厦门海润集装箱码头有限公司 《港口设施保安符合证书》核验

**2022.9.28危险品集装箱泄漏事故应急处置演练方案**

为提高应对《公司突发危险货物事故应急处置预案》的处置能力，检验预案的合理性，检验保安主管的组织指挥、报告程序，相关人员的执行能力和迅速有效组织人员疏散撤离、现场警戒保护以及善后处理。通过不断完善和修订预案，增强可操作性，为保障公司安全稳定打下良好基础。定于2022年9月28 日 9：30 ，组织安环部、操作部、工程部、劳务外协、保安队伍等部门，举行危险品集装箱泄漏事故应急处置实地演练。

1. 演练日期：2022年9月28日 9: 30
2. 演练目的：

通过演练，增强员工对危险货物现场处置的能力和意识，在一旦发生危险货物泄漏等突发事情的实况下，员工能以最快的速度，有组织，有秩序、安全、迅速响应、采取应对措施，锻炼公司应急救援队伍的应急救援能力和协作配合能力，确保员工生命财产安全。

1. 组织管理与分工
2. 总指挥：公司领导，负责宣布演练的开始、结束、并做总结发言；
3. 现场指挥：值班经理，负责指挥和协调完成演练整个过程，视情况决定是否向码头集团及消防中队报警救援，并报告现场情况等；
4. 当班副指挥：当班调度，负责召集抢险救援组合疏散警戒组人员迅速赶往现场，并按应急预案要求立即开展活动；

成员：

1）、抢险救援组（现场督导1人、工班2人、保安队员3人），现场督导和工班负责防化服的穿着和使用堵漏工具的堵漏工作，保安队员负责实施现场洒水稀释；

2）、警戒疏散组（带班1人、保安队员3人），负责现场交通疏导、警戒、疏散工作；

3）、技术保障组（工程技术人员2人），负责现场通讯设施的保障工作和设备设施的抢险工作

4、引导员：当班保安班长1人

5、摄像、拍照：吴少熹

1. 指挥部：四楼监控室
2. 物资准备：

1、20尺空箱一个、拖车一部；

2、警戒锥10个，警戒杆20根、铲子2把、沙桶1个、沙子若干、堵漏锥1箱、锡箔纸1圈、收集桶1个、吸油毡若干、手持式气体测试仪1支；

3、防护服2件、空气呼吸器2个

4、消防水带2条50米；

5、对讲机各小组一台、其中防爆对讲机2台；

四、演练内容：1、现场封闭警戒和人员疏散；2、应急处置及报告；3、停止事故附近作业；4、善后清理。

1. 演练要求：
2. 安全第一，预防为主。演练时要听从指挥，遵守纪律，相关人员穿戴好应急救援设备设施及劳动保护用品（工装、安全帽、反光衣），并准时到场参加演练。
3. 应急抢险救援必须按照本着“先避险后抢险、先救人后救物、先救灾后恢复”的处置原则开展工作。
4. 各参演人员要严格对待演练工作，查找演练的薄弱点，利于今后工作的改进。

六、演练步骤：

海润港区闸口进场一个3类危化品集装箱。拖车从港南路进场在安监车的引导下缓慢驶抵S7场待卸，此时现场督导在例行安全检查时发现集装箱门下方有不明液体流出……

09：30现场督导：报告值班调度，S7场有一个待卸6类危化品集装箱发生轻微滴漏，地面形成约0.5平方米的液体面积。箱号HBCU1234567，拖车号：闽D56789，请增派人员到现场处理。

09：31 值班调度：收到，明白。

09：31 值班调度：报告值班经理，S7场有一个待卸3类危化品集装箱发生轻微滴漏，地面形成约0.5平方米的液体面积，箱号是：HBCU1234567，拖车号：闽D56789，完毕。

09：32值班经理：收到，明白。中控室，请立即调取箱号HBCU1234567的MSDS资料。

09:32：中控室：收到，明白。

09;33值班经理：

现场督导，请立即要求拖车司机熄火，人员撤离现场。

值班调度，请通知停止周边生产作业，周边人员赶快撤离；

请警戒疏散组赶赴现场做人员疏散及警戒工作。

请其他各应急小组做好应急准备工作。

09:33现场督导：现场督导收到明白。拖车司机已经熄火并往上风向撤离。

 值班调度：值班调度收到明白，周边设备已停止作业。周边无人员逗留。

抢险救援组：抢险救援组收到明白

 技术保障组：技术保障组收到，明白。

09：35警戒疏散组：警戒疏散组，收到，明白。已完成现场警戒疏散工作。

09:35：值班经理：值班经理收到。

09:36中控室： 报告值班经理，该箱为α-蒎烯危险货物，属于3类易燃液体，外观与性状为无色液体，具有松木、针叶及树脂似的气息。熔点（℃）：  -55 ， 沸点（℃）：156， 闪点（℃）：32.2，溶解性：微溶于冷水，对皮肤、眼睛有刺激作用，吞咽有害，吸入会中毒，请佩戴好防毒面具，穿好防化服，手持气体测试仪对现场气体浓度进行检测，尽可能采用木楔或带压堵漏的方式等方式切断泄漏源并迅速将泄漏集装箱装入应急处置专用容器，待专业人员处理。另外残余在地面的泄漏物请用消防水冲洗稀释，再排入事故收集池。

09:37值班经理：收到明白。

09：37：值班经理：报告公司总指挥，S7场有一个待卸3类危化品集装箱发生轻微滴漏，，地面形成约0.5平方米的液体面积，货物名称为α-蒎烯，对皮肤、眼睛有刺激作用，吞咽有害，吸入会中毒。现场已进行警戒及人员疏散，根据货物理化性质及处置措施，请求启动公司危险货物专项应急预案进行应急处置。

09:38公司总指挥：值班经理，请立即启动公司危险货物专项应急预案，按II级响应进行处置。

09:38值班经理：值班经理收到明白。

09;39值班经理：各应急小组，经请示公司领导，同意启动公司危险货物专项应急预案，请立即进行II级响应。

09:41警戒疏散组：警戒疏散组已到位，事故点附近的作业已停止，警戒区域已设置，无关人员已疏散撤离。

抢险救援组：抢险救援组收到明白（抢险救援组立即穿好防护服，戴好防毒面罩，手持气体检测仪和堵漏楔到到事故现场进行应急处置。打开箱门，排查泄露处，并对泄露处进行堵漏。）

 技术保障组：技术保障组已到达现场。

09;42值班经理：收到，明白

09：50抢险救援小组：报告值班经理，泄漏的糖醛经使用堵漏楔和锡箔纸初步处理后已不会渗漏。

09;51值班经理：收到，请立即将泄漏集装箱装入应急处置专用容器，待专业人员处理。另外残余在地面的泄漏物请用消防水冲洗稀释，再排入事故收集池。

09:52抢险救援组：抢险救援组收到明白。（现场督导立即安排龙门吊将该箱吊装至应急处置容器；并使用消防水对地面进行冲洗稀释）

09;55抢险救援组：报告值班经理，泄漏箱已装至应急处置容器，地面已清洗完毕，请指示。

09;55值班经理：收到，明白。

09p;56值班经理：报告公司总指挥，泄漏的集装箱已装入应急处置容器，等待厂家专业人员处理，现场泄漏物经稀释和冲洗处理已无毒害，请求结束《预案》和演习，恢复生产作业状态，请指示。

09:56总指挥：同意结束《预案》和演习，恢复正常生产秩序，，组织各参演人员到指挥中心集合召开总结分析会，完毕。

09:57值班经理：收到明白。个应急小组，公司领导已同意结束演习，恢复正常生产。请参演人员到指挥中心召开总结分析会。

09：58抢险救援组：抢险救援组收到明白。

 技术保障组：技术保障组收到，明白。

 警戒疏散组：警戒疏散组收到明白。

10：10训练总结。

10：20训练结束。

**厦门海润集装箱码头有限公司**

 **安全环保部**

**2022.9.28**