

厦门琥珀日化科技股份有限公司

2017 年生产部突发环境事件应急演练

为有效的预防、控制和及时消除环保意外事故的发生，提高环境污染事故救援应急的处置能力，建立健全环境预警和应急机制，保障公司生产安全稳定的运行，生产部内部将于近期进行突发环境事件应急预案演练。

一、 指导思想

为了保障公司的生产安全稳定运行及环境安全，维护社会稳定，保障公司和周边企业的财产不受损失及公司员工和周边社会群众的身体健康，生活秩序正常，建立和谐社会，走可持续发展道路。

二、演练目的

1、公司相关人员能熟练掌握公司《突发环境事件应急预案》启动和运作程序。

2、增强部门在紧急应变时的合作与沟通，以提高紧急应变的管理效率。

3、训练公司应急队伍的抢险救灾能力，提高干部员工的自救意识。

4、查找并确认现行应急预案的不足及缺陷，分析制定整改措施，以便做出进一步的改进和完善。

三、情景设置

1、场景模拟

两名配制人员在配好 2 吨香精后刚要离开时，大罐阀门突然泄漏，大量液体原料从罐内流出，并向地板周围扩散，其中一人被外溢的原料溅了一身，另外一人离事发现场较远，并无大碍，并迅速通知现场负责人。

2、演习程序

(1)、现场配制人员发现事故后，立即通知现场负责人。

(2)、现场负责人立即通知相关人员进行紧急疏散，并立即向公司应急指挥中心报警。

(3)、指挥中心立即启动公司环境事故应急预案，通知领导小组，根据领导小组的指挥决定报“119”或自救。

(4)、进行现场控制，应急抢险人员穿戴防化服和防化靴，携带液体收集设备进入现场。首先确认大罐是否还有液体流出，如有，则先拿收集桶放置阀门口正下方收集；其次，用棉被将已扩散区域围起来，防止继续扩散；第三，对没有受到污染的设备、物质紧急转移至安全区域，对已经受到污染的设备或物质按污染程度严重与否有序转移至指定区域；第四，收集泄漏至地面的原料至收集桶，放置指定区域等待处理；第五，清洗现场，并将清洗废水排放收集池。

(5)、演习记录，演习结束，演习讲评。

(6)、现场恢复。

3、演习准备：

(1) 做好演习方案，通过会议讨论确定最终方案。

(2) 工作分派，演习物资准备。

(3) 演习培训

四、演习计划

1、生产部召开一次演习协调会议，讨论演习方案，明确演习分工，确定演习的其他相关事宜。核对准备进度，反馈准备过程中存在的问题，进一步讨论演习方案，筹备桌面演习。

2、进行桌面演练，相关参与人员按照方案将整个过程在桌面上模拟演习一遍，提出预演中应重点注意的问题。

3、举行现场演习，全程拍照和记录整个演习过程，总结演习。

五、演习过程

1、在生产过程中 2 吨大罐阀门口突然破裂，罐内原料向外泄漏。

2、配制人员发现后通知现场负责人，其中被液体溅到的员工迅速去淋浴区清洗。现场负责人立即通知相关人员进行紧急疏散，并向公司应急指挥中心报警。

3、应急指挥中心接到报警后启动公司突发环境事件应急预案，通知公司应急抢险组人员待命，安排人员向上级领导汇报，分析和评估事故现场情况，确定事故警报等级，商讨并制定救援方案，各救援小队准备救援物资待命。

4、应急指挥中心进一步了解现场情况，确定实施事故救援方案，由公司内部事故应急救援小队进行救援，不需援助。首先，应急抢险组进入现场进行控制，安全警戒组对事故现场进行交通管制，对人员进行疏散，实行警戒，后勤保障组准备好充足救援物质，并对伤员进

行咨询救治，如有必要，安排车辆送伤员去医院。

5、组成事故调查组，查清事故原因。

6、此次事故在内部已得到完全控制，没，没有人员受伤，且未对厂区环境及周边造成环境污染。

7、现场指挥确认事故得到控制，汇报总指挥。 总指挥宣布解除警报、解除戒严、演习结束。

8、生产部负责人对演习作点评。

琥珀日化科技股份有限公司生产部

2017年12月15日

2017 年 12 月 15 日演练图片

- 1.污水管道堵漏，开通应急池管道，关闭泄漏阀门。



2.清理，收集残液。





3.清洗现场





4 演练总结

