毒性化學物質辨識資料科普版

<table>
<tr><th colspan="6">辨　識　資　料</th></tr>
<tr><td>名稱</td><td colspan="5">毒性化學物質列管編(序)號：148-15
物質名稱：三苯基甲錫(Triphenylmethyltin)</td></tr>
<tr><td>物質辨識</td><td colspan="2">CAS No.：1089-59-4
聯合國編號(UN NO.)：－，處理原則－
外觀：－
氣味：－</td><td>危害圖式</td><td>GHS 圖示</td><td>運輸圖示</td></tr>
<tr><td colspan="6">危　害　資　料</td></tr>
<tr><td colspan="2">危害警告</td><td colspan="2">物理及化學特性</td><td colspan="2">燃燒後可能產物</td></tr>
<tr><td colspan="2">－</td><td colspan="2">爆炸範圍：－
閃火點：－
容許濃度：－
水溶解度：－</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td colspan="6">緊　急　應　變</td></tr>
<tr><td rowspan="6">疏散距離(公尺)</td><td>1 公噸</td><td>200</td><td rowspan="6">防護器具</td><td colspan="2" rowspan="5">防護等級：【C】
（C 級)全面式或半面式空氣濾清式口罩(適用特定毒性物質）
（C 級）防護手套
（C 級）防護鞋（靴）
（C 級）非氣密式連身防護衣
（C 級）護目鏡或面罩</td></tr>
<tr><td>20 公噸</td><td>800</td></tr>
<tr><td>50 公噸</td><td>800</td></tr>
<tr><td>100 公噸</td><td>800</td></tr>
<tr><td>1000 公噸</td><td>800</td><td colspan="2">偵檢儀器：無適用偵檢儀器設備</td></tr>
<tr><td>火災處理</td><td colspan="5">滅火材料：化學乾粉、二氧化碳、水霧、泡沫。
以最遠距離滅火或使用消防水帶控制架或自動搖擺噴嘴灌救之。
於火勢撲滅後，持續以大量的水充分冷卻容器。
若因火災致使儲槽安全閥聲響提升或儲槽壁變色時，立即撤退。
始終遠離陷於火場之儲槽。
勿將水注入容器中。</td></tr>
<tr><td>洩漏處理</td><td colspan="5">移除所有引火源（危險區內禁止抽煙，嚴禁火花，明火或火焰）。
不要碰觸或穿越洩漏污染區。
安全許可下，設法止漏。
以乾沙、乾泥土或其他不燃性物質掩蓋，許可情況下，用塑膠布覆蓋以降低散播或與雨水接觸。
不可將水注入容器中。</td></tr>
</table>

急救處理	皮膚接觸： 1.脫除並隔離污染之衣物及鞋襪。 2.立即用肥皂和清水沖洗患部至少20分鐘。 3.注意保暖，立即送醫。 吸　　入： 1.立即將患者移至新鮮空氣處，聯絡急救醫療救助。 2.若呼吸停止，給予人工呼吸(利用單向活門口罩，若患者食入或吸入有害物質，不可用口對口人工呼吸法)。 3.若患者呼吸困難時，立即供應氧氣。 食　　入： 立即送醫 。 眼睛接觸： 立即撐開上下眼皮，用大量清水沖洗至少20分鐘以上。

本資料可提供應變人員於事故現場迅速瞭解毒性化學物質特性及儘速進行緊急應變處置，但應變人員仍應視需要與現場災害實際情形，查閱其他相關資料，俾利妥適應變。