

ECHA/NA/12/40

## Presentatie van nieuwe versie van de QSAR-toolbox tijdens een workshop in november

Het Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) nodigt, in samenwerking met de OESO, gebruikers uit de industrie uit voor een workshop op 20 november in Helsinki waarin versie 3.0 van de QSAR-toolbox wordt gepresenteerd. Bedrijven gelieven vóór 17 oktober aan te geven of ze belangstelling hebben voor deelname aan het evenement.

**Helsinki, 13 september 2012** – De workshop heeft tot doel de nieuwste versie van de QSAR-toolbox van de OESO te presenteren. De workshop zal zich voornamelijk richten op hoe registranten versie 3.0 van deze Toolbox kunnen gebruiken voor het aanvullen van hiaten in (eco)toxiciteitsgegevens in het kader van de informatie-eisen. ECHA en de OESO willen ook feedback krijgen van de industrie over het gebruik van de toolbox en vaststellen of er behoefte is aan aanvullende elementen en aan andere vormen van ondersteuning.

Omdat versie 3.0 vele nieuwe kenmerken bevat zal er tijdens de workshop een live-demonstratie plaatsvinden.

Er worden maximaal **30 deelnemers** verwacht voor deze workshop en er zal alles aan worden gedaan om een representatief publiek uit verschillende bedrijfstakken te hebben.

Als u belangstelling voor deze workshop hebt, vult u het webformulier dan uiterlijk **17 oktober 2012** in.

Nieuwe kenmerken van de QSAR-toolbox 3.0:

- opname van aanvullende gegevensbronnen;
- geavanceerd zoekprogramma;
- 22 nieuwe mechanistisch specifieke en eindpuntspecifieke profielen;
- voorspelling van de kwantitatieve toxiciteit van mengsels;
- voorspelling van tautomere vormen;
- prognose rekening houdend met het metabolisme;

- opname van ongewenste effecten (*Adverse Outcome Pathways* - AOP's) die verband houden met huidsensibilisering aangevuld met drie nieuwe AOP-databases betreffende huidsensibilisering;
- vier nieuwe simulatoren (auto-oxidatie en hydrolyse);
- verbeterde rapportage voor mengsels, tautomeren en metabolieten.

### **Wat is de QSAR-toolbox ?**

De QSAR-toolbox is een softwaretool van de OESO voor het aanvullen van hiaten in (eco)toxiciteitsgegevens die nodig zijn voor het bepalen van de gevaren van chemische stoffen en voor het groeperen van chemische stoffen in categorieën. De toolbox kan ook worden gebruikt voor de ontwikkeling van geïntegreerde teststrategieën. Belangrijk is dat REACH-registranten de QSAR-toolbox kunnen gebruiken als hulpmiddel voor het genereren van een alternatieve methode voor dierproeven om aan hun informatie-eisen te voldoen.

### **Meer informatie**

- Evenementenpagina  
[https://staging-production.echa.europa.eu/view-article/-/journal\\_content/67f24471-8cd5-4809-9ff1-bfa9c3141bf5](https://staging-production.echa.europa.eu/view-article/-/journal_content/67f24471-8cd5-4809-9ff1-bfa9c3141bf5)
- QSAR-toolbox  
<http://www.qsartoolbox.org>
- Voor specifieke vragen kunt u contact opnemen met:  
[qsar-toolbox@echa.europa.eu](mailto:qsar-toolbox@echa.europa.eu)