

## 加州 65 法案物質清單新增 8 項化合物

2021 年 12 月，加州 65 的主管部門——加利福尼亞州環境健康危害評估辦公室 (OEHHA) 更新加州 65 法規的物質清單。四氫呋喃、丙烯酸-2-乙基己基酯、丙烯酸甲酯、三羥甲基丙烷三丙烯酸酯 (工業級)、全氟辛烷磺酸 (PFOS) 及其鹽類、轉化物和降解前體以及全氟壬酸 (PFNA) 及其鹽類共計 6 項物質因其致癌毒性被列入加州 65 物質清單。此前，2021 年 3 月 19 日，三氧化鉬及氧化錫兩項無機化合物也因其致癌毒性被加入了加州 65 管控化合物清單。目前，尚未給出這 8 種化合物的安全港水平。這 8 種新加入物質的信息及用途如下：

化合物	CAS No.	主要用途
四氫呋喃 THF	109-99-9	常用的優良溶劑，用於有機合成、藥物合成和樹脂合成等生產；也用於制取聚氨酯彈性體、氨綸纖維和高能燃料等
丙烯酸-2-乙基己基酯 2-EHA	103-11-7	用於聚合物單體，增塑劑，用於合成纖維織物加工，粘合劑、塗料、塑膠改性等
丙烯酸甲酯 MA	96-33-3	用作聚合物單體，用於加工塗料、紡織品、紙張、膠粘劑等
三羥甲基丙烷三丙烯酸酯 TMPTA	--	作為活性稀釋劑用於輻射固化塗料、油墨、丙烯酸樹脂
全氟辛烷磺酸及其鹽類、相關物質	--	用於炊具上額不粘塗料、織物和皮革上的防水劑、地毯上的耐污處理以及各種產品上的防油和防脂劑
全氟壬酸及其鹽類	--	用於生產氟聚合物；用作潤滑油添加劑、清洗劑、紡織品防污整理劑、拋光表面活性劑、防水劑和液晶顯示屏
三氧化鉬	1313-27-5	用於金屬鉬及鉬化合物的制取；用作添加型阻燃劑、石油工業催化劑、光譜分析試劑等
氧化錫	50926-11-9	用於製作顯示器、觸摸屏、有機發光二極體、太陽能電池等的透明傳導鍍膜，及各種光學鍍膜

### 加州 65 清單

加州 65 主管部門 OEHHA 至少每年更新一次“已知的可導致癌症或生殖毒性的化學品清單”，業內稱為加州 65 清單，目前已經有近千種化學物質被公佈。企業如有使用該清單中的物質，則必須給予“清晰且合理”的警告標籤，否則相關企業必須用科學的資料來證明其物質濃度在消費者正常使用過程中攝入量小於安全港水平。

STC (香港標準及檢定中心) 是一間非牟利、獨立的測試、檢驗及認證機構，在全球多處設有獲 ISO/IEC 17025 認可的檢測實驗室，而且具有近 60 年消費品檢測經驗，可為您提供快捷、可靠的符合性評定服務！

如欲瞭解更多相關資訊，請與我們聯繫：

香港: hkcfcd@stc.group  
 常州: czstc@stc.group  
 美國: usstc@stc.group

東莞: dgcfcd@stc.group  
 越南: vnstc@stc.group  
 德國: grstc@stc.group

上海: shcfcd@stc.group  
 日本: jpo@stc.group

以上提供的資料是由香港標準及檢定中心及其成員機構從其認為準確的資料來源取得。該資料的發佈並沒有附載任何保證、聲明、促使或許可。香港標準及檢定中心及其成員機構不會就任何因使用或依賴該資料而產生的後果承擔任何法律責任。