

METabolic EXplorer :
Feu vert de la FDA* en vue de la commercialisation aux USA de la première
L-Méthionine 100% biosourcée pour l'alimentation animale,

Clermont-Ferrand, le 26 janvier 2015 – METabolic EXplorer, entreprise de chimie biologique spécialisée dans le développement de procédés de production par voie biologique de composés chimiques entrant dans la composition de produits de la vie courante, - fibres textiles, aliments pour animaux, résines, etc.-, annonce aujourd'hui qu'elle a reçu une confirmation du résultat positif de la revue de son dossier L-Méthionine effectuée par la FDA. La lettre de non-objection (« letter of no-questions ») reçue de la FDA conduit à l'inscription de la première L-Méthionine 100 % biosourcée pour l'alimentation animale sur le registre FDA des produits dits « GRAS » (Generally Recognized As Safe, soit Généralement Reconnus Comme Sans Danger) et ouvre ainsi la voie à sa future mise sur le marché américain.

La L-Méthionine est la forme naturelle d'un acide aminé essentiel pour la nutrition des animaux, c'est-à-dire qu'il ne peut être apporté autrement que par l'alimentation. C'est un complément alimentaire indispensable pour la croissance des volailles et des porcelets. Son marché est en forte croissance (entre 5 et 6% par an jusqu'à 2020) et représente aujourd'hui 3,5 milliards de dollars en valeur. Les principaux producteurs actuels fabriquent par voie pétrochimique la DL-Méthionine qui contient 50 % de la forme naturelle L-Méthionine et 50% de la forme non naturelle D-Méthionine, moins assimilable par les animaux en croissance.

METabolic EXplorer a développé un procédé biotechnologique pour produire par fermentation industrielle, en une seule étape, la seule forme de méthionine naturelle directement assimilable par les animaux. Ce procédé breveté, comparé aux nombreuses étapes du procédé pétrochimique, peut s'adapter à des capacités de fermentation existantes. La revue positive de la FDA est une étape importante de la stratégie d'industrialisation et de commercialisation de la L-Méthionine sur les marchés où la demande est la plus forte.

Benjamin Gonzalez, président directeur général de METabolic EXplorer, a déclaré : *« Le résultat positif obtenu de la FDA pour la première méthionine naturelle 100% biosourcée constituait un préalable à toute industrialisation de cet acide aminé incontournable pour l'alimentation animale. Elle constitue aussi un actif de poids dans les différentes discussions en cours avec des acteurs industriels majeurs visant l'élaboration de partenariats non exclusifs ».*

* : FDA : Food and Drug Administration

A propos de METabolic EXplorer - www.metabolic-explorer.com

Créée en 1999, METabolic EXplorer est une entreprise de chimie biologique. Elle a pour vocation de permettre à des industriels de faire face au renchérissement du pétrole et donc de continuer de produire autrement, durablement.

Utilisant le principe éprouvé de la fermentation industrielle, METabolic EXplorer offre de remplacer les procédés pétrochimiques actuels par l'utilisation d'une large gamme de matières premières d'origine végétale. Optimisant le rendement de bactéries non pathogènes, dans un univers confiné et maîtrisé, l'entreprise contribue à la fabrication de composés chimiques utiles à la production de produits de la vie courante, - plastiques, fibres textiles, résines, solvants ou encore aliments pour animaux.

Ces procédés alternatifs sont focalisés aujourd'hui sur trois produits, représentant des marchés estimés à près de 7 milliards d'euros au total. Ils seront mis en application sous plusieurs formes telles que partenariats industriels *via* des licences et des coentreprises, ou des constructions d'usines en propre.

METabolic EXplorer, basée à Clermont-Ferrand, France, est cotée sur NYSE Euronext à Paris (Compartiment C, METEX) et fait partie des indices CAC Small.

Recevez gratuitement l'information financière de METabolic EXplorer en vous inscrivant sur : www.metabolic-explorer.com ou sur www.actus-finance.com

Relations presse et actionnaires individuels

ATTITUDE Corporate

Eric de Lambert

E-mail : edelambert@attitude-corporate.com

Tél. : +33 (0)1 4970 4341 / +33 (0)6 2529 0658

Relations analystes et investisseurs

ACTUS finance & communication

Jérôme Fabreguettes-Leib

Email : jfl@actus.fr

Tél. : +33 (0)1 5367 3678

Les éléments qui figurent dans cette communication peuvent contenir des informations prévisionnelles impliquant des risques et des incertitudes. Les réalisations effectives de la Société peuvent être substantiellement différentes de celles anticipées dans ces informations du fait de différents facteurs de risque qui sont décrits dans le Document de Référence de la Société.