

Embargo: 9 september 2009 te 8.00uur (Brusselse tijd)

## SOLVAYS CELCULTUURFABRIEK VOOR GRIEPPVACCINS IS GEVALIDEERD EN OPERATIONEEL

Solvay maakt vandaag bekend dat zijn dochteronderneming Solvay Biologicals de procedure voor de validering van haar celcultuurfabriek met succes heeft afgerond na de inspectie door de Nederlandse overheid. De fabriek met een oppervlakte van 3.900m<sup>2</sup> in Weesp, Nederland, maakt gebruik van de modernste celcultuurtechnologie voor de aanmaak van griepvaccins.

De validering van de nieuwe celcultuurfabriek geeft Solvay Pharmaceuticals de mogelijkheid nog sneller in te spelen op de groeiende wereldvraag naar griepvaccins dankzij de nieuwe productiecapaciteit die deze van de eierenfabriek voor griepvaccins aanvult. Daarnaast wordt voor de productie van griepvaccins met behulp van cellen geen gebruik gemaakt van bevruchte kippeneieren, waarvan de beschikbaarheid bij een vogelgriep gevaar kan lopen. Een vaccin gewonnen uit celcultuur biedt voorts het voordeel geschikt te zijn voor mensen met een allergie voor kippeneiwitten omdat deze vaccins geen enkel kippenproduct bevat. De celcultuurfabriek kan zowel worden gebruikt voor de productie van seizoensgriepvaccins als pandemische vaccins.

Parallel hiermee kondigt Solvay ook de registratie in Rusland aan van Grippol<sup>®</sup> Neo, het eerste driewaardige seizoensgriepvaccin met adjuvans gemaakt met de celcultuurtechnologie. Dit is het resultaat van de lange en vruchtbare samenwerking met de Russische farmaceut Petrovax (Moskou, Rusland), die zowel voor de productiecertificatie als de registratie in Rusland heeft gezorgd.

Grippol<sup>®</sup> Neo is een seizoensgriepvaccin gemaakt met de antigenen tegen griep gemaakt door Solvay Biologicals in zijn celcultuurfabriek en met het adjuvans van Petrovax Polyoxidonium<sup>®</sup>. Dit nieuwe vaccin zonder bewaarmiddelen is samengesteld in de ISO- en GMP-gecertificeerde fabriek van Petrovax nabij Moskou. Grippol<sup>®</sup> Neo zal in Rusland worden verkocht tijdens het nakende griepseizoen 2009-2010.

“De validering van onze nieuwe, ultramoderne celcultuurfabriek zal de sterke positie van Solvay Pharmaceuticals nog versterken en maakt het mogelijk nog meer bij te dragen tot de bescherming tegen het griepvirus van miljoenen patiënten in de wereld”, zegt Drs. Sjirk Kok, Executive Vice-President van Solvay Biologicals.

### Stand van zaken in de ontwikkeling van pandemische griepvaccins (H1N1) door Solvay Pharmaceuticals

De onderneming maakt in de eierenfabriek nog tot midden september seizoensgriepvaccins. Als dit is afgelopen, zullen er in de eierenfabriek pandemische antigenen worden gemaakt om haalbaarheidsstudies uit te voeren. Ondertussen is in de celcultuurfabriek de productie van klinische batches van antigenen tegen de pandemische griep H1N1 eind augustus gestart.

Verdere beslissingen in verband met de ontwikkeling van pandemischegriepvaccins zijn nog niet genomen en zullen afhangen van verschillende factoren, waar onder de resultaten van de haalbaarheidsstudies en de richtlijnen die de gezondheidsoverheden zullen uitvaardigen.

Met deze strategie behoudt Solvay Pharmaceuticals zijn productiecapaciteit om aan de medische nood aan seizoensgriepvaccins te voldoen en staat het klaar om de productie in zijn eierenfabriek van seizoensgriepvaccins naar pandemische vaccins om te schakelen indien dit nodig zou zijn.

*Voor nadere inlichtingen neemt u best contact op met:*

**ERIK DE LEYE**

Corporate Press Officer  
SOLVAY nv

Tel: +32 2 509 7230

[erik.deleye@solvay.com](mailto:erik.deleye@solvay.com)

[www.solvaypress.com](http://www.solvaypress.com)

**FILIP GOOSSENS**

Global Pharma. Communications  
SOLVAY PHARMACEUTICALS nv

Tel: +32 2 509 6746

[filip.goossens@solvay.com](mailto:filip.goossens@solvay.com)

[www.solvaypharmaceuticals.com](http://www.solvaypharmaceuticals.com)

**PATRICK VERELST**

Head of Investor Relations  
SOLVAY nv

Tel. +32 2 509 7243

[patrick.verelst@solvay.com](mailto:patrick.verelst@solvay.com)

[www.solvay-investors.com](http://www.solvay-investors.com)

Ce communiqué de presse est également disponible en français - This press-release is also available in English

### **Over Grippol® Neo**

Grippol® Neo is een seizoensgriepvaccin dat door Petrovax in Rusland is geregistreerd. Grippol® Neo is gebaseerd op griepantigenen uit de celcultuurfabriek van Solvay Biologicals bv en het adjuvans van Petrovax Polyoxidonium®. Dit nieuwe vaccin zonder bewaarmiddelen is samengesteld in de ISO- en GMP-gecertificeerde fabriek van Petrovax nabij Moskou. Grippol® Neo behoort tot een nieuwe generatie van geïnactiveerde subunitvaccins met adjuvans en wordt geleverd in inspuitingen voor eenmalig gebruik.

**PETROVAX GROUP** is een Russische farmaceut opgericht in 1996. De onderneming ontwikkelt en produceert een gamma innovatieve farmaceutische producten en vaccins, waaronder het griepvaccin Grippol®. Solvay Pharmaceuticals en Petrovax werken sinds 2004 samen aan de ontwikkeling van een nieuwe generatie vaccins.

**SOLVAY BIOLOGICALS bv** is een Nederlandse en volledige dochteronderneming van Solvay Pharmaceuticals en een van de leidende griepvaccinproducenten in de wereld.

**SOLVAY PHARMACEUTICALS** is een R&D-georiënteerde groep van bedrijven die samen de wereldomspannende farmaceutische tak van de Solvay-groep vormen. Deze bedrijven willen tegemoetkomen aan zorgvuldig geselecteerde en nog niet behandelde medische behoeften in de therapeutische specialisatiegebieden neurowetenschappen, cardio-metabolica, griepvaccins, gastro-enterologie en andrologie/gynaecologie. In 2008 haalde Solvay Pharmaceuticals een omzet van 2,7 miljard EUR. De groep had over de hele wereld meer dan 9.000 mensen in dienst. Meer informatie vindt u op [www.solvaypharmaceuticals.com](http://www.solvaypharmaceuticals.com).

De **SOLVAY-groep** is een internationale chemische en farmaceutische groep met zetel in Brussel. Hij heeft meer dan 29.000 werknemers in 50 landen. In 2008 bedroeg zijn geconsolideerde omzet 9,5 miljard EUR, gerealiseerd in drie activiteitssectoren: Chemie, Kunststoffen en Farmaceutische Producten. Solvay staat genoteerd op de NYSE Euronext-beurs in Brussel (NYSE Euronext: SOLB.BE - Bloomberg: SOLB.BB - Reuters: SOLBt.BR). Meer informatie vindt u op [www.solvay.com](http://www.solvay.com).