

ECHA/NA/12/40

Nová verze nástroje QSAR Toolbox bude představena na semináři v listopadu

Evropská agentura pro chemické látky (ECHA) ve spolupráci s OECD zve průmyslové uživatele na seminář, který proběhne dne 20. listopadu v Helsinkách a kde bude představena verze 3.0 nástroje QSAR Toolbox. Agentura žádá podniky, aby svůj zájem o účast na této akci vyjádřily do 17. října.

Helsinky 13. září 2012 – Cílem semináře je představit nejnovější verzi nástroje OECD QSAR Toolbox. Důraz bude kladen na způsob, jak mohou žadatelé o registraci využít verzi 3.0 nástroje OECD QSAR Toolbox pro doplnění chybějících údajů týkajících se (eko)toxicity s cílem splnit své povinnosti ohledně požadavků na informace. Agentura ECHA a OECD si také přejí získat od průmyslových subjektů zpětnou vazbu týkající se používání nástroje Toolbox a určit potřeby uživatelů s ohledem na možné zavedení dodatečných funkcí a poskytnutí dalšího typu podpory.

Verze 3.0 bude obsahovat mnoho nových funkcí, nedílnou součástí této akce bude tedy živá prezentace tohoto nástroje.

Semináře se bude moci zúčastnit maximálně **30 účastníků**, vynaložíme však veškeré úsilí k tomu, abychom zajistili reprezentativní zastoupení z různých průmyslových odvětví.

Žádáme vás, abyste zájem o účast na semináři vyjádřili vyplněním webového formuláře nejpozději do **17. října 2012**.

Mezi nové funkce nástroje QSAR Toolbox 3.0 patří:

- začlenění dalších zdrojů údajů,
- pokročilý vyhledávač,
- 22 nových schémat tvorby profilů specifických z mechanistického hlediska a z hlediska sledovaných vlastností,
- kvantitativní odhad toxicity směsí,
- odhad skladby tautomerů,
- odhad průběhu metabolismu,

- zavedení cest nepříznivého výsledku (AOP) týkajících se sensibilizace kůže doplněných třemi novými databázemi obsahujícími údaje AOP pro sensibilizaci kůže,
- čtyři nové simulátory (autoxidace a hydrolýza),
- zdokonalený nástroj pro tvorbu zpráv o směsích, tautomerech a metabolitech.

Co je QSAR Toolbox?

QSAR Toolbox je softwarový nástroj, který vyvinula organizace OECD k doplňování chybějících údajů o (eko)toxicitě, které jsou potřeba k posuzování nebezpečnosti chemických látek a k jejich sdružování do kategorií. Tento nástroj může být využit rovněž k vývoji integrovaných strategií zkoušek. Je rovněž důležité připomenout, že žadatelé o registraci podle nařízení REACH mohou navíc využít nástroj QSAR Toolbox při plnění svých požadavků na informace jako nástroj k vytvoření alternativní metody ke zkouškám na zvířatech..

Další informace

- Stránka akce
https://staging-production.echa.europa.eu/view-article/-/journal_content/67f24471-8cd5-4809-9ff1-bfa9c3141bf5
- QSAR Toolbox
<http://www.qsartoolbox.org>
- Konkrétní otázky zasílejte laskavě na e-mailovou adresu:
qsar-toolbox@echa.europa.eu