

WAT NA DE REGISTRATIE?

De informatie wordt vertrouwelijk behandeld. U ontvangt een registratienummer dat u op uw beurt moet doorgeven aan uw professionele klanten. Bedrijven zijn bovendien verplicht hun werknemers via het Comité voor Preventie en Bescherming op het Werk te informeren over de aanwezigheid van geregistreerde nanomaterialen op de werkvloer.

JAARLIJKSE ACTUALISERING

Elk jaar, tussen 1 januari en 31 maart, dient de registratie geactualiseerd te worden met de informatie van het voorgaande kalenderjaar. De hoeveelheid stof die op de markt werd gebracht alsook de professionele klanten dienen bij deze actualisering gespecificeerd te worden.

De **FOD Volksgezondheid, Veiligheid van de Voedselketen en Leefmilieu** beheert het nanoregister. Het invoeren van het register helpt om de nanomaterialen en hun mogelijke impact op **mens en milieu** in kaart te brengen.

Contact /meer info op

www.nanoregistration.be

info@nanoregistration.be

De **Federale Overheidsdienst Werkgelegenheid, Arbeid en Sociaal overleg** is bevoegd voor de bescherming van het **welzijn van werknemers**. Dit register zal een gefundeerde raming toelaten van de gebruikte soorten en hoeveelheden nanomaterialen, de toepassingen ervan en de snelheid en omvang van de evolutie naar complexere nanomaterialen. Aldus kan deze overheidsdienst zijn beleid inzake veiligheid en gezondheid op het werk voor deze materialen efficiënter voorbereiden, implementeren en toelichten.

Contact /meer info op

www.werk.belgie.be

www.beswic.be

Ter ondersteuning van de bedrijven en laboratoria in hun kwaliteitsproces, heeft de afdeling nanometrologie van de **FOD Economie** een werkgroep opgericht voor **de dimensionale meting van nanodeeltjes**. Het doel is het oprichten van een netwerk van laboratoria die betrouwbare en vergelijkbare dimensionale metingen van nanodeeltjes kunnen uitvoeren en het harmoniseren van deze metingen op nationaal, en vervolgens op internationaal niveau. In een tweede fase zullen andere kenmerken van nanodeeltjes worden onderzocht.

Contact /meer info op

www.economie.fgov.be/nl/ondernemingen/Marktreglementering/Metrologie/Wetenschappelijke_metrologie/Nanometrologie

Het nanoregister



REGISTRATIE VAN STOFFEN GEPRODUCEERD IN NANOPARTICULAIRE TOESTAND (KONINKLIJK BESLUIT 27 MEI 2014)

Stoffen die voldoen aan de definitie van een stof geproduceerd in nanoparticulaire toestand en die op de Belgische markt worden gebracht, als dusdanig of verwerkt in een mengsel, moeten geregistreerd worden.

WANNEER?

Voor 01-01-2016: Stoffen geproduceerd in nanoparticulaire toestand die reeds op de markt zijn.

Voor 01-01-2017: Mengsels die stoffen geproduceerd in nanoparticulaire toestand bevatten, die reeds op de markt zijn.

Nieuwe stoffen en mengsels dienen te worden geregistreerd vooraleer ze op de markt worden gebracht.

DEFINITIE

Een **stof geproduceerd in nanoparticulaire toestand** is een stof die deeltjes bevat hetzij in ongebonden toestand of als een aggregaat of agglomeraat en waarvan minstens 50 % van de deeltjes in de gekwantificeerde grootteverdeling één of meer externe dimensies bezitten binnen het bereik van één nanometer tot honderd nanometer, met uitzondering van de natuurlijke, niet chemisch gewijzigde stoffen, en de stoffen waarvan de fractie tussen één nanometer en honderd nanometer een bijproduct van menselijke activiteiten is. Worden gelijkgesteld met stoffen geproduceerd in nanoparticulaire toestand, fullerenen, grafeenvlokken en enkelwandige koolstofnanobuizen met één of meer externe dimensies beneden één nanometer (Art 2,7° KB 27 mei 2014).

WAAROM?

Nanomaterialen bevatten extreem kleine deeltjes (kleiner dan 100 nm) en vertonen hierdoor specifieke fysisch-chemische eigenschappen die verschillen van de eigenschappen van dezelfde materialen zonder deze extreem kleine deeltjes. Nanomaterialen zijn zeer verschillend; de impact op mens en milieu kan ook zeer variabel zijn. Het register wil nanomaterialen in kaart brengen zodat mogelijke risico's specifieker kunnen geïdentificeerd worden en er in geval van problemen snel gereageerd kan worden. Dit register zal ook de communicatie over nanomaterialen voor werknemers en in de commerciële bevoorradingsketen verbeteren.

DREMPELWAARDE

De registratieverplichting geldt enkel wanneer er per kalenderjaar meer dan 100 g van de stof op de Belgische markt wordt gebracht.

KOSTEN?

Er worden geen vergoedingen gevraagd voor de registratie.

Surf naar www.nanoregistration.be en registreer gratis uw nanomaterialen online!

U vindt er:

- het KB van 27 mei 2014;
- een lijst met veel gestelde vragen en antwoorden.

Een aantal documenten met een antwoord op de volgende vragen:

- Heb ik registratieverplichtingen?
- Wanneer moet ik registreren?
- Welke type account heb ik?
- Welk type registratie moet ik indienen?

Verder vindt u er praktische handleidingen en krijgt u een overzicht van welke gegevens moeten geregistreerd worden:

- Hoe maak ik een account aan?
- Hoe kan ik een registratie indienen?

MIJN STOF OF MENGSEL WERD REEDS GEREgistREERD: HET REGISTRATIENUMMER VOLGT DE BEVOORRADINGSKETEN

Het KB voorziet de mogelijkheid van een beperkte registratie, waarbij een deel van de informatie over de eigenschappen van de stof of het mengsel vervangen wordt door het unieke nummer verkregen bij een eerdere registratie in een nanoregister.

Een eerdere registratie kan uitgevoerd zijn bijvoorbeeld door uw leverancier of door uzelf bij een buitenlandse nationale overheid waarmee België verbonden is door een wederzijds akkoord over de registratie van stoffen geproduceerd in nanoparticulaire toestand.

De registratieplichtige leverancier is verplicht om, onder andere, zijn registratienummer door te geven aan zijn professionele klanten. Dit houdt ook in dat u, in de rol van professionele klant, van uw registratieplichtige leverancier een nummer ontvangt dat u kan gebruiken bij uw eigen registratie.

Leveranciers die niet zelf de stof of het mengsel op de Belgische markt brengen, zijn niet registratieplichtig maar kunnen hun klanten helpen door op vrijwillige basis de informatie over de eigenschappen van de stof of het mengsel te registreren.

Door het verkregen registratienummer door te geven aan hun registratieplichtige klanten:

- vermijdt deze leverancier dat zijn klanten de stof zelf moeten karakteriseren;
- kunnen deze klanten gebruik maken van de beperkte registratie.

