|  |
| --- |
| 16. Juli 2014 |
|  |
| Ansprechpartner Wirtschaftspresse Silke Linneweber  Konzernpresse  Telefon +49 201 177-3389  Telefax +49 201 177-3030  silke.linneweber@evonik.com |
| Ansprechpartner Fachpresse  Dr. Karin Aßmann  Innovation Networks & Communication  Telefon +49 6181 59-12230  Telefax +49 6181 59-712230  karin.assmann@evonik.com |
| Evonik Industries AG  Rellinghauser Straße 1-11  45128 Essen  Telefon +49 201 177-01  Telefax +49 201 177-3475  www.evonik.de  **Aufsichtsrat**  Dr. Werner Müller, Vorsitzender  Vorstand  Dr. Klaus Engel, Vorsitzender  Christian Kullmann  Thomas Wessel  Patrik Wohlhauser Ute Wolf  Sitz der Gesellschaft ist Essen  Registergericht  Amtsgericht Essen  Handelsregister B 19474  UST-IdNr. DE 811160003 |

**Evonik investiert in Biosynthetic Technologies,   
einen Spezialisten für biobasierte Schmierstoffe**

* Biosynthetic Technologies vermarktet innovative, biologisch abbaubare Hochleistungsschmierstoffe
* Pflanzliche Öle als Rohstoff
* Automobilmarkt soll künftiges Wachstum treiben

Evonik hat sich an Biosynthetic Technologies, LLC, einem Spezialisten für biobasierte Schmierstoffe mit Sitz in Irvine (Kalifornien, USA), beteiligt. Biosynthetic Technologies (BT) hat eine neue Klasse von Ölen auf Basis nachwachsender Rohstoffe entwickelt und stellt diese her. Diese sogenannten Estolide können vor allem in Pkw-Motorenölen und industriellen Schmierstoffen verwendet werden. Feldversuche haben gezeigt, dass die biobasierten Öle von BT besonders gute technische Eigenschaften aufweisen; unter anderem wirken sie der Verschmutzung des Motors durch Ablagerungen entgegen und tragen so zu einem niedrigeren Kraftstoffverbrauch bei. Neben Evonik nimmt BP Ventures als zweiter strategischer Investor an dieser Finanzierungsrunde teil, die der Wachstumsfinanzierung dient.   
BP Ventures hat ebenso wie Monsanto Company bereits an früheren Finanzierungsrunden teilgenommen.

“Biosynthetic Technologies ist ein Pionier bei hochwertigen und nachhaltigen Schmierstoffen", erklärt Dr. Bernhard Mohr, Leiter Evonik Venture Capital. "Klare Trends im Bereich Mobilität sind die Senkung des Kraftstoffverbrauchs und die Verbesserung der Nachhaltigkeit. Dieser Wachstumsmarkt passt sehr gut zum Öladditiv-Geschäft von Evonik."

"Wir freuen uns sehr, Evonik als strategischen Investor mit an Bord zu haben", so Allen Barbieri, CEO von Biosynthetic Technologies. "Evonik investiert nicht nur Kapital, sondern bringt auch sein Know-how in Produktion, Forschung und Entwicklung sowie Marketing und Sales ein. Das ermöglicht es uns, die Vermarktung unserer Produkte weiter voranzutreiben."

Evonik ist führend bei der Entwicklung von Herstellungstechnologien für Schmierstoffadditive; die Hochleistungsadditive des Unternehmens steigern die Produktivität und verringern den Kraftstoffverbrauch. Evonik kombiniert regionale Technologiezentren und globale Produktionszentren mit einer zuverlässigen Lieferkette, um kontinuierlich maßgeschneiderte Lösungen für Kunden rund um den Globus zu erarbeiten.

Biosynthetic Technologies setzt bei der Produktion seiner Öle als Rohstoffe organische Fettsäuren ein, die aus pflanzlichen Ölen gewonnen werden. Anwendungsgebiete sind die Schmierstoffindustrie, die chemische Industrie und die Kosmetikindustrie. Die biobasierten Öle von BT sind außerdem biologisch abbaubar, nicht toxisch und reichern sich nicht in Meerestieren und –pflanzen an. BT vermarktet sie unter dem Handelsnamen LubriGreen® Biosynthetic Oils und hat sie mit zahlreichen Patenten abgesichert.

Viele große Schmierstoffhersteller testen und zertifizieren derzeit die biobasierten Öle von BT, um sie in bestehenden oder neuen Motorenölen und industriellen Schmierstoffen nutzen zu können.

Evonik will im Rahmen der Venture Capital Aktivitäten in den kommenden Jahren insgesamt 100 Millionen € in vielver­sprechende Start-ups mit innovativen Technologien und in führende, spezialisierte Venture Capital Fonds investieren. Regionale Schwerpunkte sind Europa, die USA und Asien. Partnerschaften mit aufstrebenden Start-ups ergänzen den Open-Innovation-Ansatz von Evonik. Sie ermöglichen es, die Entwicklung neuer Geschäfte zu beschleunigen und künftige Wachstumsfelder zu erschließen.

**Bildunterschrift**:

Die biobasierten Öle von BT tragen unter anderem zu einem sauberen Motor und damit zu einem niedrigeren Kraftstoffverbrauch bei.

(Foto: Biosynthetic Technologies)

**Informationen zu Evonik**

Evonik, der kreative Industriekonzern aus Deutschland, ist eines der weltweit führenden Unternehmen der Spezialchemie. Profitables Wachstum und eine nachhaltige Steigerung des Unternehmenswertes stehen im Mittelpunkt der Unternehmensstrategie. Die Aktivitäten des Konzerns sind auf die wichtigen Megatrends Gesundheit, Ernährung, Ressourceneffizienz sowie Globalisierung konzentriert. Evonik profitiert besonders von seiner Innovationskraft und seinen integrierten Technologieplattformen.

Evonik ist in mehr als 100 Ländern der Welt aktiv. Über 33.500 Mitarbeiter erwirtschafteten im Geschäftsjahr 2013 einen Umsatz von rund 12,7 Milliarden € und ein operatives Ergebnis (bereinigtes EBITDA) von rund 2,0 Milliarden €.

**Informationen zu Biosynthetic Technologies**

Biosynthetic Technologies entstand 2004 und erhielt damals eine exklusive Lizenz auf ein Patentportfolio des US-amerikanischen Landwirtschaftsministeriums (U.S. Department of Agriculture, USDA) für die Produktion von Estoliden aus Pflanzenölen. Mittlerweile verfügt das Unternehmen über eine Demonstrationsanlage, hat beträchtliches Marktinteresse hervorgerufen und das Patentportfolio weiter ausgebaut. Das Unternehmen hat seinen Sitz in Irvine (Kalifornien) und betreibt die Demonstrationsanlage am Standort Albemarle in Baton Rouge (Louisiana). Mehr Informationen unter: <http://biosynthetic.com>

**Rechtlicher Hinweis**

Soweit wir in dieser Pressemitteilung Prognosen oder Erwartungen äußern oder unsere Aussagen die Zukunft betreffen, können diese Prognosen oder Erwartungen der Aussagen mit bekannten oder unbekannten Risiken und Ungewissheit verbunden sein. Die tatsächlichen Ergebnisse oder Entwicklungen können je nach Veränderung der Rahmenbedingungen abweichen. Weder Evonik Industries AG noch mit ihr verbundene Unternehmen übernehmen eine Verpflichtung, in dieser Mitteilung enthaltene Prognosen, Erwartungen oder Aussagen zu aktualisieren.