

Meer over *Reach*

Wat is *REACH*?

Sinds 1 juni 2007 is de Europese verordening voor de registratie, risicoanalyse en toelating van chemische stoffen van kracht¹. Met de *REACH*²-verordening wil Europa het risico van het gebruik van scheikundige stoffen in kaart brengen en beter beheersen. *REACH* houdt een aantal verplichtingen in voor zowel producenten, invoerders, distributeurs als gebruikers (de zogenoemde *downstream users*) van scheikundige producten. Zo moeten alle scheikundige stoffen die in hoeveelheden van ten minste 1 t op de markt worden gebracht bij een Europees agentschap worden geregistreerd.

REACH zal daarnaast belangrijke gevolgen voor de betrokken spelers hebben. Met name:

- zou de prijs van scheikundige stoffen kunnen stijgen;
- zou het aantal leveranciers van sommige stoffen kunnen dalen;
- zouden economisch onrendabele stoffen van de markt kunnen verdwijnen;
- zouden voor sommige stoffen vergunningen dienen te worden aangevraagd;
- zouden voor het milieu of de gezondheid zeer schadelijk geachte stoffen volledig kunnen worden verboden;
- zullen leveranciers gedetailleerde informatie over de juiste toepassing van hun producten willen;
- zullen gebruikers die geen gedetailleerde informatie willen of kunnen geven (fabrieksgeheim) in bepaalde gevallen zelf de chemische veiligheid van de toegepaste stoffen dienen te beoordelen en het Europese agentschap hierover moeten informeren. Gebruikers die van deze verplichting kunnen worden vrijgesteld, dienen dat zelf aan het Europese agentschap te melden;
- zal de samenstelling van sommige producten mogelijk moeten worden gewijzigd;
- enzovoort.

Omdat deze Europese verordening ook gevolgen voor de wegenbouw en in het bijzonder voor wegmarteringen heeft, geven we hierna:

- een stappenplan met vragen die u als gebruiker kunt beantwoorden om na te gaan of en hoe u aan de verplichtingen van de verordening dient te voldoen;
- concrete informatie voor wegmarteringen.

Stappenplan

1. *Bepaal uw rol*

Bent u echt enkel een gebruiker? Indien u zelf nieuwe stoffen aanmaakt of stoffen uit niet-EU-lidstaten betreft, dient u die stoffen zelf te registreren. Producenten uit niet-EU-lidstaten kunnen immers geen stoffen registreren. Zij moeten daarvoor een beroep

¹ In tegenstelling met een Europese richtlijn hoeft een verordening niet in nationale wetgeving te worden omgezet: ze is rechtstreeks van toepassing.

² *REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals.*

doen op een Europese vertegenwoordiger die aan haast dezelfde voorwaarden moet voldoen als een producent.

2. Inventariseer alle scheikundige stoffen die u toepast

Maak een overzicht van alle bestanddelen die u in uw product(en) toepast. Voor samengestelde bestanddelen dient u ook de ingrediënten te achterhalen. Zelfs wanneer u louter invoerder van producten uit niet-EU-lidstaten bent, dient u zich te informeren. Sommige stoffen (of bestanddelen van preparaten) moet u immers registreren.

3. Evalueer uw situatie

Welke stoffen zijn onmisbaar voor uw product of productieproces? Over welke informatie beschikt u voor deze stoffen in uw toepassing? Gebruikt u bepaalde stoffen in heel bijzondere toepassingen of in heel kleine hoeveelheden? Gebruikt u stoffen waarvoor een vergunning nodig is of waarvoor beperkingen gelden (en waarvan de levering zou kunnen worden stopgezet)?

4. Win inlichtingen in bij leveranciers en klanten

Ga voor alle toegepaste stoffen na of uw leveranciers op de hoogte zijn van REACH en of uw stoffen zullen worden geregistreerd. Meld hen in welke toepassing u hun stoffen gebruikt, zodat het een “geïdentificeerd gebruik” wordt, dat zij in hun registratie kunnen opnemen. Vraag uw klanten hoe zij uw producten toepassen en meld dit aan uw leveranciers, zodat zij het ook als “geïdentificeerd gebruik” in hun registratie kunnen opnemen. Vraag uw leverancier om veiligheidsinformatieblad van de stoffen die u toepast.

5. Evalueer uw toepassing

Beschikt u voor uw toepassing over gegevens die aan de risicoanalyse kunnen bijdragen? Meld deze dan aan uw leveranciers, zodat zij die informatie voor de beoordeling van uw toepassing kunnen gebruiken.

Concrete informatie voor wegmarkeringen

In het kader van de REACH-verordening mogen uitsluitend grondstoffen worden toegepast waarvan het risico voor het leefmilieu en de volksgezondheid is beoordeeld en geregistreerd. Wegmarkeerders dienen voortaan dus na te gaan of de toegepaste stoffen (onder meer wegverf en glasparels) voor wegmarkeringen geschikt zijn bevonden.

Voor glasparels is nog niets beslist. Sommige glassoorten zouden immers vooral bij toepassing in wegmarkeringen schadelijke stoffen (zware metalen zoals chroom, lood, kwik en cadmium, en halfmetalen zoals arseen en antimoon) afgeven. Indien de glasparels onder de REACH-verordening vallen, zal de (Europese vertegenwoordiger van de) glasparelproducent zijn klant een registratienummer, een veiligheidsinformatieblad en eventueel een chemisch veiligheidsrapport moeten kunnen voorleggen om te bevestigen dat de betrokken stoffen in wegmarkeringen mogen toegepast.

Wegverven bestaan hoofdzakelijk uit solventen (eventueel water) en polymeren. Polymeren hoeven niet te worden geregistreerd indien het risico van de samenstellende monomeren voor toepassing in wegmarkeringen beoordeeld en

geregistreerd is. In de praktijk moet een wegenverfproducent bij zijn leveranciers informeren of elke toegeleverde grondstof aan de REACH-verordening voldoet. Voor solventen en eventuele andere verwerkte grondstoffen moet hij een bewijs opvragen dat ze zonder buitensporige risico's voor het milieu en de gezondheid in wegmarkeringen mogen worden toegepast. Omgekeerd moet hij zijn leveranciers ook informeren over de toepassing van die basisproducten.

Een veiligheidsinformatieblad vermeldt de verschillende blootstellingsscenario's, met inbegrip van de risico- en afvalbeheersmaatregelen.

REACH heeft ook gevolgen voor "nieuwe" wegmarkeringsproducten zoals thermo- en koudplasten. Zo dient het eventuele risico te worden beoordeeld dat onder invloed van het verkeer weekmakers (minerale oliën in thermoplasten en ftalaten in koudplasten) worden afgegeven en in het milieu terechtkomen. Stoffen en toepassingen waarvan het risico is beoordeeld (in casu de toepassing als weekmaker in wegmarkeringsproducten) moeten net als de andere stoffen bij het bevoegde Europese agentschap worden geregistreerd. Wegmarkeerders moeten tijdens het volledige verwerkingsproces rekening houden met de voorzorgsmaatregelen van de grondstofproducent of -leverancier. Deze laatste moet de gebruiker (in casu de wegmarkeerder) informeren over de mogelijke risico's tijdens het gebruik en over de voorzorgsmaatregelen.

Producenten van de basisgrondstoffen dienen deze en alle beoordeelde toepassingen bij het bevoegde Europese agentschap te registreren. Alleen Europese ondernemingen (of de Europese vertegenwoordiger van ondernemingen uit niet-EU-lidstaten) mogen stoffen registreren. Gebruikers zullen uitsluitend geregistreerde stoffen mogen toepassen. Wanneer zij hun toepassingen niet melden of wanneer die worden afgeraden, zijn zij zelf voor de risicoanalyse verantwoordelijk.

REACH treedt gefaseerd in werking. Vanaf 1 juni 2008 loopt voor een periode van zes maanden de fase van de preregistratie. Voor wegmarkeerders is het dus belangrijk er bij hun leveranciers op aan te dringen hun producten voor de toepassing in wegmarkeringen te registreren (of dat voor de basisgrondstoffen te doen). Vanaf 1 december 2008 zullen geleidelijk uitsluitend geregistreerde stoffen toegelaten zijn.

Nog meer informatie over REACH

- Nationale REACH-helpdesk van de FOD Economie, KMO, Middenstand en Energie in samenwerking met het Verbond van de Belgische Ondernemingen (VBO):
 - website (algemene informatie): <http://economie.fgov.be/reach.htm>
 - praktisch hulpmiddel: http://economie.fgov.be/organization_market/Reach/Reach_nl-02.htm
 - e-mail: reachinfo@economie.fgov.be
 - groen telefoonnummer: 0800 120 33

*K. Redant: 010 23 65 38;
k.redant@brrc.be*