

# FARMUSOL

*Your Partner in Chemical Solutions*

## REACH

Eind 2003 heeft de Europese Commissie een nieuwe Stoffenregelgeving voorgesteld, de REACH-verordening. REACH staat voor Registratie, Evaluatie en Autorisatie van Chemische stoffen. REACH vervangt een groot aantal Europese richtlijnen en verordeningen, zoals de EU-Verordening Bestaande Stoffen en de Verbodsrichtlijn. Deze verordening treedt op 1 juni 2007 in werking.

### ***Kern van REACH***

REACH is een omvangrijke en complexe Europese verordening over chemische stoffen, die belangrijke gevolgen heeft voor een grote groep bedrijven. De kern van de verordening is dat een bedrijf dat chemische stoffen produceert, verwerkt of doorgeeft aan klanten ervoor zorgdraagt dat veilig met de stof kan worden omgegaan. Daarvoor zal het bedrijf de risico's moeten kennen en maatregelen moeten treffen en adviseren om die risico's op een adequate wijze te beheersen.

De bewijslast voor het veilig produceren, veilig in de handel brengen en veilig gebruiken van chemische stoffen wordt met de invoering van REACH verschoven van de overheid naar het bedrijfsleven. Het gaat hierbij niet alleen om producenten en importeurs van chemicaliën, maar ook om distributeurs en gebruikers. Kortom om alle bedrijven die op enigerlei wijze met stoffen, stoffen in preparaten, of stoffen in voorwerpen te maken hebben.

Er komt een EU-breed registratiesysteem van stoffen en stoffen in preparaten. Voor iedere registratie moet een technisch dossier worden samengesteld met vooraf omschreven gegevens over stoffeigenschappen, volume, gebruik, blootstelling, enzovoort. Ook moet een chemisch veiligheidsrapport worden opgesteld, waarin op basis van deze gegevens de risico's worden bepaald en daaruit voortvloeiende risicobeheersmaatregelen worden beschreven.

### ***Registratie***

Een belangrijk onderdeel van REACH is dat bijna alle stoffen die in de EU worden geproduceerd of geïmporteerd in hoeveelheden van meer dan 1 ton per jaar moeten worden geregistreerd bij het Europees Agentschap voor chemische stoffen in Helsinki (ECHA). Enkele specifieke stofcategorieën vormen hierop een uitzondering: Bij registratie moet een technisch dossier worden ingediend. Welke informatie daar precies in moet staan, is afhankelijk van de hoeveelheid van de stof die de producent/importeur in de EU produceert of op de EU-markt brengt.

### ***Algeheel verbod***

Voor de meest zorgwekkende stoffen gaat binnen REACH een algeheel verbod gelden. Alleen onder speciale voorwaarden kunnen productie en gebruik van deze stoffen nog worden toegestaan en kan een autorisatie worden verstrekt. Het gaat hier om kankerverwekkende, voor de voortplanting vergiftige en mutagene stoffen (CMR-stoffen), persistente, bioaccumulerende en toxische stoffen (PBT-stoffen), en de zeer persistente en zeer bioaccumulerende stoffen (vPvB-stoffen). Deze stoffen zullen expliciet worden benoemd, waarna bedrijven de gelegenheid krijgen een aanvraag voor autorisatie in te dienen. De beslissing voor toekenning van de autorisatie ligt bij de Europese Commissie.

Daarnaast kan in de verordening de productie en het gebruik van stoffen van zorg worden beperkt, in navolging van de bestaande Verbodsrichtlijn.

### **Dierproeven**

REACH gaat uit van één registratie per stof. Om het aantal dierproeven te beperken dat nodig kan zijn bij de registratie van stoffen worden bedrijven verplicht om beschikbare dierproefgegevens van een stof met elkaar te delen en vooraf toestemming te vragen voor het uitvoeren van tests met proefdieren.

### **Verplichtingen voor onze branche**

REACH verplicht producenten en importeurs om voor de registratie informatie te verzamelen over de eigenschappen van een stof, en die vast te leggen in een technisch dossier. Het gaat hierbij om fysisch-chemische, humaan-toxicologische en ecotoxicologische informatie. Daarnaast moeten producenten en importeurs ook gegevens over gebruik, blootstelling en emissies verzamelen.

Hoeveel informatie nodig is, hangt samen met de hoeveelheid van de stof die zij produceren of op de markt brengen. Voor bestaande stoffen in hoeveelheden van 1 tot 10 ton waarvoor geen bijzondere zorg geldt, kan worden volstaan met het overleggen van een beperkte hoeveelheid aan fysisch-chemische gegevens en de beschikbare (eco)toxicologische gegevens.

Om te weten of er sprake is van bijzondere zorg zijn criteria opgesteld die u zelf zult moeten verifiëren. Voor de registratie moeten daarnaast ook gegevens over gebruik, blootstelling en emissies worden verzameld.

Vanaf hoeveelheden van 10 ton zijn vooraf omschreven gegevens vereist en moet ook een chemisch veiligheidsrapport worden opgesteld. Producenten en importeurs moeten een beoordeling uitvoeren van de risico's van elk 'geïdentificeerd gebruik' van de stof en maatregelen nemen of voorstellen doen om deze risico's te beheersen.

### **Geïdentificeerd gebruik**

Van geïdentificeerd gebruik van een stof is sprake als de gegevens over het gebruik van de stof zijn opgenomen in het technisch dossier dat deel uitmaakt van de registratie van de stof. Als een producent een bepaald gebruik als geïdentificeerd beschouwt, dan betekent het dat hij daar in zijn technische dossier melding van maakt, aangeeft welke emissie en/of blootstelling hiermee gepaard gaat, en aanbevelingen doet voor risicobeperkende maatregelen die de gebruiker moet treffen om de stof veilig te kunnen gebruiken.

### **Nu alvast beginnen**

U kunt als producent/importeur van chemische stoffen nu alvast een aantal zinvolle acties beginnen om straks goed voorbereid te zijn op REACH:

- Een overzicht maken van de chemische stoffen/preparaten die u produceert of importeert en daarbij aangeven in welke volumeklasse u deze produceert of importeert. Daarmee kunt u een beeld krijgen van de overgangstermijnen die straks voor u gaan gelden en de gegevens die u straks bij een registratie zou moeten aanleveren;
- Per chemische stof/preparaat uitzoeken welke rol u vervult in de keten (geproduceerd in de EU, geïmporteerd in de EU of verkregen van een toeleverancier uit de EU);
- Per chemische stof een overzicht maken van de afnemers van deze stof;
- Alvast inventariseren welke elementaire stofgegevens die volgens REACH geregistreerd moeten worden al beschikbaar zijn. Hierbij gaat het zowel om interne als om openbaar beschikbare gegevens. Daarnaast kunt u alvast uitzoeken wie precies de eigenaar van deze informatie is. Er zijn diverse *management tools* beschikbaar, die u kunnen helpen bij het in kaart brengen van de vereiste gegevens. Uw brancheorganisatie kan u hierover nader informeren.

Distributeurs moeten in het kader van REACH vooral zorgen voor het doorgeven van informatie, zowel *upstream* als *downstream*. Zij moeten de informatie die zij van hun toeleverancier krijgen doorgeven aan de volgende afnemer of toeleverancier in de keten.

Veiligheidsinformatiebladen die zij ontvangen of zelf opstellen, samen met bijbehorende relevante blootstellingsscenario's en aanbevolen beheersmaatregelen, moeten ze doorgeven aan hun klant downstream. Informatie die de distributeurs van hun gebruikers ontvangen over het gebruik van de stof en gevaarsaspecten moeten zij doorgeven aan hun toeleveranciers upstream, waarbij een geïdentificeerd gebruik van de stof het doel is.

### ***Nu alvast beginnen***

U kunt als distributeur van chemische stoffen nu alvast een aantal zinvolle acties beginnen om straks goed voorbereid te zijn op REACH:

- Een overzicht maken van de chemische stoffen/preparaten die u distribueert.
- Per chemische stof/preparaat een overzicht maken van de afnemers en toeleveranciers.
- Contacten met de afnemers en toeleveranciers van een bepaalde chemische stof/preparaat te intensiveren.

**[[Als het gaat om downstreamgebruikers kunt u de volgende tekst toevoegen]]**

Binnen REACH is een downstreamgebruiker iemand die een stof, preparaat of een stof in een voorwerp beroepsmatig gebruikt. Onze branche kenmerkt zich door XXX **[[hier invullen gebruikers van chemische stoffen, preparaten of van stoffen in voorwerpen]]**.

Gebruikers moeten onder REACH de risicobeperkende maatregelen nemen die hun leverancier voor dit gebruik aanbeveelt. Is het type gebruik dat zij voor ogen hebben niet opgenomen in de informatie van de leverancier (het gebruik is geen geïdentificeerd gebruik), dan kan de gebruiker het gebruik van de chemische stof of het preparaat melden aan zijn toeleverancier, met als doel er een geïdentificeerd gebruik van te maken. Bij die melding moet de gebruiker voldoende informatie geven, zodat degene die de stof heeft geleverd een blootstellingsscenario kan opstellen. De distributeurs geven de informatie door aan de vorige actor of distributeur in de toeleveringsketen.

Als een bepaald gebruik niet door de producent als geïdentificeerd gebruik wordt opgenomen, of als de gebruiker het gebruik niet aan de leverancier wil melden, moet de gebruiker zelf een chemisch veiligheidsrapport opstellen; dit hoeft niet als hij minder dan 1 ton per jaar van de stof (als stof of als preparaat) gebruikt.

Als een preparaat specifiek voor een bepaald doel is ontwikkeld en ook voor dat doel wordt gebruikt, is vrijwel altijd sprake van een geïdentificeerd gebruik. **[[check of dit voor uw branche het geval is]]**.

### ***Nu alvast beginnen***

Om goed voorbereid te zijn op REACH kunt u als gebruiker van chemische stoffen/preparaten nu alvast een aantal zinvolle acties ondernemen **[[check of deze acties zinvol zijn]]**:

- Een overzicht maken van de chemische stoffen/preparaten/producten waarmee u werkt en per stof/preparaat/product de toeleveranciers in beeld brengen. Vaak is een eerste opzet hiervoor al aanwezig in de vorm van een map met veiligheidsinformatiebladen (VIBs);
- Nagaan of u verwacht (of op prijs stelt) dat uw gebruik een geïdentificeerd gebruik wordt. U kunt dit mogelijk opmaken uit het veiligheidsinformatieblad (VIB) of navragen bij de maker van het VIB;
- Een overzicht maken van uw klanten;
- De contacten met toeleveranciers en afnemers intensiveren.

### ***Meer informatie***

Op de website [www.reach-helpdesk.nl](http://www.reach-helpdesk.nl) is meer informatie te vinden die kan helpen bij de eerste voorbereidingen. Bij de REACH-helpdesk kunt u ook telefonische vragen stellen via 070-3735905. Heeft u nog verdere, branchespecifieke vragen over REACH, dan kunt u contact opnemen met XXX. **[[Hier invullen hoe men het beste contact met uw brancheorganisatie kan opnemen]]**.