

ECHA/NA/12/40

Novembra bo na delavnici predstavljena nova različica orodja QSAR

Evropska agencija za kemikalije (ECHA) v sodelovanju z OECD vabi uporabnike iz industrije na delavnico, ki bo 20. novembra v Helsinkih in na kateri bo predstavljena različica 3.0 orodja QSAR. Podjetja prosimo, da svoj interes za udeležbo na dogodku prijavijo do 17. oktobra.

Helsinki, 13. septembra 2012 - Namen delavnice je predstaviti najnovejšo različico orodja QSAR OECD. Predstavitev bo prikazala predvsem, kako lahko registracijski zavezanci uporabljajo različico 3.0 orodja QSAR OECD za zapolnjevanje vrzeli v (eko)toksikoloških podatkih za izpolnjevanje zahtev po informacijah. Agencija ECHA in OECD želita od industrije zbrati tudi povratne informacije o uporabi orodja ter ugotoviti potrebe po izvajanju dodatnih funkcij z orodjem in zagotavljanju druge vrste podpore.

Različica 3.0 bo vsebovala številne nove funkcije, zato bo sestavni del dogodka tudi prikaz delovanja v živo.

Za to delavnico je predvidenih **največ 30 udeležencev**; prizadevali si bomo zagotoviti reprezentativne poslušalce iz različnih industrijskih panog.

Prosimo vas, da interes za sodelovanje na delavnici prijavite, tako da najpozneje do **17. oktobra 2012** izpolnite spletni obrazec.

Nove funkcije v orodju QSAR 3.0 so:

- vključitev dodatnih virov podatkov;
- napredni iskalnik;
- 22 novih mehanističnih programov za profiliranje, povezanih s končnimi točkami;
- kvantitativna napoved strupenosti zmesi;
- napoved tautomerskega sklopa;
- ocenjevanje napovedi metabolizma;
- izvajanje poti z negativnimi učinki (AOP) v zvezi s preobčutljivostjo kože, dopolnjeno s tremi novimi podatkovnimi zbirkami, ki vsebujejo podatke AOP za preobčutljivost kože;

- štirje novi simulatorji (avtoksidacija in hidroliza);
- izboljšano orodje za poročanje za obravnavo zmesi, tautomerov in metabolitov.

Kaj je orodje QSAR?

Orodje QSAR je programska oprema OECD, ki je bila razvita za zapolnjevanje podatkovnih vrzeli v podatkih o (eko)toksičnosti, potrebnih za ocenjevanje nevarnosti kemikalij in združevanje kemikalij v kategorije. Uporablja se lahko tudi za pripravo integriranih strategij testiranja. Pomembno je, da lahko registracijski zavezanci v skladu z uredbo REACH uporabljajo orodje QSAR za oblikovanje alternativne metode k testiranju na živalih za izpolnjevanje zahtev po informacijah.

Dodatne informacije

- Spletna stran o dogodku
https://staging-production.echa.europa.eu/view-article/-/journal_content/67f24471-8cd5-4809-9ff1-bfa9c3141bf5
- Orodje QSAR
<http://www.qsartoolbox.org>
- Za posebna vprašanja se obrnite na naslednji e-naslov:
qsar-toolbox@echa.europa.eu