

## Kuraray kooperiert mit Amyris

Das kalifornische Biotechnologieunternehmen Amyris hat Anfang August bekannt gegeben, dass es mit der japanischen Kuraray ein Kooperationsabkommen über die Nutzung von Biofene geschlossen hat.

Die Vereinbarung sieht vor, dass Kuraray das nach einem speziellen Verfahren aus fermentiertem Zuckerrohr hergestellte Farnesen von Amyris für die Polymerherstellung nutzen und damit petrochemisch basiertes Butadien und Isopren ersetzen kann. Nach erfolgreichem Abschluss der technischen Entwicklung für die ersten Polymere wollen die beiden Unternehmen eine exklusive Liefervereinbarung eingehen.

Ende April hatte Amyris in der Nähe von São Paulo, Brasilien, eine Biofene-Anlage eingeweiht. Die derzeitige Kapazität soll nach Angaben des Unternehmens ca. 9 Mio. l (ca. 8000 t) betragen, für 2012 plant man eine Erhöhung auf 50 Mio. l (ca. 44500 t).

Amyris wurde 2003 gegründet. Einer der Hauptanteilseigner an dem Unternehmen ist Total.

### Adresse:

<http://www.gupta-verlag.com/allgemein/nachrichten/wirtschaft/10410/kuraray-kooperiert-mit-amyris>