

其他來源的 OEL(如 SDS)與 OEL monograph(來自專業提供者)中的 OEL 不同，何者正確？

差異(可能)由許多因素造成，最常見的原因是使用不同的調整和安全因子，或選擇不同毒理學 PoD。通常，藥物開發初期建立 OEL，且由於數據差距(data gaps)，會使用較大的調整因子，致 OEL 降低。另，最初建立 OEL 的劑量(可能)已改變。然，既使有最新資訊可用，SDS 上的 OEL(可能)永遠不會更新(或舊的 SDS(可能)仍在流通)。僅因一個數字小於另一個數字，並非意指較低數字是正確的。另，不同公司在試算 OEL(可能)存在不同內部政策及數字取捨方案。最後，僅因 OEL 發佈於公開可用的 SDS 上，非意指 OEL 基於最新資訊或經正確試算。專業提供者評估時，會審查(所有)當前可用的資訊，含可用的 SDS。

Reference:

Affygility OEL Guidance Document, v9, Jun2022