

附件 3 有毒有害物资信息清单

序号	物资名称	状态 (常温)	沸点 (℃)	熔点 (℃)	相对 密度 (水 =1)	相对 密度 (空 气 =1)	闪点 (℃)	自燃点 (℃)	火灾危 险类别	爆炸 极限 (v/v%)	危险化学品 类别	监管化 学品种 类	毒性 等级	危险化学品危险类别
1	甲醇	液	64.7	-97	0.79		11	385	甲	6.7-3.6	易燃液体， 类别 2	重点监 管危险 化学品	Ⅲ级 中度 危害	本品易燃，具刺激性，对 中枢神经系统有麻醉作 用；可致代谢性酸中毒， 严重者失明
2	甲苯	液	110.7	-94.9	0.87		4	535	甲	1.2-7.0	易燃液体， 类别 2	重点监 管危险 化学品	Ⅲ级 中度 危害	易燃，与氧化剂能发生强 烈反应。其蒸气比空气 重，能在较低处扩散到相 当远的地方，遇火源引着 回燃。流速过快，容易产 生和积聚静电。
3	甲酸	液	100.6	8.4	1.22	1.59	69	480	丙	18-57	皮肤腐蚀/ 刺激，类别 1A 严重眼 损伤/眼刺 激，类别 1。	否		可燃，其蒸气与空气可形 成爆炸性混合物。遇明 火、高热能引起燃烧爆 炸。与强氧化剂接触可发 生化学反应。具有较强腐 蚀性。
4	氯气	黄绿色气 体	-34	-101	1.47	2.48	/	/	乙	/	加压气体、 急性毒性- 吸入，类别 2	剧毒品		本品不会燃烧，但可助 燃。一般可燃物大都能在 氯气中燃 烧，能与许多化学品如乙 炔、松节油、乙醚、氨、

序号	物资名称	状态 (常温)	沸点 (℃)	熔点 (℃)	相对密度 (水=1)	相对密度 (空气=1)	闪点 (℃)	自燃点 (℃)	火灾危险类别	爆炸极限 (v/v%)	危险化学品类别	监管化学品种类	毒性等级	危险化学品危险类别
														燃料气、烃类、氢气、金属粉末等猛烈反应发生爆炸或生成爆炸性物质,几乎对金属和非金属都有腐蚀作用,对眼、呼吸道粘膜有刺激作用。
5	2,6-二氯甲苯	无色透明液体	198	2	1.25				丙		皮肤腐蚀 / 刺激 类别 2 危害水生环境 长期危险 类别 2			遇明火、高热或与氧化剂接触,有引起燃烧爆炸的危险。受高热分解能产生有毒的腐蚀性烟气。对粘膜和皮肤有刺激性。对眼有刺激作用,皮肤接触可引起红斑、大疱,或发生湿疹。对环境有危害,建议不要让其进入环境。
6	正丁醇	无色透明液体	117.7	-88.9	0.81	2.25	29	355	乙	1.4-11.3%	易燃液体, 类别 3; 皮肤腐蚀/刺激,类别 2;		Ⅲ级 中度危害	易燃,遇明火、高热能引起燃烧爆炸。与氧化剂接触猛烈反应。有刺激和麻醉作用。

序号	物资名称	状态 (常温)	沸点 (℃)	熔点 (℃)	相对密度 (水=1)	相对密度 (空气=1)	闪点 (℃)	自燃点 (℃)	火灾危险类别	爆炸极限 (v/v%)	危险化学品类别	监管化学品种类	毒性等级	危险化学品危险类别
7	盐酸羟胺	白色结晶	/	/	1.67	/	/	/						腐蚀性固体, 吞咽中毒, 皮肤接触造成皮肤刺激和皮肤过敏反应, 造成严重眼刺激, 长期或重复接触可能损害器官, 对水生生物毒性极大
8	亚硝酸钠	白色或淡黄色细结晶	320 (分解)	271	2.17	/	/	/	甲	/	氧化性固体, 类别 3; 急性毒性-经口, 类别 3*	否		无机氧化剂, 助燃, 能与有机物、可燃物的混合物能燃烧和爆炸, 并放出有毒和刺激性的氧化氮气体。与铵盐、可燃物粉末或氰化物的混合物会爆炸。加热或遇酸能产生剧毒的氮氧化物气体, 对血管运动中枢、呼吸中枢及周围血管有麻痹作用, 严重者血压下降、昏迷、死亡。
9	正庚烷	庚烷	98.5	-90.5	0.68	3.45	-4	215	甲	1.05-6.7	易燃液体, 类别 2, 皮肤腐蚀/刺激, 类别 2	否		极易燃, 遇明火、高热极易燃烧爆炸。与氧化剂接触发生强烈反应, 甚至引起燃烧。在火场中, 受热的容器有爆炸危险。其蒸气比空气

序号	物资名称	状态 (常温)	沸点 (℃)	熔点 (℃)	相对密度 (水=1)	相对密度 (空气=1)	闪点 (℃)	自燃点 (℃)	火灾危险类别	爆炸极限 (v/v%)	危险化学品类别	监管化学品种类	毒性等级	危险化学品危险类别
														重，能在较低处扩散到相当远的地方，遇明火会引着回燃。本品有麻醉和刺激作用。
10	硫酸	液	330	10.5	1.84		/	/	戊	/	皮肤腐蚀/刺激，类别1A	易制毒化学品 易制爆化学品	Ⅲ级 中度危害	与易燃物(如苯)和有机物(如糖、纤维素等)接触会发生剧烈反应，甚至引起燃烧。能与一些活性金属粉末发生反应，放出氢气。遇水大量放热，可发生沸溅。具有强腐蚀性。能腐蚀绝大多数金属和塑料、橡胶及涂料。
11	过氧化氢 (27.5%)	液	150.2	-2	1.46	/	/	/	甲	/	氧化性液体，类别2； 皮肤腐蚀/刺激，类别1A；	易制爆化学品		爆炸性强氧化剂，本身不燃，具有强腐蚀性。能与可燃物反应而引起着火爆炸，遇强光时能发生分解，当加热到 100℃以上时，开始急剧分解，能与酸发生中和反应并放热。遇潮时对铝、锌和锡有腐蚀性，并放出易燃易爆的氢气
12	氢氧化钠	液	1390	318.4	2.13	/	/	/	戊	/	皮肤腐蚀/刺激，类别	/	Ⅳ级 轻度	

序号	物资名称	状态 (常温)	沸点 (℃)	熔点 (℃)	相对 密度 (水 =1)	相对 密度 (空气 =1)	闪点 (℃)	自燃点 (℃)	火灾危 险类别	爆炸 极限 (v/v%)	危险化学品 类别	监管化 学品种 类	毒性 等级	危险化学品危险类别
											1A		危害	
13	盐酸	液	108.6	- 114.8	1.18		/	/	戊	/	皮肤腐蚀/ 刺激, 类别 1B	易制毒 化学品	Ⅲ级 中度 危害	具有较强的腐蚀性, 能与一些活性金属粉末发生反应, 放出氢气。遇氰化物能产生剧毒的氰化氢气体。与碱发生中和反应, 并放出大量的热。
14	苯酚	白色 结晶 或液 体	181.9	40.6	1.13	3.24	79	715		1.3-9.5	第 6.1 类 有毒品			遇明火、高热可燃。对皮肤、粘膜有强烈的腐蚀作用
15	二氯 甲烷	液	39.8	-96.7	1.33		/	556	丙	12-23	皮肤腐蚀/ 刺激, 类别 2	否	Ⅳ级 轻度 危害	遇明火、高热可燃。受热分解能放出剧毒的光气。若遇高热, 容器内压增大, 有开裂和爆炸的危险。