



nachhaltig. wirtschaftlich. wegweisend.

Pyrolyx AG – Verfahren in Japan erfolgreich patentiert

München, 27.05.2015

Die Pyrolyx AG, welche das erste umweltschonende und nachhaltige Verfahren zur Rückgewinnung von hochwertigem Carbon Black aus Altreifen marktreif umgesetzt hat, meldet die erfolgreiche Patentanmeldung in Japan.

Die Patentbehörde in Japan hat unter der Nummer: JP 2012-530134 das Patent zum Schutz der Kerntechnologie der Pyrolyx AG eingetragen. In den USA, China, Russland und in der Ukraine wurde das Patent bereits eingetragen.

Zuvor hatte das Unternehmen bereits die erfolgreiche Übernahme (signing) des Mitbewerbers, der cct Stegelitz GmbH, gemeldet. Neben der bereits bestehenden cct-Anlage in Sachsen Anhalt entsteht eine kommerzielle Pyrolyx-Anlage. Eine weitere Unternehmensexpansion ist derzeit in den Vereinigten Staaten geplant.

Über die Pyrolyx AG

Die Pyrolyx AG ist ein Unternehmen für Forschung und Verfahrensumsetzung im Bereich der Umwelttechnologie mit Sitz in München.

Das Unternehmen hat ein einzigartiges Verfahren entwickelt, mit dessen Hilfe aus handelsüblichen Gummigranulaten, wie sie beispielsweise aus Altreifen erzeugt werden, wertvolle Rohstoffe wie Carbon Black zurückzugewinnen sind. Carbon Black wird bei der Herstellung von Reifen sowie diverser technischer Gummiartikel verwendet. Das Pyrolyx-Verfahren ermöglicht erstmals einen nachhaltig geschlossenen Materialkreislauf für die Altreifenverwertung.

Die Pyrolyx AG verfügt über sämtliche geistige Eigentumsrechte der Pyrolyx-Umwelttechnologie sowie über diverse Patentanmeldungen im Bereich der industriellen Carbon-Black-Produktion. Die Aktien des Unternehmens (WKN A0MFXR) sind an der Düsseldorfer Börse im Primärmarkt notiert.

Kontakt:

Rolf-Hendrik Arens
VP Communications
Pyrolyx AG – München

E-Mail: arens@pyrolyx.com
www.pyrolyx.com