

液體化學品 CCB 分級管理範例-三丁基氯化錫

請輸入「事業單位名稱」、「執行區域」

事業單位名稱

執行區域

上一步 下一步

中文名稱

英文名稱

國際通用編碼

上一步 搜尋

國際通用編碼	中文名稱	英文名稱	危害群組	選取
1461-22-9	三丁基氯化錫	Tributyltin chloride、Chlorotributylstannane、Chlorotributyltin、Monochlorotributyltin、Tri-N-butyltin chloride、Tributylchlorotin、Tributylstannyl chloride、Tributylstannium chloride	C、S	選取

九、物理及化學性質

外觀(物質狀態、顏色等)：無色液體	氣味：--
嗅覺閾值：--	熔點：--
pH值：--	沸點/沸點範圍：171 - 173 °C at 33 hPa - lit.
易燃性(固體，氣體)：--	閃火點：113 °C
分解溫度：--	測試方法(開杯或閉杯)：閉杯
自燃溫度：--	爆炸界限：--
蒸氣壓：--	蒸氣密度：--
密度：1.2 (水=1)	溶解度：可溶於水、醇、庚烷、苯、甲苯、有機溶劑。
辛醇/水分配係數(log Kow)：--	揮發速率：--

CAS No.	1461-22-9
危害群組	C、S
物理型態	<input type="radio"/> 固體 <input checked="" type="radio"/> 液體 <input type="radio"/> 氣體
製程溫度	<input checked="" type="radio"/> 製程在室溫下進行 <input type="radio"/> 製程溫度高於室溫

請選擇揮發度。

<input checked="" type="radio"/> 低	沸點大於150°C。
<input type="radio"/> 中	沸點介於50°C至150°C間。
<input type="radio"/> 高	沸點小於50°C。

請選擇化學品的使用量

若為批次製程，建議採用每一批次所投入的化學品使用量；若為連續製程，則建議採用一天所投入的化學品使用量。

液體/容積	
<input checked="" type="radio"/> 低	1公斤
<input type="radio"/> 中	1-1000公斤
<input type="radio"/> 高	≥ 1000公斤

風險減緩/控制措施	穿戴個人防護具(在灰塵生成時需要，推薦的過濾器類型：配戴可防有害物質的固體及液體顆粒之P2型濾罐(依DIN 3181定義)之防護具)
-----------	--

危害性化學品評估及分級管理執行紀錄

執行日期	2020/09/04		
事業單位名稱	國立台灣科技大學		
執行區域	IB-1121(環安室)範例		
中文名稱	三丁基氯化錫		
英文名稱	Tributyltin chloride、 <u>Chlorotributylstannane</u> 、 <u>Chlorotributyltin</u> 、 <u>Monochlorotributyltin</u> 、 <u>Tri-N-butyltin chloride</u> 、 <u>Tributylchlorotin</u> 、 <u>Tributylstannyl chloride</u> 、 <u>Tributylstannium chloride</u>		
CAS No.	1461-22-9		
物理狀態	液體		
危害群組	C、S		
散布狀況	低		
使用量	小		
風險等級/管理方法	1/整體換氣		
暴露控制表單	<ul style="list-style-type: none"> ●吸入性危害的暴露控制表單: 100系列 ●皮膚接觸的暴露控制表單: SK100,R100 ●安全及環境控制表單: S100,E100,E200,E300 		
風險減緩/控制措施	穿戴個人防護具(在灰塵生成時需要，推薦的過濾器類型： <u>配戴可防有害物質的固體及液體顆粒之 P2型濾罐</u> (依 DIN 3181定義)之防護具)		
製表者	游潔如	製表日期	109.9.4
請注意！本工具執行結果僅供參考。使用者應自行負責因使用本工具而可能造成的所有後果。本工具所有者與製作者不負任何因使用者直接或間接使用本工具所可能造成之損害、損失與責任歸屬。			