

Vastuuvapauslauseke: Tämä on työkäännös englanniksi julkaistusta alkuperäisasiakirjasta, joka on saatavilla ECHAN verkkosivustolla.

ECHA/NA/12/40

QSAR-työkalun uusi versio esitellään työpajassa marraskuussa

Euroopan kemikaalivirasto (ECHA) kutsuu yhteistyössä OECD:n kanssa teollisuuskäyttäjät 20. marraskuuta Helsingissä järjestettävään työpajaan, jossa esitellään QSAR-työkalun versio 3.0. Yrityksiä pyydetään ilmoittamaan 17. lokakuuta mennessä kiinnostuksestaan osallistua tapahtumaan.

Helsinki 13. syyskuuta 2012 – Työpajassa on tarkoitus esitellä OECD:n QSAR-työkalun uusin versio. Työpajassa käsitellään rekisteröijien mahdollisuutta käyttää OECD:n QSAR-työkalun versiota 3.0 puuttuvien (eko)toksisuustietojen antamisessa tietovaatimusten täyttämiseksi. ECHA ja OECD haluavat myös kerätä toimialalta palautetta työkalun käytöstä ja selvittää tarpeita lisätä työkaluun uusia ominaisuuksia ja tarjota muunlaista tukea.

Versiossa 3.0 on paljon uusia ominaisuuksia, ja siksi tapahtumaan tulee olennaisena osana kuulumaan havaintoesitys.

Työpajaan otetaan enintään **30 osallistujaa**, ja eri teollisuuden alat pyritään mahdollisuuksien mukaan saamaan kattavasti edustetuiksi.

Pyydämme teitä ilmaisemaan kiinnostuksenne osallistua työpajaan täyttämällä verkkolomake viimeistään **17. lokakuuta 2012**.

QSAR-työkalun 3.0 uusia ominaisuuksia ovat seuraavat:

- entistä enemmän tiedonlähteitä
- pitkälle kehitetty hakuohjelma
- 22 uutta mekanistista ja tutkittavan ominaisuuden mukaista profilointijärjestelmää
- määrällinen seosten toksisuuden ennustaminen
- tautomeerisen yhdisteen ennustaminen
- aineenvaihduntaan liittyvä ennustaminen
- epäsuotuisaan lopputulokseen päätymistä kuvaavat mallit (Adverse Outcome Pathways, AOP) ihon herkistymisen alalla sekä kolme uutta tietokantaa, jotka sisältävät ihon herkistymiseen liittyviä AOP-tietoja
- neljä uutta simulaattoria (itsehapetus ja hydrolyysi)

- entistä parempi raportointiohjelma seosten, tautomeerien ja aineenvaihduntatuotteiden käsittelyyn.

Mikä QSAR-työkalu on?

QSAR-työkalu on OECD:n ohjelmistotyökalu, jonka avulla voidaan antaa puuttuvia (eko)toksisuustietoja, joita tarvitaan kemikaalien vaarojen arviointiin ja kemikaalien luokitteluun. Sitä voidaan käyttää myös yhdistettyjen testausstrategioiden kehittämiseen. Erityisen tärkeää on, että REACH-rekisteröijät voivat QSAR-työkalun avulla saada vaihtoehdon eläinkokeille tietovaatimustensa täyttämiseksi.

Lisätietoja

- Tapahtuman sivu
https://staging-production.echa.europa.eu/view-article/-/journal_content/67f24471-8cd5-4809-9ff1-bfa9c3141bf5
- QSAR-työkalu
<http://www.qsartoolbox.org>
- Lisätietoja voi pyytää osoitteesta:
qsar-toolbox@echa.europa.eu