

REACH

Vinçotte Environment:
uw partner in REACH conformiteit



U vervaardigt, gebruikt of verhandelt chemicaliën? Dan kan Vinçotte Environment u helpen!

Sinds 1 juni 2007 hebben bedrijven die chemische stoffen produceren, importeren, gebruiken en verhandelen, te maken met de nieuwe Europese Verordening 1907/2006 betreffende de Registratie, Evaluatie en Autorisatie van Chemicaliën (REACH).

De volledige industriële waardeketen werd sinds dit jaar verantwoordelijk gesteld voor het veilig gebruik van chemische producten. Een bedrijf kan in functie van zijn activiteiten onderhevig zijn aan nieuwe verplichtingen. REACH noodzaakt u dan ook om na te denken over uw aankoopbeleid, het productieproces, R&D en de communicatie over chemische stoffen en voorwerpen met uw klanten en leveranciers.

Een aantal van de nieuwe verplichtingen zijn sinds 1 juni 2008 van kracht. Voor één van deze verplichtingen, namelijk de registratie van 'phase-in' stoffen, kan u uitstel bekomen als de stoffen gepreregistreerd werden vóór 1 december 2008. Het missen van deze deadline, maar ook van andere verplichtingen, kan bijzonder ernstige gevolgen hebben.

Daarom heeft Vinçotte Environment een specifiek REACH-dienstverleningsprogramma opgezet, gebouwd op de jarenlange ervaring met milieumanagement en risicobeheersing. Dankzij het partnership met externe partijen op juridisch en IT-gebied kan Vinçotte Environment alle bedrijven die actief zijn in de chemiewaardeketen deskundig begeleiden in het hele REACH-proces.

REACH IS NIET VAN TOEPASSING OP:

- radioactieve stoffen
- stoffen die onder douanetoezicht vallen, niet bewerkt of verwerkt zullen worden en die wederuitgevoerd zullen worden of in transitio zijn
- niet-geïsoleerde tussenproducten
- het vervoer van gevaarlijke stoffen

VOOR WELKE 'PRODUCTEN' IS MEN REACH-PLICHTIG?

- stoffen
- preparaten (mengsels van stoffen)
- voorwerpen

Hoewel enkel stoffen onder bepaalde voorwaarden dienen geregistreerd te worden, gelden de REACH-bepalingen voor het vervaardigen, de import en het gebruik van stoffen op zich, in een preparaat of in een voorwerp. Stoffen in voorwerpen die bedoeld zijn om vrij te komen bij normaal gebruik – zakdoekjes met lotion – vallen onder de registratieplicht.

WIE IS REACH-PLICHTIG?

- fabrikant (F): vervaardigen van stoffen of preparaten
- producent (P): produceren van voorwerpen
- importeur (I): importeren van stoffen, preparaten of voorwerpen in de EU
- downstreamgebruiker (DG): gebruiken van stoffen of preparaten in het bedrijfsprocessen
- leverancier (L): elke F, P, I, DG en distributeur die stoffen, preparaten of voorwerpen in de handel brengt

¹ 'bestaande stoffen' die nog niet aangemeld werden onder de bestaande stoffenregelgeving (phase-in stoffen)

Hoe voldoet u aan de Europese REACH-verordening?

REACH is een complex proces met een aantal strikte deadlines. Een eerste deadline liep op 1 december 2008 af. Elke producent of importeur die phase-in stoffen in volumes van 1 ton of meer per jaar vervaardigt of invoert van buiten de EU, kon deze stof elektronisch preregistreren bij het **European Chemical Agency** (ECHA). Alle 'nieuwe stoffen' moeten onmiddellijk geregistreerd worden.

Producenten en importeurs van chemische stoffen moeten voor alle stoffen in hoeveelheden van meer dan 10 ton per jaar een **Chemical Safety Report** (CSR) opstellen waarin de risico's voor mens en milieu van de stof beschreven zijn. Hierin worden, naast de omschrijving van de gevaren, blootstellingsscenario's opgenomen en moet ook aangegeven worden hoe de risico's van het werken met de stof beperkt kunnen worden.

Naast registratie zijn communicatieverplichtingen, autorisatie van SVHC²-stoffen en restricties belangrijke pijlers binnen REACH. Die kunnen van toepassing zijn op alle actoren van de supply chain, ongeacht de registratieplicht. Ook zogenaamde **downstream users**, i.e. gebruikers van chemische stoffen, moeten alert zijn voor REACH omdat ook zij verplichtingen hebben.

Het basisprincipe van REACH is eenvoudig: '**no data, no market**'. Anders gezegd, geen gegevens over de stof, geen vervaardiging of geen handel van die stof. Omwille van het groot aantal bestaande stoffen loopt deze deadline tot 2010, 2013 of 2018, afhankelijk van het volume en het gevaar van de stof (potentieel hoger risico). De preregistratie brengt bedrijven met eenzelfde stof samen (SIEF - **Substance Information Exchange Forum**) én moet leiden tot het indienen van een gezamenlijk registratiedossier waarbij nieuwe testen vermeden worden.

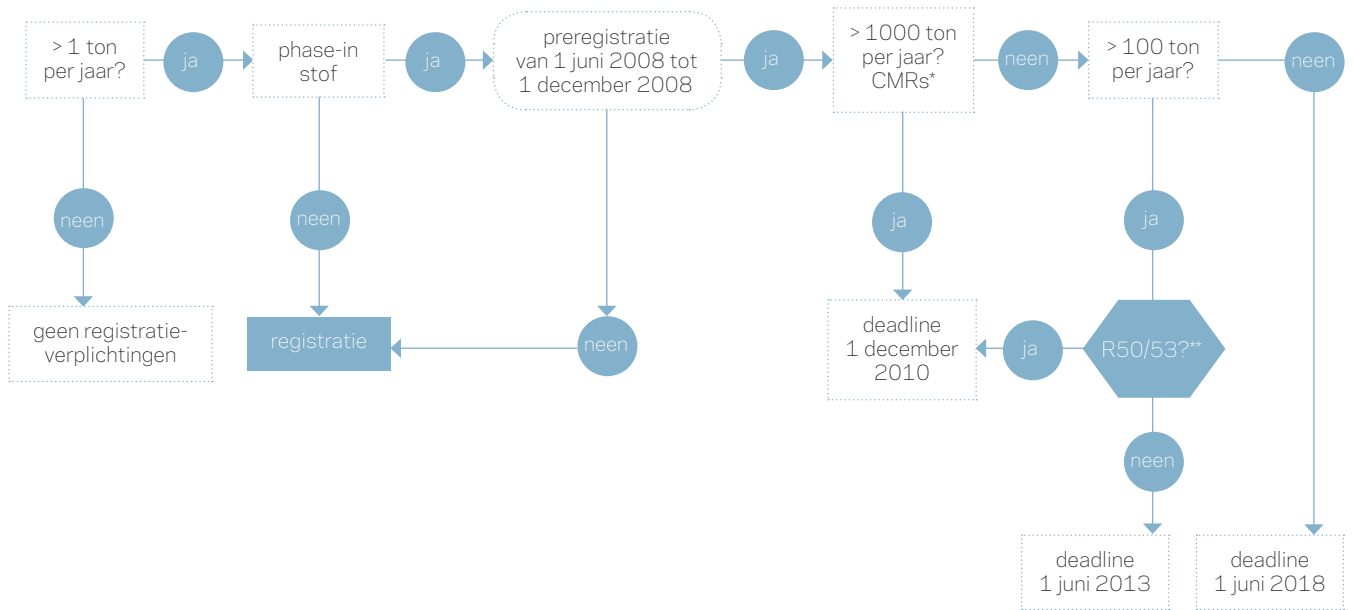
Dankzij deze REACH-aanpak - als een uniek geïntegreerd systeem voor de registratie, beoordeling en autorisatie van chemische stoffen - zal de EU de volksgezondheid en het milieu een hoger beschermingsniveau kunnen bieden, en het concurrentievermogen van de Europese chemische industrie kunnen verstevigen.

WAT ALS U NIET GEPREREGISTREERD HEBT?

- informatievraag bij het ECHA
 - gezamenlijk gebruik van gegevens en deelname in SIEF
 - gezamenlijke indiening van gegevens
- opstellen van registratiedossier
- 3 weken na indiening van uw dossier mag u (her)starten

² SVHC: Substances of Very High Concern

Kalender van de verplichtingen voor de REACH-implementatie:



* Stoffen die carcinogeen, mutageen of toxisch voor de voortplanting zijn.

** Stoffen die als zeer toxisch voor waterorganismen zijn ingedeeld en op lange termijn schadelijke effecten op het aquatisch milieu kunnen hebben.

REACH ZAL IN VERSCHILLENDE OVERGANGSPERIODES INGEVOERD WORDEN, AFHANKELIJK VAN DE TONNAGE EN DE KARAKTERISTIEKEN VAN DE PHASE-IN STOFFEN (INDIEN U REEDS PREREGISTREERDE):

- Moeten 3,5 jaar na de inwerkingtreding geregistreerd zijn (1 december 2010):
 - Stoffen die carcinogeen, mutageen of toxisch voor de voortplanting zijn, vanaf 1 ton en meer per jaar.
 - R50/53 stoffen (stoffen die op lange termijn schadelijke effecten op het aquatisch milieu hebben) vanaf 100 ton en meer per jaar.
 - Alle stoffen vervaardigd of geïmporteerd in hoeveelheden van 1000 ton en meer per jaar.
- Moeten zes jaar na de inwerkingtreding geregistreerd zijn (1 juni 2013):
 - Alle stoffen vervaardigd of geïmporteerd in hoeveelheden van 100 ton en meer per jaar.
- Moeten elf jaar na de inwerkingtreding geregistreerd zijn (1 juni 2018):
 - Alle stoffen vervaardigd of geïmporteerd in hoeveelheden van 1 ton en meer per jaar.
- De vermelde hoeveelheden zijn te berekenen per jaar en per fabrikant of importeur (juridische entiteit).

Wanneer het om een nieuwe stof gaat (of juist nog: -een 'non phase-in stof' of 'niet-geleidelijk geïntegreerde stof') of wanneer er geen preregistratie uitgevoerd is, geldt het principe 'no data, no market': deze stoffen mogen niet vervaardigd of in de handel gebracht worden zonder voorafgaande registratie.

Vinçotte Environment en REACH: u kan op beide oren slapen

De eerste deadline in de REACH-wetgeving is gepasseerd. Ook de onderhandelingen in (pre)-SIEF (Substance Information Exchange Forum) zijn aan de gang. Maar...

- hoe doorloopt u de volgende stappen in het REACH-proces?
- welke acties moet u verder ondernemen en wanneer?
- welke gegevens moeten aangeleverd worden, op welke manier en aan wie?
- welke valkuilen zijn er en hoe ontwijkt u die?
- hoe kan u productveiligheid verankeren in uw organisatie?

Het werken met REACH is maatwerk. Vinçotte Environment levert u dan ook graag ondersteuning op maat. Zo kan in eerste instantie een interne 'REACH-status' u een duidelijke stand van zaken geven. Op basis van een 'productlijst' wordt bepaald of u al dan niet verplichtingen hebt én welke bepalingen van toepassing zijn. Onze REACH-dienstverlening kan een REACH-totaalpakket zijn of louter een stap in de goede richting.

▪ Vinçotte REACH Assistance on Chemicals (VRACH)

Onze VRACH-aanpak focust op de technische, wetenschappelijke en administratieve invulling van uw verplichtingen. Wij begeleiden zowel SIEF/consortia als individuele bedrijven. Het bepalen van de intrinsieke gevaren gebeurt op basis van wetenschappelijk onderzoek. De opbouw van een blootstellingsscenario en de inschatting van de bijbehorende blootstelling vraagt om een combinatie van theorie en praktijk. Dit gedeelte binnen het veiligheidsrapport zal veeleer bedrijfsgebonden zijn en buiten een SIEF uitgevoerd worden. Het bepalen van de gevaarseigenschappen van stoffen - en eventueel voorstellen tot nieuwe testen - vinden altijd binnen de SIEF plaats. Voor het samenstellen van een veiligheidsrapport ondersteunen wij u evengoed voor de taken binnen de SIEF (derde partij vertegenwoordiger) als voor de resterende eisen.

▪ Vinçotte REACH Assistance on Products (VRAP)

Indien er twijfels bestaan over de REACH-status van een specifiek product (stof, preparaat, voorwerp), kunnen wij u snel en deskundig van dienst zijn. Na het bepalen van uw status in de toeleveringsketen, wordt op basis van de productgegevens bepaald of hetgeen u vervaardigt, aankoopt of verkoopt conform de REACH-regelgeving is.

▪ Vinçotte REACH Auditing & Monitoring (VRAM)

Als gevolg van REACH werd er heel wat communicatie in the supply chain opgestart. Maar wat is de (juridische) waarde van al deze declaraties? Bent u er echt zeker dat uw leveranciers er alles aan gedaan hebben om in orde te zijn met de wetgeving? Vinçotte zorgt ervoor dat u een helder zicht krijgt op de status van uw leveranciers zodat u de bedrijfsrisico's effectief kan inschatten. Ook als expert op het gebied van ketencommunicatie (naar klanten en leveranciers) bieden wij u de gewenste begeleiding: aan de hand van een validatieschema kunnen wij uw systeem REACH compliance valideren.

▪ Classification, labeling and Packaging (CLP)

De regelgeving in verband met indeling, etikettering en verpakking (CLP) van chemische stoffen is sterk gerelateerd aan REACH. Het uitwisselen van informatie is een precies gedefinieerde verplichting binnen REACH. Deze gevareninfo is gebaseerd op criteria vastgelegd binnen de CLP regelgeving. Alle actoren in de toeleveringsketen worden ook geacht zich hieraan te houden. Vinçotte kan uw communicatiestrategie begeleiden. Dit kan onder meer door ondersteuning bij het voorbereiden van veiligheidsinformatiebladen, assistentie bij het verzamelen van informatie over stoffen in voorwerpen of advies over andere acties die bijdragen tot het correct naleven van de criteria die hiermee verband houden.

REACH for excellence !

Vinçotte Environment biedt sinds jaren een dienstenwaaier aan die nauw aansluit bij de actiegebieden van REACH. De combinatie van theoretische kennis met een uitgebreide praktijkervaring zijn een uitstekende basis voor de uitwerking van pragmatische oplossingen. Door ons uitgebreid netwerk én de partnerships met juridische en IT-experten kan Vinçotte Environment u steeds een geïntegreerde oplossing voorstellen. Bijkomend verzorgen wij ook specifieke maatopleidingen voor uw medewerkers, zodat u zélf alle REACH-verplichtingen kan opvolgen.

Aangezien Vinçotte thuis is in diverse domeinen, kan onze dienstverlening ook in een ruimer kader geplaatst worden: zo kan de naleving van REACH geïntegreerd worden in uw managementsysteem.

Onze bijdrage aan het succes van onze klanten en aan de wereld om ons heen

Met een totaalservice voor milieu-, energie- en veiligheidsstudies neemt Vinçotte Environment een prominente plaats in op het internationale milieu- en veiligheidsforum. Of het nu gaat over bodemonderzoeken, milieueffectstudies, veiligheidsbeheersing of duurzaam ondernemen: Vinçotte Environment kent de weg. Onze meer dan 70 ingenieurs, doctors in de wetenschappen, geologen, biologen en veiligheidsexperten voelen de lokale gevoeligheden perfect aan, én hebben eveneens een panoramische kijk op de relevante internationale wetgeving en ontwikkelingen. Kenmerkend voor onze milieuplossingen en adviezen is dat ze wetenschappelijk gefundeerd zijn, strategisch haalbaar en maatschappelijk rechtvaardig. Een proactief milieu-, energie- en veiligheidsmanagement is immers niet langer een luxe maar een vanzelfsprekendheid. U kunt daarvoor ten volle vertrouwen op het professionele milieu van Vinçotte Environment.

Deze brochure bevat slechts een beperkt overzicht van de REACH-verordening. Voor nadere gegevens en de actuele stand van zaken, kan u altijd contact opnemen met Vinçotte Environment.



Vinçotte Environment

Jan Olieslagerslaan 35, B-1800 Vilvoorde, België
Tel +32 (0)2 674 57 11 ▪ Fax +32 (0)2 674 51 82
reach@vincotte.be ▪ www.vincotte.be

_Version française disponible sur demande
_Englisch version available on request