-4	剧毒
135		乙撑亚胺[稳定的]			
136	2588	0-乙基-0-(4-硝基苯基)苯基硫代膦酸酯[含量>15%]	苯硫膦	2104-64-5	剧毒
137	2593	0-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
138	2626	乙硼烷	二硼烷	19287-45-7	剧毒
139	2635	乙酸汞	乙酸高汞；醋酸汞	1600-27-7	剧毒
140	2637	乙酸甲氧基乙基汞	醋酸甲氧基乙基汞	151-38-2	剧毒
141	2642	乙酸三甲基锡	醋酸三甲基锡	1118-14-5	剧毒
142	2643	乙酸三乙基锡	三乙基乙酸锡	1907-13-7	剧毒
143	2665	乙烯砷	二乙烯砷	77-77-0	剧毒
144	2671	N-乙烯基乙撑亚胺	N-乙烯基氮丙环	5628-99-9	剧毒
145	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
146	2718	基氨基甲酸酯[含量>20%]	苯基异氰酸酯	103-71-9	剧毒
147	2723	异氰酸甲酯	甲基异氰酸酯	624-83-9	剧毒