



Polyplus-transfection et Merck signent une licence et un accord de fourniture de produits pour les réactifs de transfection à base de PEI

Strasbourg, France, le 24 Octobre 2013 – Polyplus-transfection SA, société spécialisée dans le développement de solutions innovantes pour la délivrance d'acides nucléiques pour la recherche en biologie cellulaire et moléculaire, annonce aujourd'hui qu'elle a accordé à Merck, une société leader dans les domaines pharmaceutiques, chimiques et des sciences de la vie au chiffre d'affaire total de 11.2 milliards d'€ en 2012, une licence mondiale pour l'utilisation passée du polyéthylèneimine (PEI), ainsi qu'un accord étendu de fourniture de produits pour les réactifs de transfection de Polyplus-transfection à base de polyéthylèneimine (PEI). Les détails financiers n'ont pas été divulgués.

Polyplus-transfection a accordé à Merck les droits pour l'utilisation passée du PEI pour la transfection. Polyplus-transfection fournira également les sites de Merck dans le monde avec des lots de PEI linéaire de haute qualité pour la transfection. Le produit est formulé spécifiquement et sujet à des contrôles qualité rigoureux (efficacité de transfection et tests microbiologiques). Cela assure une production de protéines fiable, sûre et reproductible à moyenne et grande échelle. De plus, en achetant du PEI de Polyplus-transfection, Merck bénéficie d'une licence implicite vis-à-vis des droits de propriété intellectuelle de Polyplus, pour l'utilisation du PEI en transfection transitoire ou stable en recherche ou à des fins commerciales.

Merck a accès à tous les réactifs commerciaux et sur mesure du portefeuille des réactifs à base de PEI de Polyplus-transfection. Cela inclut PEIpro™, le produit avec la croissance la plus rapide du portefeuille. Lancé en 2012, PEIpro™ a été conçu pour la transfection transitoire à grande échelle qui nécessite un réactif de transfection économique et licencié, basé sur un PEI linéaire complètement qualifié.

« Les produits biopharmaceutiques, comme les anticorps monoclonaux, continuent à dominer l'industrie pharmaceutique. Tant que les « big pharma » continueront à investir dans ce secteur, la transfection, et en particulier les réactifs pour la transfection transitoire à grande échelle, resteront des outils majeurs pour la recherche et les phases précoces de découverte », déclare Mark Bloomfield, Directeur Général de Polyplus-transfection. « Cet accord entre Polyplus-transfection et Merck, un leader mondial dans le développement de produits biopharmaceutiques, est l'accord le plus récent d'une série d'accords de licences et de fourniture de produits signés par Polyplus-transfection avec différentes sociétés pharmaceutiques et biopharmaceutiques mondiales et nationales, ainsi qu'avec de nombreuses sociétés offrant des services de production de protéines dans le monde.

Ce accord récent confirme la suprématie du PEI de Polyplus pour la bioproduction, la valeur de notre propriété intellectuelle ainsi que notre expertise dans le domaine de la délivrance d'acides nucléiques à l'aide du PEI ».

À propos de Polyplus-transfection

Polyplus-transfection SA est une société de biotechnologie qui développe et commercialise des solutions innovantes pour le transfert *in vivo*, *in vitro* et *ex vivo* d'acides nucléiques destinées à la recherche, la bioproduction et la thérapie. Située près de Strasbourg et de son Université, la société certifiée ISO 9001 depuis 2002 propose une gamme exclusive d'agents de transfection de gènes, d'oligonucléotides et de siRNA via un réseau de distribution mondial. Ses réactifs sont impliqués dans un nombre croissant d'essais cliniques. Enfin, la société possède les brevets et licences de plusieurs approches originales de délivrance de siRNA pour la thérapie.

Pour plus d'information : www.polyplus-transfection.com

À propos de Merck

Merck est un groupe pharmaceutique et chimique mondial ayant réalisé un chiffre d'affaires de 11,2 milliards d'euros en 2012. Fort d'une histoire qui a commencé en 1668, Merck construit son avenir grâce à environ 38 000 employés répartis dans 66 pays. L'une des clés de sa réussite tient au sens de l'innovation de ses employés. Les activités de Merck sont chapeautées par la société Merck KGaA, dont le capital est détenu à hauteur d'environ 70% par la famille Merck et à hauteur d'environ 30% par des actionnaires extérieurs. L'ancienne filiale américaine Merck & Co. est totalement autonome depuis 1917, et n'a depuis plus aucun lien avec le groupe Merck. www.merckgroup.com

Contact Information:
Image Box PR
Neil Hunter / Zahra Merchant
Tel +44 (0)20 8943 4685
neil@imageboxpr.co.uk / Zahra@imageboxpr.co.uk