

'Read-across e Integrated Testing Strategy': teoria, progetti e l'esperienza con ECHA

M. Locatelli

REACH mastery s.r.l., Como

Il Regolamento REACH contempla come allegato del testo di legge la possibilità di evitare di sottoporre a prova ogni sostanza per ogni end point con il metodo del Read Across. I criteri sono esposti nell'Allegato XI (Norme generali per l'adattamento del regime di sperimentazioni standard di cui agli allegato da VII a X) ed esplicitati nella guida 'Guidance on information requirements and chemical safety assessment Chapter R.6: QSARs and grouping of chemicals' e nella 'Practical Guide 6: How to report read-across and categories.' Nonostante quanto descritto nelle guide l'esperienza delle discussioni con lo staff tecnico dell'ECHA sono state fondamentali per imparare ad applicare i concetti espressi nelle guide. Diversi tools si sono rilevati utili per supportare le giustificazioni come l' OECD Toolbox o modelli QSAR come il VEGA.