ICS 35.040

A 90

GA

中华人民共和国公共安全行业标准

GA/T 2000.XXX（04）—XXXX

|  |
| --- |
|  |

公安信息代码

第XXX部分：易制爆危险化学品代码

Information codes for public sercurity industry－ Part XXX: The code of explosive hazardous chemicals easy to be manufactured

|  |
| --- |
|  |
|  |

XXXX- XX - XX发布

XXXX- XX - XX实施

中华人民共和国公安部  发布

前 言

本部分按照GB/T 1.1-2009给出的规则起草。

本部分为GA/T 2000的第XXX部分。

本部分由公安部治安管理局提出。

本部分由公安部计算机与信息处理标准化技术委员会归口。

本部分负责起草单位：

本部分主要起草人：

公安部信息代码

第XXX部分：易制爆危险化学品代码

1 范围

GA/T 2000的本部分规定了易制爆危险化学品代码。

本部分适用于易制爆危险化学品信息系统建设和应用。

2 编码方法

代码由4位阿拉伯数字表示。

3 代码表

易制爆危险化学品代码见表1。

表1 易制爆危险化学品代码表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品名 | 别名 | CAS号 | 主要的燃爆  危险性分类 | 代码 |
| 1 酸类 | | | | | 0100 |
| 1.1 | 硝酸 |  | 7697-37-2 | 氧化性液体，类别3 | 0101 |
| 1.2 | 发烟硝酸 |  | 52583-42-3 | 氧化性液体，类别1 | 0102 |
| 1.3 | 高氯酸[浓度＞72%] | 过氯酸 | 7601-90-3 | 氧化性液体，类别1 | 0103 |
| 高氯酸[浓度50%～72%] |  | 氧化性液体，类别1 | 0104 |
| 高氯酸[浓度≤50%] |  | 氧化性液体，类别2 | 0105 |
| 2 硝酸盐类 | | | | | 0200 |
| 2.1 | 硝酸钠 |  | 7631-99-4 | 氧化性固体，类别3 | 0201 |
| 2.2 | 硝酸钾 |  | 7757-79-1 | 氧化性固体，类别3 | 0202 |
| 2.3 | 硝酸铯 |  | 7789-18-6 | 氧化性固体，类别3 | 0203 |
| 2.4 | 硝酸镁 |  | 10377-60-3 | 氧化性固体，类别3 | 0204 |
| 2.5 | 硝酸钙 |  | 10124-37-5 | 氧化性固体，类别3 | 0205 |
| 2.6 | 硝酸锶 |  | 10042-76-9 | 氧化性固体，类别3 | 0206 |
| 2.7 | 硝酸钡 |  | 10022-31-8 | 氧化性固体，类别2 | 0207 |
| 2.8 | 硝酸镍 | 二硝酸镍 | 13138-45-9 | 氧化性固体，类别2 | 0208 |

表1 易制爆危险化学品代码表（续）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品名 | 别名 | CAS号 | 主要的燃爆  危险性分类 | 代码 |
| 2.9 | 硝酸银 |  | 7761-88-8 | 氧化性固体，类别2 | 0209 |
| 2.10 | 硝酸锌 |  | 7779-88-6 | 氧化性固体，类别2 | 0210 |
| 2.11 | 硝酸铅 |  | 10099-74-8 | 氧化性固体，类别2 | 0211 |
| 3 氯酸盐类 | | | | | 0300 |
| 3.1 | 氯酸钠 |  | 7775-09-9 | 氧化性固体，类别1 | 0301 |
| 氯酸钠溶液 |  | 氧化性液体，类别3\* | 0302 |
| 3.2 | 氯酸钾 |  | 3811-04-9 | 氧化性固体，类别1 | 0303 |
|  | 氯酸钾溶液 |  |  | 氧化性液体，类别3\* | 0304 |
| 3.3 | 氯酸铵 |  | 10192-29-7 | 爆炸物，不稳定爆炸物 | 0305 |
| 4 高氯酸盐类 | | | | | 0400 |
| 4.1 | 高氯酸锂 | 过氯酸锂 | 7791-03-9 | 氧化性固体，类别2 | 0401 |
| 4. 2 | 高氯酸钠 | 过氯酸钠 | 7601-89-0 | 氧化性固体，类别1 | 0402 |
| 4. 3 | 高氯酸钾 | 过氯酸钾 | 7778-74-7 | 氧化性固体，类别1 | 0403 |
| 4. 4 | 高氯酸铵 | 过氯酸铵 | 7790-98-9 | 爆炸物，1.1项  氧化性固体，类别1 | 0404 |
| 5 重铬酸盐类 | | | | | 0500 |
| 5. 1 | 重铬酸锂 |  | 13843-81-7 | 氧化性固体，类别2 | 0501 |
| 5. 2 | 重铬酸钠 | 红矾钠 | 10588-01-9 | 氧化性固体，类别2 | 0502 |
| 5. 3 | 重铬酸钾 | 红矾钾 | 7778-50-9 | 氧化性固体，类别2 | 0503 |
| 5. 4 | 重铬酸铵 | 红矾铵 | 7789-09-5 | 氧化性固体，类别2\* | 0504 |
| 6 过氧化物和超氧化物类 | | | | | 0600 |
| 6.1 | 过氧化氢溶液（含量>8%） |  | 7722-84-1 | （1）含量≥60%  氧化性液体，类别1  （2）20%≤含量＜60%  氧化性液体，类别2  （3）8%≤含量<20%  氧化性液体，类别3 | 0601 |
| 6.2 | 过氧化锂 |  | 12031-80-0 | 氧化性固体，类别2 | 0602 |
| 6.3 | 过氧化钠 | 双氧化钠；二氧化钠 | 1313-60-6 | 氧化性固体，类别1 | 0603 |
| 6.4 | 过氧化钾 |  | 17014-71-0 | 氧化性固体，类别1 | 0604 |
| 6.5 | 过氧化镁 | 二氧化镁 | 1335-26-8 | 氧化性液体，类别2 | 0605 |
| 6.6 | 过氧化钙 | 二氧化钙 | 1305-79-9 | 氧化性固体，类别2 | 0606 |

表1 易制爆危险化学品代码表（续）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品名 | | 别名 | CAS号 | | | 主要的燃爆  危险性分类 | 代码 |
| 6.7 | 过氧化锶 | | 二氧化锶 | 1314-18-7 | | | 氧化性固体，类别2 | 0607 |
| 6.8 | 过氧化钡 | | 二氧化钡 | 1304-29-6 | | | 氧化性固体，类别2 | 0608 |
| 6.9 | 过氧化锌 | | 二氧化锌 | 1314-22-3 | | | 氧化性固体，类别2 | 0609 |
| 6.10 | 过氧化脲 | | 过氧化氢尿素；过氧化氢脲 | 124-43-6 | | | 氧化性固体，类别3 | 0610 |
| 6.11 | 过乙酸[含量≤16%,含水≥39%,含乙酸≥15%,含过氧化氢≤24%,含有稳定剂] | | 过醋酸；过氧乙酸；乙酰过氧化氢 | 79-21-0 | | | 有机过氧化物F型 | 0611 |
|  | 过乙酸[含量≤43%,含水≥5%,含乙酸≥35%,含过氧化氢≤6%,含有稳定剂] | |  |  | | | 易燃液体，类别3  有机过氧化物，D型 | 0612 |
| 6.12 | 过氧化二异丙苯[52%＜含量≤100%] | | 二枯基过氧化物；硫化剂DCP | 80-43-3 | | | 有机过氧化物，F型 | 0613 |
| 6.13 | 过氧化氢苯甲酰 | | 过苯甲酸 | 93-59-4 | | | 有机过氧化物，C型 | 0614 |
| 6.14 | 超氧化钠 | |  | 12034-12-7 | | | 氧化性固体，类别1 | 0615 |
| 6.15 | 超氧化钾 | |  | 12030-88-5 | | | 氧化性固体，类别1 | 0616 |
| 7 易燃物还原剂类 | | | | | | | | 0700 |
| 7.1 | | 锂 | 金属锂 | | 7439-93-2 | 遇水放出易燃气体的物质和混合物，类别1 | | 0701 |
| 7.2 | | 钠 | 金属钠 | | 7440-23-5 | 遇水放出易燃气体的物质和混合物，类别1 | | 0702 |
| 7.3 | | 钾 | 金属钾 | | 7440-09-7 | 遇水放出易燃气体的物质和混合物，类别1 | | 0703 |

表1 易制爆危险化学品代码表（续）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品名 | 别名 | CAS号 | 主要的燃爆  危险性分类 | 代码 |
| 7.4 | 镁 |  | 7439-95-4 | （1）粉末：自热物质和混合物，类别1  遇水放出易燃气体的物质和混合物，类别2  （2）丸状、旋屑或带状：  易燃固体，类别2 | 0704 |
| 7.5 | 镁铝粉 |  |  | 遇水放出易燃气体的物质和混合物，类别2  自热物质和混合物，类别1 | 0705 |
| 7.6 | 铝粉 |  | 7429-90-5 | （1）有涂层：易燃固体，类别1  （2）无涂层：遇水放出易燃气体的物质和混合物，类别2 | 0706 |
| 7.7 | 硅铝 |  | 57485-31-1 | 遇水放出易燃气体的物质和混合物，类别3 | 0707 |
| 硅铝粉 | 0708 |
| 硫磺 | 0709 |
| 锌尘 | 0710 |
| 锌粉 | 0711 |
| 锌灰 | 0712 |
| 金属锆 | 0713 |
| 金属锆粉 | 0714 |
| 六亚甲基四胺 | 0715 |
| 1，2-乙二胺 | 0716 |

表1 易制爆危险化学品代码表（续）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品名 | 别名 | CAS号 | 主要的燃爆  危险性分类 | 代码 |
|  | 一甲胺[无水] |  |  |  | 0717 |
| 一甲胺溶液 | 0718 |
| 硼氢化锂 | 0719 |
| 硼氢化钠 | 0720 |
| 硼氢化钾 | 0721 |
| 8 硝基化合物类 | | | | | 0800 |
| 8.1 | 硝基甲烷 |  | 75-52-5 | 易燃液体，类别3 | 0801 |
| 8.2 | 硝基乙烷 |  | 79-24-3 | 易燃液体，类别3 | 0802 |
| 8.3 | 2，4-二硝基甲苯 |  | 121-14-2 |  | 0803 |
| 8.4 | 2，6-二硝基甲苯 |  | 606-20-2 |  | 0804 |
| 8.5 | 1，5-二硝基萘 |  | 605-71-0 | 易燃固体，类别1 | 0805 |
| 8.6 | 1，8-二硝基萘 |  | 602-38-0 | 易燃固体，类别1 | 0806 |
| 8.7 | 二硝基苯酚[干的或含水＜15%] |  | 25550-58-7 | 爆炸物，1.1项 | 0807 |
|  | 二硝基苯酚溶液 |  |  |  | 0808 |
| 8.8 | 2，4-二硝基苯酚[含水≥15%] | 1-羟基-2，4-二硝基苯 | 51-28-5 | 易燃固体，类别1 | 0809 |
| 8.9 | 2，5-二硝基苯酚[含水≥15%] |  | 329-71-5 | 易燃固体，类别1 | 0810 |
| 8.10 | 2，6-二硝基苯酚[含水≥15%] |  | 573-56-8 | 易燃固体，类别1 | 0811 |
| 8.11 | 2，4-二硝基苯酚钠 |  | 1011-73-0 | 爆炸物，1.3项 | 0812 |
| 9 其他 | | | | | 0900 |

表1 易制爆危险化学品代码表（续）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品名 | 别名 | CAS号 | 主要的燃爆  危险性分类 | 代码 |
| 9.1 | 硝化纤维素[干的或含水（或乙醇）＜25%] | 硝化棉 | 9004-70-0 | 爆炸物，1.1项 | 0901 |
| 硝化纤维素[含氮≤12.6%，含乙醇≥25%] | 易燃固体，类别1 | 0902 |
| 硝化纤维素[含氮≤12.6%] | 易燃固体，类别1 | 0903 |
| 硝化纤维素[含水≥25%] | 易燃固体，类别1 | 0904 |
| 硝化纤维素[含乙醇≥25%] | 爆炸物，1.3项 | 0905 |
| 硝化纤维素[未改型的，或增塑的，含增塑剂＜18%] | 爆炸物，1.1项 | 0906 |
| 硝化纤维素溶液[含氮量≤12.6%，含硝化纤维素≤55%] | 硝化棉溶液 | 易燃液体，类别2 | 0907 |

表1 易制爆危险化学品代码表（续）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品名 | 别名 | CAS号 | 主要的燃爆  危险性分类 | 代码 |
| 9.2 | 4，6-二硝基-2-氨基苯酚钠 | 苦氨酸钠 | 831-52-7 | 爆炸物，1.3项 | 0908 |
| 9.3 | 高锰酸钾 | 过锰酸钾；灰锰氧 | 7722-64-7 | 氧化性固体，类别2 | 0909 |
| 9.4 | 高锰酸钠 | 过锰酸钠 | 10101-50-5 | 氧化性固体，类别2 | 0910 |
| 9.5 | 硝酸胍 | 硝酸亚氨脲 | 506-93-4 | 氧化性固体，类别3 | 0911 |
| 9.6 | 水合肼 | 水合联氨 | 10217-52-4 |  | 0912 |
| 9.7 | 2，2-双（羟甲基）1，3-丙二醇 | 季戊四醇、四羟甲基甲烷 | 115-77-5 |  | 0913 |