

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	甲苯 Methyl benzene C ₇ H ₈ CAS 号: 108-88-3	禁配物: 强氧化剂。
理化特性	危险特性	
熔点 (°C): -94.9 沸点 (°C): 110.6 相对密度 (水=1): 0.87 溶解性: 不溶于水, 可混溶于醇、醚、苯等溶剂。	易燃, 其蒸气与空气可形成爆炸性混合物, 遇明火、高温能引起燃烧爆炸。与氧化剂能发生强烈反应。流速过快, 容易产生和积聚静电。遇火源会着火回燃。	
健康危害	现场急救措施	
对皮肤、粘膜有刺激性, 对中枢神经系统有麻醉作用。急性中毒: 短时间内吸入较高浓度可出现眼及上呼吸道明显的刺激症状、眼结膜及咽部充血、头晕、头痛、恶心、胸闷、意识模糊等症状; 重症者可有躁动、抽搐、昏迷。慢性中毒: 长期接触可发生神经衰弱综合征, 肝肿大, 女工月经异常等。皮肤干燥、皲裂、皮炎。	皮肤接触: 脱去污染的衣着, 用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。 眼睛接触: 提起眼睑, 用流动清水或生理盐水冲洗。就医。 吸入: 迅速转移到空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难, 给输氧。如呼吸停止, 立即进行人工呼吸。就医。 食入: 饮足量温水, 催吐。就医。	
身体防护措施		
 ● 必须戴防毒面具  ● 必须穿防护服  ● 必须戴防护手套  ● 必须戴防护眼镜		
泄漏应急处理	废弃处置	
隔离泄漏污染区, 限制出入。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器, 穿防毒服。尽可能切断泄漏源。小量泄漏: 用活性炭或其他惰性材料吸收。大量泄漏: 构筑围堤或挖坑收容, 用泡沫覆盖降低蒸气灾害。回收或运至废物处理场所处理。	用焚烧法处置。	
本校应急救援单位名称及服务电话	灭火方法	
保卫处: 2923110 (官渡校区)、2333110 (西城校区) 医务所: 2923890 (官渡校区)、19927392620 (西城校区) 实验室与设备管理处: 2923507 (官渡校区)、2338305 (西城校区)	将容器从火场移至空旷处。处在火场中的容器若已变色或从安全泄压装置中产生声音, 必须马上撤离。灭火剂: 泡沫、干粉、二氧化碳、砂土。用水灭火无效。	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	盐酸（氢氯酸） hydrochloric acid HCl CAS 号：7647-01-0	禁配物：碱类、胺类、碱金属、易燃或可燃物。
理化特性		危险特性
熔点（℃）：-114.8（纯） 沸点（℃）：108.6(20%) 相对密度（水=1）：1.20 溶解性：与水混溶，溶于碱液。		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。具有较强的腐蚀性。
健康危害		现场急救措施
接触其蒸气或烟雾，可引起急性中毒，出现眼结膜炎，鼻及口腔粘膜有烧灼感，鼻衄、齿龈出血，气管炎等。误服可引起消化道灼伤、溃疡形成，有可能引起胃穿孔、腹膜炎等。眼和皮肤接触可致灼伤。慢性影响：长期接触，引起慢性鼻炎、慢性支气管炎、牙齿酸蚀症及皮肤损害。		皮肤接触：立即脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗至少 15 分钟。就医。 眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。 吸入：迅速转移到空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。 食入：用水漱口，给饮牛奶或蛋清。就医。
身体防护措施		
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防毒面具 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须穿防护服 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护手套 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护眼镜 </div> </div>		
泄漏应急处理		废弃处置
隔离泄漏污染区，限制出入。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿防酸碱工作服。尽可能切断泄漏源。少量泄漏：用砂土、干燥石灰或苏打灰混合。也可以用大量水冲洗。大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。回收或运至废物处理场所处置。		用碱液-石灰水中和，生成氯化钠和氯化钙，用水稀释后排入废水系统。
本校应急救援单位名称及服务电话		灭火方法
保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）		用碱性物质如碳酸氢钠、碳酸钠、消石灰等中和。也可用大量水扑救。

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	硝酸 nitric acid HNO ₃ CAS 号: 7697-37-2	禁配物: 还原剂、碱类、醇类、碱金属、铜、胺类。
理化特性	危险特性	
熔点 (°C): -42(无水) 沸点 (°C): 86(无水) 相对密度 (水=1): 1.50(无水) 溶解性: 与水混溶。	强氧化剂。能与多种物质如金属粉末、硫化氢、松节油等反应, 甚至发生爆炸。与还原剂、可燃物如糖、纤维素、木屑、棉花、稻草或废纱头等接触, 引起燃烧并散发出剧毒的棕色烟雾。具有强腐蚀性。	
健康危害	现场急救措施	
其蒸气有刺激作用, 引起眼和上呼吸道刺激症状, 如流泪、咽喉刺激感、呛咳, 并伴有头痛、头晕、胸闷等。口服引起腹部剧痛, 严重者可有胃穿孔、腹膜炎、喉痉挛、肾损害、休克以及窒息。皮肤接触引起灼伤。慢性影响: 长期接触可引起牙齿酸蚀症。	皮肤接触: 立即脱去污染的衣着, 用大量流动清水冲洗至少 15 分钟。就医。 眼睛接触: 立即提起眼睑, 用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。 吸入: 迅速转移到空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难, 给输氧。如呼吸停止, 立即进行人工呼吸。就医。 食入: 用水漱口, 给饮牛奶或蛋清。就医。	
身体防护措施		
 ● 必须戴防毒面具 ● 必须穿防护服 ● 必须戴防护手套 ● 必须戴防护眼镜		
泄漏应急处理	废弃处置	
隔离泄漏污染区, 限制出入。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器, 穿防酸碱工作服。尽可能切断泄漏源。少量泄漏: 用将地面洒上苏打灰, 然后用大量水冲洗。大量泄漏: 构筑围堤或挖坑收容。回收或运至废物处理场所处置。	加入纯碱-硝石灰溶液中, 生成中性的硝酸盐溶液, 用水稀释后排入废水系统。	
本校应急救援单位名称及服务电话	灭火方法	
保卫处: 2923110 (官渡校区)、2333110 (西城校区) 医务所: 2923890 (官渡校区)、19927392620 (西城校区) 实验室与设备管理处: 2923507 (官渡校区)、2338305 (西城校区)	消防人员必须穿全身耐酸碱消防服。 灭火剂: 雾状水、二氧化碳、砂土。	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	<p>硫酸 sulfuric acid H₂SO₄ CAS 号：7664-93-9</p>	<p>禁配物：碱类、碱金属、水、强还原剂、易燃或可燃物。</p>
理化特性		危险特性
<p>熔点 (°C)：10.5 沸点 (°C)：330.0 相对密度 (水=1)：1.83 溶解性：与水混溶。</p>		<p>遇水大量放热，可发生飞溅。与易燃物和可燃物接触会发生剧烈反应，甚至引起燃烧。遇电石、高氯酸盐、硝酸盐、苦味酸盐、金属粉末等猛烈反应，发生爆炸或燃烧。有强烈的腐蚀性和吸水性。</p>
健康危害		现场急救措施
<p>对皮肤、粘膜等组织有强烈的刺激和腐蚀作用。高浓度引起喉痉挛或声门水肿而窒息死亡。口服后引起消化道烧伤以致溃疡形成；严重者可能有胃穿孔、腹膜炎、肾损害、休克等。皮肤灼伤轻者出现红斑、重者形成溃疡，愈后瘢痕收缩影响功能。溅入眼内可造成灼伤，甚至角膜穿孔、全眼炎以至失明。慢性影响：牙齿酸蚀症、慢性支气管炎、肺气肿和肺硬化。</p>		<p>皮肤接触：立即脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗至少 15 分钟。就医。 眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。 吸入：迅速转移到空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。 食入：用水漱口，给饮牛奶或蛋清。就医。</p>
身体防护措施		
 <p>● 必须戴防毒面具 ● 必须穿防护服 ● 必须戴防护手套 ● 必须戴防护眼镜</p>		
泄漏应急处理		废弃处置
<p>隔离泄漏污染区，限制出入。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿防酸碱工作服。尽可能切断泄漏源。小量泄漏：用砂土、干燥石灰或苏打灰混合。也可用大量水冲洗。大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。回收或运至废物处理场所处置。</p>		<p>缓慢加入碱液-石灰水中，并不断搅拌，反应停止后，用大量水冲入废水系统。</p>
本校应急救援单位名称及服务电话		灭火方法
<p>保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）</p>		<p>消防人员必须穿全身耐酸碱消防服。 灭火剂：干粉、二氧化碳、砂土。避免水流冲击物品，以免遇水会放出大量热量发生喷溅而灼伤皮肤。</p>

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	丙酮（阿西通） acetone C ₃ H ₆ O CAS 号：67-64-1	禁配物：强氧化剂、强还原剂、碱。
理化特性	危险特性	
熔点（℃）：-94.6 沸点（℃）：56.5 相对密度（水=1）：0.80 溶解性：与水混溶，可混溶于乙醇、乙醚、氯仿等。	其蒸气与空气可形成爆炸性混合物，遇明火、高热极易燃烧爆炸。与氧化剂能发生强烈反应。遇火源会着火回燃。若遇高热，容器内压增大，有开裂和爆炸的危险。	
健康危害	现场急救措施	
急性中毒主要表现为对中枢神经系统的麻醉作用，出现乏力、恶心、头痛。重者发生呕吐、痉挛，甚至昏迷。对眼、鼻、喉有刺激性。口服后，先有口唇、咽喉有烧灼感，后出现口干、呕吐、昏迷、酸中毒和酮症。慢性影响：长期接触该品出现眩晕、灼烧感、咽炎、支气管炎、乏力、易激动等。皮肤长期反复接触可致皮炎。	皮肤接触：脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。 眼睛接触：提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。就医。 吸入：迅速转移到空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。 食入：饮足量温水，催吐。就医。	
身体防护措施		
 ● 必须戴防毒面具 ● 必须穿防护服 ● 必须戴防护手套 ● 必须戴防护眼镜		
泄漏应急处理	废弃处置	
隔离泄漏污染区，限制出入。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿防静电工作服。尽可能切断泄漏源。小量泄漏：用砂土或其它不燃材料吸附或吸收。也可用大量水冲洗。大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。回收或运至废物处理场所处置。	用焚烧法处置。	
本校应急救援单位名称及服务电话	灭火方法	
保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）	将容器从火场移至空旷处。处在火场中的容器若已变色或从安全泄压装置中产生声音，必须马上撤离。灭火剂：干粉、二氧化碳、砂土。用水灭火无效。	

危险化学品安全周知卡

<p>危险性标志</p> 	<p>品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号</p> <p>乙醚 ethyl ether C₄H₁₀O CAS 号: 60-29-7</p>	<p>稳定性和反应活性</p> <p>禁配物: 强氧化剂、氧、氯、过氯酸。</p>
<p>理化特性</p> <p>熔点 (°C): -116.2 沸点 (°C): 34.6 相对密度 (水=1): 0.71 溶解性: 微溶于水, 溶于乙醇、苯、氯仿等溶剂。</p>	<p>危险特性</p> <p>其蒸气与空气可形成爆炸性混合物, 遇明火、高热极易燃烧爆炸。与氧化剂能发生强烈反应。在空气中久置后能生成有爆炸性的过氧化物。在火场中, 受热的容器有爆炸危险。遇火源会着火回燃。</p>	
<p>健康危害</p> <p>主要作用为全身麻醉。急性大量接触, 早期出现兴奋、继而嗜睡、呕吐、面色苍白、脉缓、体温下降和呼吸不规则, 而有生命危险。急性接触后的暂时后作用有头痛、易激动或抑郁、多汗等。液体或高浓度蒸气对眼有刺激性。慢性影响: 长期低浓度吸入, 有头痛、头晕、疲倦、嗜睡、蛋白尿、红细胞增多症。长期皮肤接触, 可发生皮肤干燥、皲裂。</p>	<p>现场急救措施</p> <p>皮肤接触: 脱去污染的衣着, 用大量流动清水冲洗。 眼睛接触: 提起眼睑, 用流动清水或生理盐水冲洗。就医。 吸入: 迅速转移到空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难, 给输氧。如呼吸停止, 立即进行人工呼吸。就医。 食入: 饮足量温水, 催吐。就医。</p>	
<p>身体防护措施</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须戴防毒面具</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须穿防护服</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须戴防护手套</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须戴防护眼镜</p> </div> </div>		
<p>泄漏应急处理</p> <p>隔离泄漏污染区, 限制出入。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器, 穿防静电工作服。尽可能切断泄漏源。少量泄漏: 用活性炭或其它惰性材料吸收。也可用大量水冲洗。大量泄漏: 构筑围堤或挖坑收容。回收或运至废物处理场所处置。</p>	<p>废弃处置</p> <p>加入碳酸氢钠溶液, 中和稀释后, 用水冲入废水系统。</p>	
<p>本校应急救援单位名称及服务电话</p> <p>保卫处: 2923110 (官渡校区)、2333110 (西城校区) 医务所: 2923890 (官渡校区)、19927392620 (西城校区) 实验室与设备管理处: 2923507 (官渡校区)、2338305 (西城校区)</p>	<p>灭火方法</p> <p>将容器从火场移至空旷处。处在火场中的容器若已变色或从安全泄压装置中产生声音, 必须马上撤离。灭火剂: 干粉、二氧化碳、砂土。用水灭火无效。</p>	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	三氯甲烷（氯仿） Trichloromethane CHCl ₃ CAS 号：67-66-3	禁配物：碱类、铝。 避免接触的条件：光照。
理化特性		危险特性
熔点（℃）：-63.5 沸点（℃）：61.3 相对密度（水=1）：1.50 溶解性：不溶于水，溶于醇、醚、苯		与明火或灼热的物体接触时能产生剧毒的光气。在空气、水分和光的作用下，酸度增加，因而对金属有强烈的腐蚀性。
健康危害		现场急救措施
主要作用于中枢神经系统，具有麻醉作用。 急性中毒：吸入或经皮肤吸收引起急性中毒。初期有头痛、呕吐、皮肤湿热和粘膜刺激等症状。以后呈现精神紊乱、呼吸表浅、昏迷等，重者发生呼吸麻痹，同时可伴有肝、肾损害。误服中毒时，胃有烧灼感，伴恶心、腹泻。以后出现麻醉症状。液态可致皮炎、湿疹，甚至皮肤灼伤。		皮肤接触：立即脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗至少 15 分钟。就医。 眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。 吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。 食入：饮足量温水，催吐。就医。
身体防护措施		
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须戴防毒面具</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须穿防护服</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须戴防护手套</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须戴防护眼镜</p> </div> </div>		
泄漏应急处理		废弃处置
隔离泄漏污染区，限制出入。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿防毒服。小量泄漏：用砂土、或其它惰性材料吸收。大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。用泡沫覆盖降低蒸气灾害。收集回收或运至废物处理场所处置。		用焚烧法处置。与燃料混合后，再焚烧。焚烧炉排出的卤化氢通过酸洗涤器除去。
本校应急救援单位名称及服务电话		灭火方法
保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）		消防人员必须佩戴过滤式防毒面具（全面罩）或隔离式呼吸器、穿全身防火防毒服，在上风向灭火。灭火剂：雾状水、二氧化碳、砂土。

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	苯乙酸 Phenylacetic acid $C_8H_8O_2$ CAS 号: 103-82-2	禁配物: 强氧化剂、强还原剂、强碱。
理化特性		危险特性
熔点 (°C): 76.5 沸点 (°C): 265.5 相对密度 (水=1): 1.09 (77°C) 溶解性: 微溶于水, 溶于乙醇、乙醚、氨水。		遇明火、高热可燃。
健康危害		现场急救措施
对眼睛、皮肤、粘膜和上呼吸道有刺激作用。 吸入、摄入或经皮肤吸收后对身体有害。		皮肤接触: 脱去污染的衣着, 用流动清水冲洗。 眼睛接触: 提起眼睑, 用流动清水或生理盐水冲洗。就医。 吸入: 迅速转移到空气新鲜处。如呼吸困难, 给输氧。• 就医。 食入: 饮足量温水, 催吐。就医。
身体防护措施		
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防尘口罩 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须穿防护服 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护手套 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护眼镜 </div> </div>		
泄漏应急处理		废弃处置
隔离泄漏污染区, 限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴防尘面具 (面罩), 穿防毒服。避免扬尘, 小心扫起, 置于袋中转移至安全场所。若大量泄漏, 用塑料布、帆布覆盖。收集回收或运至废物处理场所处理。		处置前应参阅国家和地方有关法规。建议用焚烧法处置。
本校应急救援单位名称及服务电话		灭火方法
保卫处: 2923110 (官渡校区)、2333110 (西城校区) 医务所: 2923890 (官渡校区)、19927392620 (西城校区) 实验室与设备管理处: 2923507 (官渡校区)、2338305 (西城校区)		消防人员须佩戴防毒面具、穿全身消防服, 在上风向灭火。灭火剂: 雾状水、泡沫、干粉、二氧化碳、砂土。

危险化学品安全周知卡

<p>危险性标志</p> 	<p>品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号</p> <p>乙酸酐（醋酸酐） acetic anhydride C₄H₆O₃ CAS 号：108-24-7</p>	<p>稳定性和反应活性</p> <p>禁配物：酸类、碱类、水、醇类、强氧化剂、强还原剂、活性金属粉末。</p>
<p>理化特性</p> <p>熔点（℃）：-73.1 沸点（℃）：138.6 相对密度（水=1）：1.08 溶解性：溶于乙醇、乙醚、苯。</p>	<p>危险特性</p> <p>易燃，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。</p>	
<p>健康危害</p> <p>吸入后对呼吸道有刺激作用，引起咳嗽、胸痛、呼吸困难。蒸气对眼有刺激性。眼和皮肤直接接触液体可致灼伤。口服灼伤口腔和消化道，出现腹痛、恶心、呕吐和休克等。慢性影响：受本品蒸气慢性作用的工人，可有结膜炎、畏光、上呼吸道刺激等。</p>	<p>现场急救措施</p> <p>皮肤接触：立即脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗至少 15 分钟。就医。</p> <p>眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。</p> <p>吸入：迅速转移到空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸，就医。</p> <p>食入：用水漱口，给饮牛奶或蛋清。就医。</p>	
<p>身体防护措施</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须戴防毒面具</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须穿防护服</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须戴防护手套</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须戴防护眼镜</p> </div> </div>		
<p>泄漏应急处理</p> <p>隔离泄漏污染区，限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿防酸碱工作服。不要直接接触泄漏物。小量泄漏：用砂土、干燥石灰或苏打灰混合。大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。回收或运至废物处理场所处理。</p>	<p>废弃处置</p> <p>用焚烧法处置。</p>	
<p>本校应急救援单位名称及服务电话</p> <p>保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）</p>	<p>灭火方法</p> <p>用水喷射逸出液体，使其稀释成不燃性混合物，并用雾状水保护消防人员。灭火剂：雾状水、抗溶性泡沫、干粉、二氧化碳。</p>	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	哌啶（六氢吡啶） Piperidine $C_5H_{11}N$ CAS 号：110-89-4	禁配物：酸类、酸酐、强氧化剂。
理化特性		危险特性
熔点（℃）：-7 沸点（℃）：106 相对密度（水=1）：0.86 溶解性：溶于水、乙醇、乙醚。		易燃，遇明火燃烧时放出有毒气体。受热分解放出有毒的氧化氮烟气。与氧化剂能发生强烈反应。
健康危害		现场急救措施
对眼睛和皮肤有强烈刺激性并是升压剂。小剂量可刺激交感和副交感神经节，大剂量反而有抑制作用，误服后可引起虚弱、恶心、流涎、呼吸困难、肌肉瘫痪和窒息。		皮肤接触：脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。就医。 眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。 吸入：迅速转移到空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸，就医。 食入：饮足量温水，催吐。就医。
身体防护措施		
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防毒面具 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须穿防护服 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护手套 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护眼镜 </div> </div>		
泄漏应急处理		废弃处置
隔离泄漏污染区，限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿防毒服。不要直接接触泄漏物。少量泄漏：用砂土或其它不燃材料吸附或吸收。大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。回收或运至废物处理场所处理。		处置前应参阅国家和地方有关法规。建议用焚烧法处置。焚烧炉排出的氮氧化物通过洗涤器除去。
本校应急救援单位名称及服务电话		灭火方法
保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）		喷水冷却容器，可能的话将容器从火场移至空旷处。灭火剂：泡沫、干粉、二氧化碳、砂土。用水灭火无效。

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	溴 bromine Br ₂ CAS 号: 7726-95-6	禁配物: 强氧化剂、碱金属、铝、铜、易燃或可燃物。
理化特性	危险特性	
熔点 (°C): -7.2 沸点 (°C): 59.5 相对密度 (水=1): 3.10 溶解性: 微溶于水, 易溶于乙醇、乙醚、氯仿等。	强氧化剂。与易燃物 (如苯) 和可燃物 (如糖、纤维素等) 接触会发生剧烈反应, 甚至引起燃烧。和氢、甲烷、硫磺及其它金属粉末剧烈反应, 甚至引起燃烧爆炸。与还原剂能发生强烈反应。	
健康危害	现场急救措施	
对皮肤、粘膜有强烈刺激作用和腐蚀作用。吸入较低浓度, 很快发生眼和呼吸道粘膜的刺激症状, 并有头痛、眩晕、全身无力、胸部发紧、干咳、恶心和呕吐等症状; 吸入高浓度时有剧咳、呼吸困难、哮喘。严重时可发生窒息、肺炎、肺水肿。可出现中枢神经系统症状。皮肤接触高浓度溴蒸气或液态溴可造成严重灼伤。长期吸入, 除粘膜刺激症状外, 还伴有神经衰弱综合征。	皮肤接触: 立即脱去污染的衣着, 用大量流动清水冲洗至少 15 分钟。就医。 眼睛接触: 立即提起眼睑, 用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。 吸入: 迅速转移到空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难, 给输氧。如呼吸停止, 立即进行人工呼吸, 就医。 食入: 用水漱口, 给饮牛奶或蛋清。就医。	
身体防护措施		
 ● 必须戴防毒面具 ● 必须穿防护服 ● 必须戴防护手套 ● 必须戴防护眼镜		
泄漏应急处理	废弃处置	
隔离泄漏污染区, 限制出入。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器, 穿防酸碱工作服。不要直接接触泄漏物。小量泄漏: 用苏打灰中和。也可以用大量水冲洗。大量泄漏: 构筑围堤或挖坑收容。回收或运至废物处理场所处理。	处置前应参阅国家和地方有关法规。中和、稀释后, 排入废水系统。	
本校应急救援单位名称及服务电话	灭火方法	
保卫处: 2923110 (官渡校区)、2333110 (西城校区) 医务所: 2923890 (官渡校区)、19927392620 (西城校区) 实验室与设备管理处: 2923507 (官渡校区)、2338305 (西城校区)	喷水保持火场容器冷却, 直至灭火结束。用雾状水赶走泄漏的液体。用氨水从远处喷射, 驱散蒸气, 并使之中和。但对泄漏出来的溴液不可用氨水喷射。	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	高锰酸钾（灰猛氧） Potassium permanganate KMnO ₄ CAS 号：7722-64-7	禁配物：强还原剂、活泼金属粉末、硫、铝、锌、铜及其合金、易燃或可燃物。
理化特性	危险特性	
熔点（℃）：无资料 沸点（℃）：无资料 相对密度（水=1）：2.7 溶解性：溶于水、碱液，微溶于甲醇、丙酮、硫酸。	强氧化剂。遇硫酸、铵盐或过氧化氢能发生爆炸。遇甘油、乙醇能引起自燃。与有机物、还原剂、易燃物如硫、磷等接触或混合时有引起燃烧爆炸的危险。	
健康危害	现场急救措施	
吸入后可引起呼吸道损害。溅落眼睛内，刺激结膜，重者致灼伤。刺激皮肤。浓溶液或结晶对皮肤有腐蚀性。口服腐蚀口腔和消化道，出现口内烧灼感、上腹痛、恶心、呕吐、口咽肿胀等。口服剂量大者，口腔粘膜呈棕黑色、肿胀糜烂，剧烈腹痛，呕吐，血便，休克，最后死于循环衰竭。	皮肤接触：立即脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗至少 15 分钟。就医。 眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。 吸入：迅速转移到空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸，就医。 食入：用水漱口，给饮牛奶或蛋清。就医。	
身体防护措施		
 ● 必须戴防毒面具 ● 必须穿防护服 ● 必须戴防护手套 ● 必须戴防护眼镜		
泄漏应急处理	废弃处置	
隔离泄漏污染区，限制出入。建议应急处理人员戴防尘面具（全面罩），穿防毒服。不要直接接触泄漏物。小量泄漏：用砂土、干燥石灰或苏打灰混合。大量泄漏：收集回收或运至废物处理场所处置。	处置前应参阅国家和地方有关法规。处理后，用安全掩埋法处置。	
本校应急救援单位名称及服务电话	灭火方法	
保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）	采用水、雾状水、砂土灭火。	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	过氧化氢（双氧水） Hydrogen peroxide H ₂ O ₂ CAS 号：7722-84-1	禁配物：易燃或可燃物、强还原剂、铜、铁、铁盐、锌、活性金属粉末。
理化特性	危险特性	
熔点（℃）：-2（无水） 沸点（℃）：158（无水） 相对密度（水=1）：1.46（无水） 溶解性：溶于水、醇、醚，不溶于苯、石油醚。	爆炸性强氧化剂。过氧化氢本身不燃，但能与可燃物反应放出大量热量和氧气而引起着火爆炸。在碱性溶液中极易分解，在遇强光，特别是短波射线照射时也能发生分解。	
健康危害	现场急救措施	
吸入本品蒸气或雾对呼吸道有强烈刺激性。眼直接接触液体可致不可逆损伤甚至失明。口服中毒出现腹痛、胸口痛、呼吸困难、呕吐、一时性运动和感觉障碍、体温升高等。个别病例出现视力障碍、癫痫样痉挛、轻瘫。长期接触本品可致接触性皮炎。	皮肤接触：脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗。 眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。 吸入：迅速转移到空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。 食入：饮足量温水，催吐。就医。	
身体防护措施		
 ● 必须戴防毒面具  ● 必须穿防护服  ● 必须戴防护手套  ● 必须戴防护眼镜		
泄漏应急处理	废弃处置	
隔离泄漏污染区，限制出入。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿防毒服。尽可能切断泄漏源。小量泄漏：用砂土、蛭石或其它惰性材料吸收。大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。回收或运至废物处理场所处置。	经水稀释后，发生分解放出氧气，待充分分解后，把废液排水废水系统。	
本校应急救援单位名称及服务电话	灭火方法	
保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）	消防人员必须穿全身防火防毒服，在上风向灭火。尽可能将容器移至空旷处。喷水保持火场容器冷却，直至灭火结束。灭火剂：水、雾状水、干粉、砂土。	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	镁粉 Magnesium powder Mg CAS 号: 7439-95-4	禁配物: 酸类、酰基氯、卤素、强氧化剂、氯代烃、水、氧、空气。
理化特性		危险特性
熔点 (°C): 651 沸点 (°C): 1107 相对密度 (水=1): 1.74 溶解性: 不溶于水、碱液, 溶于酸。		易燃, 燃烧时产生强烈的白光并放出高热。遇水或潮气猛烈反应放出氢气, 大量放热, 引起燃烧或爆炸。遇氯、溴、碘、硫、磷、砷和氧化剂剧烈反应, 有燃烧、爆炸危险。
健康危害		现场急救措施
对眼、上呼吸道和皮肤有刺激性。吸入可引起咳嗽、胸痛等。口服对身体有害。		皮肤接触: 脱去污染的衣着, 用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。 眼睛接触: 提起眼睑, 用流动清水或生理盐水冲洗。就医。 吸入: 迅速转移到空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难, 给输氧。如呼吸停止, 立即进行人工呼吸。就医。 食入: 饮足量温水, 催吐。就医。
身体防护措施		
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防尘口罩 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须穿防护服 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护手套 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护眼镜 </div> </div>		
泄漏应急处理		废弃处置
隔离泄漏污染区, 限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器, 穿防静电工作服。不要直接接触泄漏物。小量泄漏: 避免扬尘, 收集于干燥、洁净、有盖的容器中。大量泄漏: 用塑料布、帆布覆盖。在专家指导下清除。		处置前应参阅国家和地方有关法规。若可能, 回收使用。
本校应急救援单位名称及服务电话		灭火方法
保卫处: 2923110 (官渡校区)、2333110 (西城校区) 医务所: 2923890 (官渡校区)、19927392620 (西城校区) 实验室与设备管理处: 2923507 (官渡校区)、2338305 (西城校区)		严禁用水、泡沫、二氧化碳扑救。最好的灭火方法是用干燥石墨粉和干砂闷熄火苗, 隔绝空气。施救时对眼睛和皮肤须加保护, 以免飞来炽粒烧伤身体。

危险化学品安全周知卡

<p>危险性标志</p> 	<p>品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号</p> <p>高氯酸（过氯酸） Perchloric acid HClO₄ CAS 号：7601-90-3</p>	<p>稳定性和反应活性</p> <p>禁配物：强酸、强碱、胺类、酰基氯、醇类、水、易燃或可燃物。</p>
<p>理化特性</p> <p>熔点（℃）：-122 沸点（℃）：130（爆炸） 相对密度（水=1）：1.76 溶解性：与水混溶。</p>	<p>危险特性</p> <p>强氧化剂。与有机物、还原剂、易燃物如硫、磷等接触或混合时有引起燃烧爆炸的危险。在室温下分解，加热则爆炸。无水物与水起猛烈作用而放热。具有强氧化作用和腐蚀性。</p>	
<p>健康危害</p> <p>有强烈腐蚀性。皮肤黏膜接触、误服或吸入后，引起强烈刺激症状。</p>	<p>现场急救措施</p> <p>皮肤接触：立即脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗至少 15 分钟。就医。</p> <p>眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。</p> <p>吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。</p> <p>食入：用水漱口，给饮牛奶或蛋清。就医。</p>	
<p>身体防护措施</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须戴防毒面具</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须穿防护服</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须戴防护手套</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须戴防护眼镜</p> </div> </div>		
<p>泄漏应急处理</p> <p>迅速撤离泄漏污染区人员至安全区，并进行隔离，严格限制出入。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿防毒服。不要直接接触泄漏物。尽可能切断泄漏源。小量泄漏：用砂土、干燥石灰或苏打灰混合。大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。</p>	<p>废弃处置</p> <p>处置前应参阅国家和地方有关法规。用安全掩埋法处置。</p>	
<p>本校应急救援单位名称及服务电话</p> <p>保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）</p>	<p>灭火方法</p> <p>考虑到火场中可能存在有机物会引起爆炸，不可轻易接近。灭火剂：雾状水、二氧化碳、砂土、泡沫。</p>	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	2-丁酮（甲基乙基酮） 2-butanone C_4H_8O CAS 号：78-93-3	禁配物：强氧化剂、碱类、强还原剂。
理化特性		危险特性
熔点（℃）：-85.9 沸点（℃）：79.6 相对密度（水=1）：0.81 溶解性：溶于水、乙醇、乙醚，可混溶于油类。		易燃，其蒸气与空气可形成爆炸性混合物，遇明火、高热或与氧化剂接触，有引起燃烧爆炸的危险。其蒸气比空气重，能在较低处扩散到相当远的地方，遇火源会着火回燃。
健康危害		现场急救措施
对眼、鼻、喉、黏膜有刺激性。长期接触可致皮炎。本品常与己酮同-[2]混合应用，能加强己酮-[2]引起的周围神经病现象，但单独接触丁酮未发现周围神经病现象。		皮肤接触：脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。 眼睛接触：提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。就医。 吸入：迅速转移到空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。 食入：饮足量温水，催吐。就医。
身体防护措施		
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防毒面具 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须穿防护服 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护手套 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护眼镜 </div> </div>		
泄漏应急处理		废弃处置
隔离泄漏污染区，限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿防静电工作服。尽可能切断泄漏源。小量泄漏：用砂土或其它不燃材料吸附或吸收。大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。用泡沫覆盖，降低蒸气灾害。		用焚烧法处置。
本校应急救援单位名称及服务电话		灭火方法
保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）		将容器从火场移至空旷处。处在火场中的容器若已变色或从安全泄压装置中产生声音，必须马上撤离。灭火剂：干粉、二氧化碳、砂土、抗溶性泡沫。

危险化学品安全周知卡

<p>危险性标志</p> 	<p>品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号</p> <p>硝酸钠（智利硝） Sodium nitrate NaNO₃ CAS 号：7631-99-4</p>	<p>稳定性和反应活性</p> <p>禁配物：强还原剂、活性金属粉末、强酸、易燃或可燃物、铝。</p>
<p>理化特性</p> <p>熔点（℃）：306.8 沸点（℃）：无资料 相对密度（水=1）：2.26 溶解性：易溶于水、液氨，微溶于乙醇、甘油。</p>	<p>危险特性</p> <p>强氧化剂。遇可燃物着火时，能助长火势。与易氧化物、硫磺、亚硫酸氢钠、还原剂、强酸接触能引起燃烧或爆炸。燃烧分解时，放出有毒的氮氧化物气体。受高热分解，产生有毒的氮氧化物。</p>	
<p>健康危害</p> <p>对皮肤、黏膜有刺激性。大量口服中毒时，患者剧烈腹痛、呕吐、血便、休克、全身抽搐、昏迷，甚至死亡。</p>	<p>现场急救措施</p> <p>皮肤接触：脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗。 眼睛接触：提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。 吸入：迅速转移到空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。 食入：用水漱口，给饮牛奶或蛋清。就医。</p>	
<p>身体防护措施</p>		
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须戴防尘口罩</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须穿防护服</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须戴防护手套</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须戴防护眼镜</p> </div> </div>		
<p>泄漏应急处理</p> <p>隔离泄漏污染区，限制出入。建议应急处理人员戴防尘面具（全面罩），穿防毒服。不要直接接触泄漏物。小量泄漏：用大量水冲洗，洗水稀释后放入废水系统。大量泄漏：收集回收或运至废物处理场所处置。</p>	<p>废弃处置</p> <p>根据国家 and 地方有关法规的要求处置。或与厂商或制造商联系，确定处置方法。</p>	
<p>本校应急救援单位名称及服务电话</p> <p>保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）</p>	<p>灭火方法</p> <p>消防人员须佩戴防毒面具、穿全身消防服、在上风向灭火。雾状水、砂土。切勿将水流直接射至熔融物，以免引起严重的流淌火灾或引起剧烈的沸溅。</p>	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	钠（金属钠） Sodium Na CAS 号：7440-23-5	禁配物：强氧化剂、水、空气、氧、酸类、卤素。
理化特性	危险特性	
熔点（℃）：97.8 沸点（℃）：892 相对密度（水=1）：0.97 溶解性：不溶于煤油。	化学反应活性很高，在氧、氯、氟、溴蒸气中会燃烧。遇水或潮气猛烈反应放出氢气，大量放热，引起燃烧或爆炸。暴露在空气或氧气中能自行燃烧并爆炸使熔融物飞溅。燃烧时呈黄色火焰。	
健康危害	现场急救措施	
在空气中能自燃，燃烧产生的烟（主要含氧化钠）对鼻、喉及上呼吸道有腐蚀作用及极强的刺激作用。同潮湿皮肤或衣服接触可燃烧，造成烧伤。	皮肤接触：用大量流动清水冲洗至少 15 分钟。就医。 眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。 吸入：迅速转移到空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。 食入：用水漱口，给饮牛奶或蛋清。就医。	
身体防护措施		
 ● 必须穿防护服  ● 必须戴防护手套  ● 必须戴防护眼镜		
泄漏应急处理	废弃处置	
隔离泄漏污染区，限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿化学防护服。不要直接接触泄漏物。 小量泄漏：收入金属容器并保存在煤油或液体石蜡中。大量泄漏：用塑料布、帆布覆盖。在专家指导下清除。	根据国家 and 地方有关法规的要求处置。或与厂商或制造商联系，确定处置方法。	
本校应急救援单位名称及服务电话	灭火方法	
保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）	不可用水、卤代烃（如 1211 灭火剂），碳酸氢钠、碳酸氢钾作为灭火剂。而应使用干燥氯化钠粉末、干燥石墨粉、碳酸钠干粉、碳酸钙干粉、干砂等灭火。	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	硝酸镍（硝酸亚镍） nickel nitrate $Ni(NO_3)_2 \cdot 6H_2O$ CAS 号：13478-00-7	禁配物：强还原剂、强酸。
理化特性		危险特性
熔点（℃）：56.7 沸点（℃）：136.7 相对密度（水=1）：2.05 溶解性：易溶于水、乙醇、氨水。		无机氧化剂。遇可燃物着火时，能助长火势。与还原剂、有机物、易燃物如硫、磷或金属粉末等混合可形成爆炸性混合物。高温时分解，释出剧毒的氮氧化物气体。急剧加热时可发生爆炸。
健康危害		现场急救措施
吸入本品粉尘对呼吸道有刺激性，个别敏感者可引起哮喘、支气管炎等。大量口服刺激胃肠道，引起呕吐、腹泻。粉尘对眼有刺激性，水溶液可引起灼伤。皮肤接触可引起皮炎。慢性影响：有皮炎、哮喘、慢性支气管炎、慢性鼻炎等。		皮肤接触：脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。 眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。 吸入：迅速转移到空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。 食入：饮足量温水，催吐。就医。
身体防护措施		
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防尘口罩 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须穿防护服 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护手套 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护眼镜 </div> </div>		
泄漏应急处理		废弃处置
隔离泄漏污染区，限制出入。建议应急处理人员戴防尘面具（全面罩），穿防毒服。不要直接接触泄漏物。小量泄漏：收集于干燥、洁净、有盖的容器中。大量泄漏：收集回收或运至废物处理场所处置。		根据国家 and 地方有关法规的要求处置。或与厂商或制造商联系，确定处置方法。
本校应急救援单位名称及服务电话		灭火方法
保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）		消防人员必须佩戴过滤式防毒面具（全面罩）或隔离式呼吸器、穿全身防火防毒服，在上风向灭火。切勿将水流直接射至熔融物。灭火剂：雾状水、砂土。

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	氯酸钾（白药粉） Potassium chlorate $KClO_3$ CAS 号：3811-04-9	禁配物：强还原剂、易燃或可燃物、醇类、强酸、硫、磷、铝、镁。
理化特性		危险特性
熔点（℃）：368.4 沸点（℃）：无资料 相对密度（水=1）：2.32 溶解性：溶于水，不溶于醇、甘油。		强氧化剂。常温下稳定，在 400℃ 以上则分解并放出氧气。与还原剂、有机物、易燃物如硫、磷或金属粉末等混合可形成爆炸性混合物。急剧加热时可发生爆炸。
健康危害		现场急救措施
对人的致死量约 10g。口服急性中毒表现为高铁血红蛋白血症，胃肠炎，肝肾损害，甚至窒息。粉尘对呼吸道有刺激性。		皮肤接触：脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗。 眼睛接触：提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。就医。 吸入：迅速转移到空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。 食入：饮足量温水，催吐。就医。
身体防护措施		
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防尘口罩 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须穿防护服 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护手套 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护眼镜 </div> </div>		
泄漏应急处理		废弃处置
隔离泄漏污染区，限制出入。建议应急处理人员戴防尘面具（全面罩），穿防毒服。不要直接接触泄漏物。小量泄漏：收集于干燥、洁净、有盖的容器中。大量泄漏：用塑料布、帆布覆盖。然后收集回收或运至废物处理场所处置。		处置前应参阅国家和地方有关法规。用安全掩埋法处置。
本校应急救援单位名称及服务电话		灭火方法
保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）		用大量水扑救，同时用干粉灭火剂闷熄。

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	硼氢化钾 Potassium borohydride KBH ₄ CAS 号: 13762-51-1	禁配物: 强氧化剂、酸类、水、醇类。
理化特性	危险特性	
熔点 (°C): >400 (分解) 沸点 (°C): 无资料 相对密度 (水=1): 1.18 溶解性: 不溶于烃类、苯、乙醚, 微溶于甲醇。	遇明火、高热或与氧化剂接触, 有引起燃烧爆炸的危险。遇潮湿空气、水或酸能放出易燃的氢气而引起燃烧。	
健康危害	现场急救措施	
对黏膜、上呼吸道、眼睛及皮肤有强烈刺激性。吸入后, 可因喉和支气管的炎症、水肿、痉挛, 化学性肺炎或肺水肿而致死。中毒表现有烧灼感、咳嗽、喘息、喉炎、气短、头痛、恶心和呕吐等。	皮肤接触: 立即脱去污染的衣着, 用大量流动清水冲洗。就医。 眼睛接触: 立即提起眼睑, 用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。 吸入: 迅速转移到空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难, 给输氧。如呼吸停止, 立即进行人工呼吸。就医。 食入: 用水漱口, 给饮牛奶或蛋清。就医。	
身体防护措施		
 ● 必须戴防尘口罩  ● 必须穿防护服  ● 必须戴防护手套  ● 必须戴防护眼镜		
泄漏应急处理	废弃处置	
隔离泄漏污染区, 限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器, 穿防毒服。用砂土、干燥石灰或苏打灰混合。小心扫起, 转移至安全场所。大量泄漏: 用塑料布、帆布覆盖。收集回收或运至废物处理场所处置。	根据国家 and 地方有关法规的要求处置。或与厂商或制造商联系, 确定处置方法。	
本校应急救援单位名称及服务电话	灭火方法	
保卫处: 2923110 (官渡校区)、2333110 (西城校区) 医务所: 2923890 (官渡校区)、19927392620 (西城校区) 实验室与设备管理处: 2923507 (官渡校区)、2338305 (西城校区)	消防人员须戴好防毒面具, 在安全距离以外, 在上风向灭火。灭火剂: 干粉、二氧化碳、砂土。禁止用水和泡沫灭火。	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	2,4-二硝基苯酚[含水≥15%] 2,4-dinitrophenol,wetted with not less than 15% water $C_6H_4N_2O_5$ CAS 号: 51-28-5	禁配物: 强氧化剂、强碱、酰基氯、酸酐。
理化特性		危险特性
熔点 (°C): 112~114 沸点 (°C): 升华 相对密度 (水=1): 1.68 溶解性: 不溶于冷水, 溶于热水、乙醇、乙醚、苯。		遇明火、高热易燃。急剧加热时可发生爆炸。燃烧时放出有毒的刺激性烟雾。与氧化剂混合能形成爆炸性混合物。与重金属粉末能起化学反应生产金属盐, 增加敏感度。
健康危害		现场急救措施
可使细胞氧化过程增强, 磷酸化过程抑制。急性中毒: 表现为皮肤潮红、口渴、大汗、烦躁不安、全身无力、胸闷、心率和呼吸加快、体温升高 (可达 40°C 以上)、抽搐、肌肉强直, 以致昏迷。最后可因血压下降、肺及脑水肿而死亡。成人口服致死量约 1 克。慢性中毒: 有肝、肾损害, 白内障及周围神经炎。可使皮肤黄染, 引起湿疹样皮炎, 偶见剥脱性皮炎。		皮肤接触: 脱去污染的衣着, 用流动清水冲洗。 眼睛接触: 提起眼睑, 用流动清水或生理盐水冲洗。就医。 吸入: 迅速转移到空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难, 给输氧。如呼吸停止, 立即进行人工呼吸。就医。 食入: 饮足量温水, 催吐。就医。
身体防护措施		
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防尘口罩 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须穿防护服 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护手套 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护眼镜 </div> </div>		
泄漏应急处理		废弃处置
隔离泄漏污染区, 限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴防尘面具 (全面罩), 穿防毒服。不要直接接触泄漏物。小量泄漏: 避免扬尘, 收集于干燥、洁净、有盖的容器中。大量泄漏: 用塑料布、帆布覆盖。		用焚烧法处置。焚烧炉排出的氮氧化物通过洗涤器除去。
本校应急救援单位名称及服务电话		灭火方法
保卫处: 2923110 (官渡校区)、2333110 (西城校区) 医务所: 2923890 (官渡校区)、19927392620 (西城校区) 实验室与设备管理处: 2923507 (官渡校区)、2338305 (西城校区)		消防人员须佩戴防毒面具、穿全身消防服, 在上风向灭火。遇大火须远离以防炸伤。灭火剂: 干粉、二氧化碳、砂土。

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	水合肼（含水 36%） Hydrazine hydrate $N_2H_4 \cdot H_2O$ CAS 号：10217-52-4	禁配物：强氧化剂、强酸、铜、锌。
理化特性	危险特性	
熔点（℃）：-40 沸点（℃）：119 相对密度（水=1）：1.03 溶解性：与水混溶，不溶于氯仿，可混溶于乙醇。	遇明火、高热可燃。具有强还原性。与氧化剂能发生强烈反应，引起燃烧或爆炸。遇氧化汞、金属钠、氯化亚锡、2,4-二硝基氯化苯剧烈反应。	
健康危害	现场急救措施	
吸入本品蒸气，刺激鼻和上呼吸道。可出现头晕、恶心、呕吐和中枢神经系统症状。液体或蒸气对眼有刺激作用，可致眼的永久性损害。对皮肤有刺激性，可造成严重灼伤。可经皮肤吸收引起中毒。可致皮炎。口服引起头晕、恶心，以后出现暂时性中枢性呼吸抑制、心律紊乱，以及中枢神经系统症状，如嗜睡、运动障碍。慢性影响：长期接触可出现神经衰弱综合征，肝大及肝功能异常。	皮肤接触：立即脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗至少 15 分钟。就医。 眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。 吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。 食入：饮足量温水，催吐。洗胃。就医。	
身体防护措施		
 ● 必须戴防毒面具 ● 必须穿防护服 ● 必须戴防护手套 ● 必须戴防护眼镜		
泄漏应急处理	废弃处置	
隔离泄漏污染区，严格限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿防酸碱工作服。不要直接接触泄漏物。尽可能切断泄漏源。小量泄漏：用砂土或其它不燃材料吸附或吸收。大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。	处置前应参阅国家和地方有关法规。建议用焚烧法处置。焚烧炉排出的氮氧化物通过洗涤器除去。	
本校应急救援单位名称及服务电话	灭火方法	
保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）	遇大火，消防人员须在有防护掩蔽处操作。用水喷射逸出液体，使其稀释成不燃性混合物，并用雾状水保护消防人员。 灭火剂：雾状水、二氧化碳、干粉等。	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	锌粉（亚铅粉） Zinc powder Zn CAS 号：7740-66-6	禁配物：胺类、硫、氯代烃、强酸、强碱、氧化物、强氧化剂、空气。
理化特性	危险特性	
熔点（℃）：419.6 沸点（℃）：907 相对密度（水=1）：7.13 溶解性：溶于酸、碱。	具有强还原性。与水、酸类或碱金属氢氧化物接触能放出易燃的氢气。与氧化剂、硫磺反应会引起燃烧或爆炸。粉末与空气能形成爆炸性混合物，易被明火点燃引起爆炸。	
健康危害	现场急救措施	
吸入锌在高温下形成的氧化锌烟雾可致金属烟雾热，症状有口中金属味、口渴、胸部紧迫感、干咳、头痛、头晕、高热、寒战等。粉尘对眼有刺激性。口服刺激胃肠道。长期反复接触对皮肤有刺激性。	皮肤接触：脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。 眼睛接触：提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。就医。 吸入：迅速转移到空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。 食入：饮足量温水，催吐。就医。	
身体防护措施		
 ● 必须戴防尘口罩  ● 必须穿防护服  ● 必须戴防护手套  ● 必须戴防护眼镜		
泄漏应急处理	废弃处置	
隔离泄漏污染区，限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿防静电工作服。不要直接接触泄漏物。小量泄漏：避免扬尘，收集于干燥、洁净、有盖的容器中。大量泄漏：用塑料布、帆布覆盖。在专家指导下清除。	处置前应参阅国家和地方有关法规。恢复材料的原状态，以便重新使用。	
本校应急救援单位名称及服务电话	灭火方法	
保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）	采用干粉、干砂灭火。禁止用水和泡沫灭火。	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	硫（硫黄） Sulfur S CAS 号：7704-34-9	禁配物：强氧化剂。
理化特性	危险特性	
熔点（℃）：119 沸点（℃）：444.6 相对密度（水=1）：2.0 溶解性：不溶于水，微溶于乙醇，易溶于二硫化碳。	与卤素、金属粉末等接触剧烈反应。硫磺为不良导体，在储运过程中易产生静电荷，可导致硫尘起火。粉尘或蒸气与空气或氧化剂混合形成爆炸性混合物。	
健康危害	现场急救措施	
因其能在肠内部分转化为硫化氢而被吸收，故大量口服可致硫化氢中毒。急性硫化氢中毒的全身毒作用变现为中枢神经系统症状，有头痛、头晕、乏力、呕吐、共济失调、昏迷等。本品可引起眼结膜炎、皮肤湿疹。对皮肤有弱刺激性。生产中长期吸入硫粉尘一般无明显毒性作用。	皮肤接触：脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。 眼睛接触：提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。就医。 吸入：迅速转移到空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。 食入：饮足量温水，催吐。就医。	
身体防护措施		
 ● 必须戴防尘口罩		
 ● 必须穿防护服		
 ● 必须戴防护手套		
泄漏应急处理	废弃处置	
隔离泄漏污染区，限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴防尘面具（全面罩），穿一般作业工作服。不要直接接触泄漏物。小量泄漏：避免扬尘，用洁净的铲子收集于干燥、洁净、有盖的容器中。大量泄漏：用塑料布、帆布覆盖。		
本校应急救援单位名称及服务电话	灭火方法	
保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）	遇小火用砂土闷熄。遇大火可用雾状水灭火。切勿将水流直接射至熔融物。消防人员须戴好防毒面具，在安全距离以外，在上风向灭火。	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	硼氢化钠（钠硼氢） Sodium borohydride NaBH ₄ CAS 号：16940-66-2	禁配物：强氧化剂、水、醇类、酸类、强碱。
理化特性	危险特性	
熔点（℃）：36 沸点（℃）：400（真空） 相对密度（水=1）：1.07 溶解性：溶于水、液氨，不溶于乙醇、苯、烃类。	遇潮湿空气、水或酸能放出易燃的氢气而引起燃烧。	
健康危害	现场急救措施	
本品强烈刺激黏膜、上呼吸道、眼睛及皮肤。吸入后，可因喉和支气管的炎症、水肿、痉挛，化学性肺炎或肺水肿而致死。口服腐蚀消化道。	皮肤接触：立即脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗。就医。 眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。 吸入：迅速转移到空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。 食入：用水漱口，给牛奶或蛋清。就医。	
身体防护措施		
 ● 必须戴防尘口罩  ● 必须穿防护服  ● 必须戴防护手套		
泄漏应急处理	废弃处置	
隔离泄漏污染区，限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿防毒服。用砂土、干燥石灰或苏打灰混合。小心扫起，转移至安全场所。若大量泄漏，用塑料布、帆布覆盖。收集回收或运至废物处理场所处置。	根据国家 and 地方有关法规的要求处置。或与厂商或制造商联系，确定处置方法。	
本校应急救援单位名称及服务电话	灭火方法	
保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）	消防人员须戴好防毒面具，在安全距离以外，在上风向灭火。灭火剂：干粉、二氧化碳、砂土。禁止用水和泡沫灭火。	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	过苯甲酸（过氧化氢苯甲酰） Perbenzoic acid $C_7H_6O_3$ CAS 号：93-59-4	禁配物：强氧化剂、强还原剂、酸类、碱类。
理化特性		危险特性
熔点（℃）：42 沸点（℃）：80-100 相对密度（水=1）：无资料 溶解性：微溶于水，不溶于甲醇，溶于乙醇、乙醚。		具有强氧化性。遇热源和明火有燃烧爆炸的危险。与还原剂、促进剂、有机物、可燃物等接触会发生剧烈反应，有燃烧爆炸的危险。
健康危害		现场急救措施
		皮肤接触：脱去污染的衣着，用流动清水冲洗。 眼睛接触：提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。就医。 吸入：脱离现场至空气新鲜处。就医。 食入：饮足量温水，催吐。就医。
身体防护措施		
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防尘口罩 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须穿防护服 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护手套 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护眼镜 </div> </div>		
泄漏应急处理		废弃处置
隔离泄漏污染区，限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴防尘面具（全面罩），穿防毒服。用惰性、潮湿的不燃材料混合吸收。若大量泄漏，与有关技术部门联系，确定清除方法。		建议用控制焚烧法处置。与不燃性物料混合后，再焚烧。
本校应急救援单位名称及服务电话		灭火方法
保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）		消防人员须戴好防毒面具、穿全身消防服，在上风向灭火。灭火剂：雾状水、泡沫、干粉、二氧化碳、砂土。

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	<p>硝酸铯 Cesium nitrate CsNO₃ CAS 号: 7789-18-6</p>	<p>禁配物: 还原剂、易燃或可燃物、活性金属粉末、硫、磷。</p>
理化特性		危险特性
<p>熔点 (°C): 414 沸点 (°C): 分解 相对密度 (水=1): 2.71(500°C) 溶解性: 溶于水, 溶于丙酮, 微溶于乙醇。</p>		<p>强氧化剂。遇可燃物着火时, 能助长火势。与还原剂、有机物、易燃物如硫、磷或金属粉末等混合可形成爆炸性混合物。</p>
健康危害	现场急救措施	
<p>对眼睛、皮肤、粘膜和上呼吸道有刺激作用。迄今未见中毒的病例报告; 工业生产中, 也未见有对工人身体健康产生明显损害的报道。</p>	<p>皮肤接触: 脱去污染的衣着, 用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。 眼睛接触: 提起眼睑, 用流动清水或生理盐水冲洗。就医。 吸入: 迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难, 给输氧。如呼吸停止, 立即进行人工呼吸。就医。 食入: 饮足量温水, 催吐。就医。</p>	
身体防护措施		
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防尘口罩 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须穿防护服 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护手套 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护眼镜 </div> </div>		
泄漏应急处理	废弃处置	
<p>隔离泄漏污染区, 限制出入。建议应急处理人员戴防尘面具 (全面罩), 穿防毒服。勿使泄漏物与有机物、还原剂、易燃物接触。小量泄漏: 用砂土、干燥石灰或苏打灰混合。大量泄漏: 用塑料布、帆布覆盖。</p>	<p>根据国家 and 地方有关法规的要求处置。或与厂商或制造商联系, 确定处置方法。</p>	
本校应急救援单位名称及服务电话	灭火方法	
<p>保卫处: 2923110 (官渡校区)、2333110 (西城校区) 医务所: 2923890 (官渡校区)、19927392620 (西城校区) 实验室与设备管理处: 2923507 (官渡校区)、2338305 (西城校区)</p>	<p>消防人员须戴好防毒面具、穿全身消防服, 在上风向灭火。灭火剂: 雾状水、砂土。切勿将水流直接射至熔融物, 以免引起严重的流淌火灾或引起剧烈的沸溅。</p>	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	重铬酸钾（红矾钾） Potassium dichromate $K_2Cr_2O_7$ CAS 号：7778-50-9	禁配物：强还原剂、易燃或可燃物、酸类、活性金属粉末、硫、磷。
理化特性	危险特性	
熔点（℃）：398 沸点（℃）：无资料 相对密度（水=1）：2.68 溶解性：溶于水，不溶于乙醇。	强氧化剂。遇强酸或高温能释放出氧气。与还原剂、有机物、易燃物如硫、磷或金属粉末等混合可形成爆炸性混合物。有水时与硫化钠混合能引起自燃。具有较强的腐蚀性。	
健康危害	现场急救措施	
急性中毒：吸入后可引起急性呼吸道刺激症状、鼻出血、声音嘶哑、鼻粘膜萎缩，有时出现哮喘和紫绀。重者可发生化学性肺炎。口服可刺激和腐蚀消化道，引起恶心、呕吐、腹痛和血便等；重者出现呼吸困难、紫绀、休克、肝损害及急性肾功能衰竭等。慢性影响：有接触性皮炎，铬溃疡、鼻炎、鼻中隔穿孔及呼吸道炎症等。	皮肤接触：脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。 眼睛接触：提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。就医。 吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。 食入：用水漱口，清水洗胃。给饮牛奶。就医。	
身体防护措施		
 ● 必须戴防尘口罩  ● 必须穿防护服  ● 必须戴防护手套  ● 必须戴防护眼镜		
泄漏应急处理	废弃处置	
隔离泄漏污染区，限制出入。建议应急处理人员戴防尘面具（全面罩），穿防毒服。勿使泄漏物与还原剂、有机物、易燃物或金属粉末接触。小量泄漏：收集于干燥、洁净、有盖的容器中。大量泄漏：收集回收或运至废物处理场所处置。	根据国家 and 地方有关法规的要求处置。或与厂商或制造商联系，确定处置方法。	
本校应急救援单位名称及服务电话	灭火方法	
保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）	采用雾状水、砂土灭火。	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	<p>硝酸银 Silver nitrate AgNO₃ CAS 号: 7761-88-8</p>	<p>禁配物: 强还原剂、强碱、氨、醇类、镁易燃或可燃物。</p>
理化特性		危险特性
<p>熔点 (°C): 212 沸点 (°C): 无资料 相对密度 (水=1): 4.35 溶解性: 易溶于水、碱、微溶于乙醚。</p>		<p>无机氧化剂。遇可燃物着火时, 能助长火势。受高热分解, 产生有毒的氮氧化物。</p>
健康危害	现场急救措施	
<p>误服硝酸银可引起剧烈腹痛、呕吐、血便, 甚至发生肠胃穿孔。可造成皮肤和眼灼伤。长期接触本品的工人会出现全身性银质沉着症。表现包括: 全身皮肤广泛的色素沉着, 呈灰蓝黑色或浅石板色; 眼部银质沉着造成眼损害; 呼吸道银质沉着造成慢性支气管炎等。</p>	<p>皮肤接触: 脱去污染的衣着, 用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。 眼睛接触: 提起眼睑, 用流动清水或生理盐水冲洗。就医。 吸入: 迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难, 给输氧。如呼吸停止, 立即进行人工呼吸。就医。 食入: 用水漱口。给饮牛奶或蛋清。就医。</p>	
身体防护措施		
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防尘口罩 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须穿防护服 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护手套 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护眼镜 </div> </div>		
泄漏应急处理	废弃处置	
<p>隔离泄漏污染区, 限制出入。建议应急处理人员戴防尘面具 (全面罩), 穿防毒服。勿使泄漏物与还原剂、有机物、易燃物或金属粉末接触。小量泄漏: 收集于干燥、洁净、有盖的容器中。大量泄漏: 收集回收或运至废物处理场所处置。</p>	<p>处置前应参阅国家和地方有关法规。若有可能, 回收使用。</p>	
本校应急救援单位名称及服务电话	灭火方法	
<p>保卫处: 2923110 (官渡校区)、2333110 (西城校区) 医务所: 2923890 (官渡校区)、19927392620 (西城校区) 实验室与设备管理处: 2923507 (官渡校区)、2338305 (西城校区)</p>	<p>采用水、雾状水、砂土灭火。</p>	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	氯酸钠(氯酸碱) Sodium chlorate NaClO_3 CAS 号: 7775-09-9	禁配物: 强还原剂、易燃或可燃物、醇类、强酸、硫、磷、铝。
理化特性		危险特性
熔点 (°C): 248~261 沸点 (°C): 分解 相对密度 (水=1): 2.49 溶解性: 易溶于水、微溶于乙醇。		强氧化剂。受强热或与强酸接触时即发生爆炸。与还原剂、有机物、易燃物如硫、磷或金属粉末等混合可形成爆炸性混合物。急剧加热时可发生爆炸。
健康危害		现场急救措施
本品粉尘对呼吸道、眼及皮肤有刺激性。口服急性中毒, 表现为高铁血红蛋白血症, 肠胃炎, 肝肾损伤, 甚至发生窒息。		皮肤接触: 脱去污染的衣着, 用大量流动清水冲洗。 眼睛接触: 提起眼睑, 用流动清水或生理盐水冲洗。就医。 吸入: 迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难, 给输氧。如呼吸停止, 立即进行人工呼吸。就医。 食入: 饮足量温水, 催吐。就医。
身体防护措施		
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防尘口罩 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须穿防护服 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护手套 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护眼镜 </div> </div>		
泄漏应急处理		废弃处置
隔离泄漏污染区, 限制出入。建议应急处理人员戴防尘面具 (全面罩), 穿防毒服。勿使泄漏物与有机物、还原剂、易燃物接触。小量泄漏: 避免扬尘, 收集于干燥、洁净、有盖的容器中。大量泄漏: 收集回收或运至废物处理场所处置。		处置前应参阅国家和地方有关法规。用安全掩埋法处置。
本校应急救援单位名称及服务电话		灭火方法
保卫处: 2923110 (官渡校区)、2333110 (西城校区) 医务所: 2923890 (官渡校区)、19927392620 (西城校区) 实验室与设备管理处: 2923507 (官渡校区)、2338305 (西城校区)		用大量水扑救, 同时用干粉灭火剂闷熄。

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	<p>硝酸镁 Magnesium nitrate $Mg(NO_3)_2 \cdot 2H_2O$ CAS 号: 13446-18-9</p>	<p>禁配物: 强还原剂、易燃或可燃物、活性金属粉末、硫、磷。</p>
理化特性		危险特性
<p>熔点 (°C): 129.0 沸点 (°C): 330 相对密度 (水=1): 2.02 溶解性: 易溶于水, 溶于乙醇、液氨。</p>		<p>强氧化剂。在火场中能助长任何燃烧物的火势。与还原剂、有机物、易燃物如硫、磷或金属粉末等混合可形成爆炸性混合物。高温时分解, 释出剧毒的氮氧化物气体。</p>
健康危害		现场急救措施
<p>本品粉尘对上呼吸道有刺激性, 引起咳嗽和气短。刺激眼睛和皮肤, 引起红肿和疼痛。大量口服出现腹痛、腹泻、呕吐、紫绀、血压下降、眩晕、惊厥和虚脱。</p>		<p>皮肤接触: 脱去污染的衣着, 用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。 眼睛接触: 提起眼睑, 用流动清水或生理盐水冲洗。就医。 吸入: 迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难, 给输氧。如呼吸停止, 立即进行人工呼吸。就医。 食入: 饮足量温水。催吐。就医。</p>
身体防护措施		
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防尘口罩 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须穿防护服 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护手套 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护眼镜 </div> </div>		
泄漏应急处理		废弃处置
<p>隔离泄漏污染区, 限制出入。建议应急处理人员戴防尘面具 (全面罩), 穿防毒服。勿使泄漏物与还原剂、有机物、易燃物或金属粉末接触。小量泄漏: 收集于干燥、洁净、有盖的容器中。大量泄漏: 收集回收或运至废物处理场所处置。</p>		<p>根据国家 and 地方有关法规的要求处置。或与厂商或制造商联系, 确定处置方法</p>
本校应急救援单位名称及服务电话		灭火方法
<p>保卫处: 2923110 (官渡校区)、2333110 (西城校区) 医务所: 2923890 (官渡校区)、19927392620 (西城校区) 实验室与设备管理处: 2923507 (官渡校区)、2338305 (西城校区)</p>		<p>消防员必须佩戴防毒面具或穿全身防火防毒服, 在上风向灭火。切勿将水流直接射至熔融物。灭火剂: 雾状水、砂土。</p>

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	硝酸钾（火硝） Potassium nitrate KNO ₃ CAS 号：7757-79-1	禁配物：强还原剂、强酸、易燃或可燃物、活性金属粉末。
理化特性	危险特性	
熔点（℃）：334 沸点（℃）：无资料 相对密度（水=1）：2.11 溶解性：易溶于水，不溶于无水乙醇、乙醚。	强氧化剂。遇可燃物着火时，能助长火势。与有机物、还原剂、易燃物如硫、磷等接触或混合时有引起燃烧爆炸的危险。燃烧分解时，放出有毒的氮氧化物气体。受热分解，放出氧气。	
健康危害	现场急救措施	
吸入本品粉尘对呼吸道有刺激性，高浓度吸入可引起肺水肿。大量接触可引起高铁血红蛋白血症，影响血液携氧能力，出现头痛、头晕、紫绀、恶心、呕吐。重者引起呼吸紊乱、虚脱，甚至死亡。口服引起剧烈腹痛、呕吐、血便、休克、全身抽搐、昏迷，甚至是死亡。对皮肤和眼睛有强烈刺激性，甚至造成灼伤。皮肤反复接触引起皮肤干燥，皲裂和皮疹。	皮肤接触：脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗至少 15 分钟。就医。 眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。 吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。 食入：用水漱口。给饮牛奶或蛋清。就医。	
身体防护措施		
 ● 必须戴防尘口罩  ● 必须穿防护服  ● 必须戴防护手套  ● 必须戴防护眼镜		
泄漏应急处理	废弃处置	
隔离泄漏污染区，限制出入。建议应急处理人员戴防尘面具（全面罩），穿防毒服。勿使泄漏物与有机物、还原剂、易燃物接触。小量泄漏：用大量水冲洗，洗水稀释后放入废水系统。大量泄漏：用塑料布、帆布覆盖。	根据国家 and 地方有关法规的要求处置。或与厂商或制造商联系，确定处置方法。	
本校应急救援单位名称及服务电话	灭火方法	
保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）	消防人员须佩戴防毒面具、穿全身消防服，在上风向灭火。雾状水，砂土。切勿将水流直接射至熔融物，以免引起严重的流淌火灾或引起剧烈的沸溅。	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	硝酸钙（钙硝石） calcium nitrate $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$ CAS 号：13477-34-4	禁配物：强还原剂、强酸、磷、铝、硫。
理化特性	危险特性	
熔点（℃）：45 沸点（℃）：无资料 相对密度（水=1）：1.9 溶解性：易溶于水、液氨、丙酮，不溶于浓硝酸。	强氧化剂。受热分解，放出氧气。与还原剂、有机物、易燃物如硫、磷或金属粉末等混合可形成爆炸性混合物。燃烧分解时，放出有毒的氮氧化物气体。受高热分解，产生有毒的氮氧化物。	
健康危害	现场急救措施	
吸入本品粉尘，对鼻、喉及呼吸道有刺激性，引起咳嗽及胸部不适等。对眼有刺激性。长期反复接触粉尘对皮肤有刺激性。	皮肤接触：脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗。 眼睛接触：提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。就医。 吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。 食入：饮足量温水，催吐。就医。	
身体防护措施		
 ● 必须戴防尘口罩  ● 必须穿防护服  ● 必须戴防护手套  ● 必须戴防护眼镜		
泄漏应急处理	废弃处置	
隔离泄漏污染区，限制出入。建议应急处理人员戴防尘面具（全面罩），穿防毒服。勿使泄漏物与还原剂、有机物、易燃物或金属粉末接触。小量泄漏：用大量水冲洗，洗水稀释后放入废水系统。大量泄漏：用塑料布、帆布覆盖。	根据国家 and 地方有关法规的要求处置。或与厂商或制造商联系，确定处置方法。	
本校应急救援单位名称及服务电话	灭火方法	
保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）	消防人员须佩戴防毒面具、穿全身消防服，在上风向灭火。雾状水、砂土。切勿将水流直接射至熔融物，以免引起严重的流淌火灾或引起剧烈的沸溅。	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	硝酸锌 zinc nitrate $Zn(NO_3)_2 \cdot 6H_2O$ CAS 号: 10196-18-6	禁配物: 还原剂、易燃或可燃物、活性金属粉末、硫、磷。
理化特性	危险特性	
熔点 (°C): 36.4 沸点 (°C): 105~131 (失去 6 H ₂ O) 相对密度 (水=1): 2.07 溶解性: 易溶于水, 易溶于乙醇。	无机氧化剂。遇可燃物着火时, 能助长火势。与硫、磷、炭末、铜、金属硫化物及有机物接触剧烈反应。受高热分解, 产生有毒的氮氧化物。	
健康危害	现场急救措施	
本品有腐蚀性。在高温下分解产生有刺激和剧毒的氮氧化物气体, 吸入引起中毒。	皮肤接触: 立即脱去污染的衣着, 用大量流动清水冲洗至少 15 分钟。就医。 眼睛接触: 立即提起眼睑, 用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。 吸入: 迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难, 给输氧。如呼吸停止, 立即进行人工呼吸。就医。 食入: 用水漱口, 给饮牛奶或蛋清。就医。	
身体防护措施		
 ● 必须戴防尘口罩  ● 必须穿防护服  ● 必须戴防护手套  ● 必须戴防护眼镜		
泄漏应急处理	废弃处置	
隔离泄漏污染区, 限制出入。建议应急处理人员戴防尘面具 (全面罩), 穿防毒服。勿使泄漏物与还原剂、有机物、易燃物或金属粉末接触。小量泄漏: 用大量水冲洗, 洗水稀释后放入废水系统。大量泄漏: 收集回收或运至废物处理场所处置。	根据国家 and 地方有关法规的要求处置。或与厂商或制造商联系, 确定处置方法。	
本校应急救援单位名称及服务电话	灭火方法	
保卫处: 2923110 (官渡校区)、2333110 (西城校区) 医务所: 2923890 (官渡校区)、19927392620 (西城校区) 实验室与设备管理处: 2923507 (官渡校区)、2338305 (西城校区)	消防人员须佩戴防毒面具、穿全身消防服, 在上风向灭火。雾状水、砂土。切勿将水流直接射至熔融物, 以免引起严重的流淌火灾或引起剧烈的沸溅。	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	<p>硝酸钡 barium nitrate Ba(NO₃)₂ CAS 号: 10022-31-8</p>	<p>禁配物: 酸类、碱、酸酐、易燃或可燃物、强还原剂。</p>
理化特性		危险特性
<p>熔点 (°C): 592 沸点 (°C): 分解 相对密度 (水=1): 3.24 溶解性: 溶于水、浓硫酸, 不溶于醇、浓硝酸。</p>		<p>强氧化剂。遇可燃物着火时, 能助长火势。与还原剂、有机物、易燃物如硫、磷或金属粉末等混合可形成爆炸性混合物。燃烧分解时, 放出有毒的氮氧化物气体。</p>
健康危害	现场急救措施	
<p>误服后表现为恶心、呕吐、腹痛、腹泻、脉缓、头痛、眩晕等。严重中毒出现进行性肌麻痹、心律失常、血压降低、血钾明显降低等。可死于心律失常和呼吸肌麻痹。肾脏可能受损。大量吸入本品粉尘亦可引起中毒, 但消化道反应较轻。长期接触可致口腔炎、鼻炎、结膜炎、腹泻、心动过速、脱发等。</p>	<p>皮肤接触: 脱去污染的衣着, 用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。 眼睛接触: 提起眼睑, 用流动清水或生理盐水冲洗。就医。 吸入: 迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难, 给输氧。如呼吸停止, 立即进行人工呼吸。就医。 食入: 饮足量温水, 催吐。就医。</p>	
身体防护措施		
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须戴防尘口罩</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须穿防护服</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须戴防护手套</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>● 必须戴防护眼镜</p> </div> </div>		
泄漏应急处理	废弃处置	
<p>隔离泄漏污染区, 限制出入。建议应急处理人员戴防尘面具 (全面罩), 穿防毒服。勿使泄漏物与有机物、还原剂、易燃物接触。小量泄漏: 小心扫起, 置于袋中转移至安全场所。大量泄漏: 收集回收或运至废物处理场所处置。</p>	<p>根据国家 and 地方有关法规的要求处置。或与厂商或制造商联系, 确定处置方法。</p>	
本校应急救援单位名称及服务电话	灭火方法	
<p>保卫处: 2923110 (官渡校区)、2333110 (西城校区) 医务所: 2923890 (官渡校区)、19927392620 (西城校区) 实验室与设备管理处: 2923507 (官渡校区)、2338305 (西城校区)</p>	<p>消防人员须佩戴防毒面具、穿全身消防服, 在上风向灭火。雾状水、砂土。切勿将水流直接射至熔融物, 以免引起严重的流淌火灾或引起剧烈的沸溅。</p>	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	过氧化钠（二氧化钠） sodium peroxide Na ₂ O ₂ CAS 号：1313-60-6	禁配物：强还原剂、水、酸类、易燃或可燃物、醇类、二氧化碳、活性金属粉末。
理化特性	危险特性	
熔点（℃）：460（分解） 沸点（℃）：657（分解） 相对密度（水=1）：2.80 溶解性：溶于水。	强氧化剂。能与可燃物、有机物或易氧化物形成爆炸性混合物，经摩擦和与少量水接触可导致燃烧或爆炸。与硫磺、酸性腐蚀液体接触时，能发生燃烧或爆炸。具有较强的腐蚀性。	
健康危害	现场急救措施	
误服后表现为恶心、呕吐、腹痛、腹泻、脉缓、头痛、眩晕等。严重中毒出现进行性肌麻痹、心律失常、血压降低、血钾明显降低等。可死于心律失常和呼吸肌麻痹。肾脏可能受损。大量吸入本品粉尘亦可引起中毒，但消化道反应较轻。长期接触可致口腔炎、鼻炎、结膜炎、腹泻、心动过速、脱发等。	皮肤接触：立即脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗至少 15 分钟。就医。 眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。 吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。 食入：用水漱口，给饮牛奶或蛋清。就医。	
身体防护措施		
 ● 必须戴防尘口罩  ● 必须穿防护服  ● 必须戴防护手套  ● 必须戴防护眼镜		
泄漏应急处理	废弃处置	
隔离泄漏污染区，限制出入。建议应急处理人员戴防尘面具（全面罩），穿防毒服。勿使泄漏物与有机物、还原剂、易燃物接触。小量泄漏：用砂土、干燥石灰或苏打灰混合。大量泄漏：用塑料布、帆布覆盖。	处置前应参阅国家和地方有关法规。中和、稀释后，排入废水系统。	
本校应急救援单位名称及服务电话	灭火方法	
保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）	采用干粉、砂土灭火。严禁用水、泡沫、二氧化碳扑救。	

危险化学品安全周知卡

危险性标志	品名、英文名及分子式、CC 码及 CAS 号	稳定性和反应活性
	六亚甲基四胺（乌洛托品） hexamethylenetetramine $C_6H_{12}N_4$ CAS 号：100-97-0	禁配物：强氧化剂、强酸。
理化特性		危险特性
熔点（℃）：263（升华） 沸点（℃）：无资料 相对密度（水=1）：1.27 溶解性：溶于水、乙醇、氯仿，不溶于乙醚，芳烃。		遇明火有引起燃烧的危险。受热分解放出有毒的氧化氮烟气。与氧化剂混合能形成爆炸性混合物。具有腐蚀性。
健康危害		现场急救措施
生产条件下，主要引起皮炎和湿疹。皮疹多为多形性，奇痒，初起局限于接触部位，以后可蔓延，甚至遍及全身。		皮肤接触：脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。 眼睛接触：提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。就医。 吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。 食入：饮足量温水，催吐。就医。
身体防护措施		
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防尘口罩 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须穿防护服 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护手套 </div> <div style="text-align: center;">  ● 必须戴防护眼镜 </div> </div>		
泄漏应急处理		废弃处置
隔离泄漏污染区，限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴防尘面具（全面罩），穿防毒服。小量泄漏：收集于干燥、洁净、有盖的容器中。大量泄漏：用塑料布、帆布覆盖。使用无火花工具收集回收或运至废物处理场所处置。		处置前应参阅国家和地方有关法规。建议用焚烧法处置。焚烧炉排出的氮氧化物通过洗涤器除去。
本校应急救援单位名称及服务电话		灭火方法
保卫处：2923110（官渡校区）、2333110（西城校区） 医务所：2923890（官渡校区）、19927392620（西城校区） 实验室与设备管理处：2923507（官渡校区）、2338305（西城校区）		喷水冷却容器，可能的话将容器从火场移至空旷处。灭火剂：泡沫、二氧化碳、雾状水、砂土。