

樹藝及園藝業 《能力標準說明》 能力單元

「樹藝及園藝業之職業安全與健康」職能範疇

名稱	使用化學品
編號	109063L2
應用範圍	此能力單元適用於樹藝及園藝業從事化學品處理工作的前線人員。具此能力者，能夠根據施藥作業計劃，安全使用、稀釋及混合化學品，並能執行相應的安全防護措施，保障員工和途人的安全。
級別	2
學分	3 (僅供參考)
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 使用化學品的相關知識</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 了解樹藝及園藝所用化學品的種類、劑型及成份 ● 了解化學品標籤上的內容及警告系統，例如危險分類及符號、化學名稱、可引致的危險情況、安全措施等 ● 了解化學品對健康及環境造成的危害 ● 了解安全使用、稀釋及混合化學品的步驟、技巧及方法 ● 了解化學品設備的種類、操作模式、檢查方法及保養事項 ● 了解使用化學品時所需穿戴的個人防護裝備 ● 了解發生化學品意外時的相關應變措施 ● 了解使用化學品的安全指引及相關法例 ● 了解施藥作業計劃上的內容 <p>2. 使用化學品</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 按施藥作業計劃，選取合適種類和劑量的化學品及施藥工具，有需要時徵詢上級意見 ● 依循機構的既定指引，在安全環境下進行稀釋或混合化學品的工作 ● 檢查化學品設備的每個部件，確保運作暢順及沒有損毀 ● 視察施藥地點及周邊環境，確保空氣流通 ● 按藥劑毒性和使用設備種類，選擇合適的個人防護裝備 ● 執行相應的安全防護措施，保障員工和途人的安全，例如：使用合適的欄障圍封工作範圍，防止化學品隨風飄散、豎立警告牌，通知途人遠離施藥區域等 ● 徹底清潔所有工具、裝備、衣物及施藥範圍內的其他公共設施 <p>3. 展示專業能力</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 安全及謹慎地進行施藥，避免對健康及環境造成深遠的影響
評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 能夠按照施藥作業計劃，選擇合適種類及劑量的化學品，正確運用施藥工具進行工作；及 ● 能夠根據既定程序，安全稀釋及混合化學品，以達致施藥作業計劃的要求。
備註	