

## **Ervaringen met REACH uit de dagelijkse praktijk van een arbeidshygiënist**

*Ir. M.J.P. (Mathieu) van Puijvelde, Arbeidshygiënist Shell Pernis en Moerdijk, Postbus 3000, 3190GA Hoogvliet, tel. 010 4314573, GSM 06 55126937, e-mail: mathieu.vanpuijvelde@shell.com*

### **Inhoud**

Afgelopen jaren is veel werk verricht in het kader van de REACH wetgeving. Eind 2010 is de eerste registratieperiode afgelopen voor alle stoffen boven 1.000 ton en bepaalde geclassificeerde stoffen. Vervolgens zijn de afgelopen periode de eerste nieuwe extended Safety Data Sheets (eSDS) gepubliceerd. De eSDS-en bevatten alle scenario's waarin een stof kan worden gebruikt, van productie tot eindgebruiker. Binnen elk scenario worden verschillende taken/werkzaamheden beschreven met gerichte voorschriften voor het veilig gebruik van de stof. Voorbeelden van gerichte voorschriften zijn de toepassing in gesloten installaties, het uitvoeren van verladings in buitenlucht, de toepassing van ventilatie, het gebruik van specifieke persoonlijke beschermingsmiddelen etc.

In elk bedrijf zullen de huidige werkomstandigheden moeten worden geëvalueerd ten opzichte van de gerichte voorschriften op de eSDS-en. Binnen Shell worden gezondheidsrisico's geïventariseerd en geëvalueerd met behulp van de Health Risk Assessment. Een specifieke tool is ontwikkeld om alle gegevens voor de Health Risk Assessment vast te leggen. Hierbij wordt uitgegaan van de functies die binnen afdelingen aanwezig zijn en de taken die binnen de functie worden uitgevoerd. De evaluatie van de nieuwe eSDS-en wordt in deze Health Risk Assessment tool opgenomen. Hierbij wordt voor elke afdeling, functie en taak vastgelegd op welke wijze aan de gestelde voorschriften wordt voldaan.

In deze presentatie wordt ingegaan op de rol van de arbeidshygiënist in het hele REACH proces vanaf het registratie proces tot en met het implementatietraject. Verder wordt aandacht besteed aan de wijze waarop invulling wordt gegeven aan de REACH eisen en de ervaringen die tot op heden met REACH in de praktijk zijn opgedaan.