**國立東華大學毒性化學物質核可文件申請單**

本表更新：110/2/22

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 單位/系所  |  | 館別及實驗室門牌 |  | 日期 | 2023/2/23 |
| 實驗室名稱 |  | 實驗室負責人簽名  |  |
| 連絡人  |  | 電話/分機 |  | e-mail  |  |
| 毒性化學物質名稱  | (中文)(英文)  | 環保署編號(列管序號)：□□□-□□ | 毒化物狀態：□固態 □液態 □氣態 |
| 包裝或容器型態  | □袋□筒□瓶□箱□桶 | 單一包裝或容器容量：□5公斤以下(含5公斤) □大於5公斤，20公斤以下  |
| 供應商名稱  |  | 廠商聯絡人：廠商連絡電話：廠商管制編號：廠商運作核可登記/查備號碼：  |
| 含公告化學物質濃度 | 中英文成分名稱(請寫公告名稱)  | 成分1 | 成分2 | 成分3 |
| 含量濃度區間(%W/W)(以5%為1個區間ex:95-100%) |  |  |  |
| 附件資料  | 1. 該毒化物**中文**安全資料表(SDS可向廠商索取)，並確實填寫第1項廠商資訊及第16項的製表人與製表日期(製表人即為申請人)。
2. 實驗室毒化物存放位置平面圖 ，並請清楚標示未來將把新申購的毒化物、個人防護設備放置於實驗室何處(如下列範例)。
3. 實驗室中其他毒化物及容量在4L以上之可能反應或被波及之化學品清單(如下表)。
 |

* 化學物質管理法第三十條第一項之規定，明知為不實之事項而申報不實或於業務上作成之文書為虛偽記載者。處三年以下有期徒刑，拘役或科或併科新台幣五百萬元以下罰金。
* 請填妥本聯單，連同附件資料寄至總務處環保組許先生信箱：cocco3746@gms.ndhu.edu.tw，主旨請註明：新申請毒化物核可文件。
* 待環保局審查通過，取得本校核可文件後將以e-mail與您聯繫。

**OOO-OOO實驗室平面圖**

國立東華大學毒性化學物質運作場所之基本資料、內部配置圖

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TWD97二度分帶座標(TM2) | X： | Y： |
| 建築物名稱 |  | 所在樓層 | 　　 樓 |
| 系所名稱 |  | 教師姓名 |  |
| 實驗室名稱 |  | 製圖人姓名 |  |
| 實驗室門牌 |  | 製圖日期 |  年　 月 　 日 |

**毒性化學物質運作場所內部配置範例**



**重要化學品資訊(易燃/禁水/腐蝕性)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編號 | 中文名 | 最大存量(公斤) | 危害分類(易燃、禁水、腐蝕) | UN NO. | CAS NO. |
| A | 丙烯酸 | 5kg | 易燃液體第3級 | 2218 | 79-10-7 |
| B | 環氧氯丙烷 | 3kg | 易燃液體第1級 | 2023 | 106-89-8 |
| C-01 | 過氧化鉀 | 8kg | 氧化性固體第2級 | 2015 | 17014-71-0 |
| C-02 | 過氧化鉀 | 2kg | 氧化性固體第2級 | 2015 | 17014-71-0 |
| D | 紅磷 | 3kg | 易燃固體第1級 | 1338 | 7723-14-0 |
| E | 乙烯 | 3kg | 易燃氣體第2級 | 1962 | 74-85-1 |
| F | 硫酸 | 10kg | 金屬腐蝕物第1級 | 1830 | 7664-93-9 |
| 註：1.OO-OOO請寫實驗室門號ex:E2-1002.內容包含毒化物、個人防護設備、消防設備配置，大型設備、氣體鋼瓶、配電箱、藥品櫃請務必加以標示(毒化物、禁水性物質位置請以紅色加強標示)。3.重要化學品資訊，請羅列實驗室中易燃、浸水、腐蝕性化學品清單、最大存量與位置，供救災人員參考。 |

**OOO-OOO實驗室可能波及化學品清單**

說明：災害發生時，實驗室內可能被波及或引起反應之化學品，如易燃、易爆、禁水性物質或超過4L以上之有機化學品，請提供消防局及應變隊作為救災參考資訊。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序號** | **中文名稱** | **英文名稱** | **CAS NO.** | **濃度區間**(5%為一個區間) | **存放位置**(ex:藥品櫃A) | **包裝型態**(袋/桶/瓶/箱) | **最大存量**(公斤) | **單包裝/容器容量**(升/公斤) |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |

註：

1.OOO-OOO請寫實驗室門號，ex：理一館-A001。

2.每列填寫一項化學品，表格不夠請自行增列。