

15.09.2009 - 11:30 Uhr

BASF Podcast: Chemie macht Sonnenenergie wirtschaftlicher

Ludwigshafen (ots) -

Hören Sie in dieser Podcast-Ausgabe, wie chemische Innovationen von BASF helfen, Sonnenenergie noch wirtschaftlicher zu machen, damit sie nachhaltig zur Energieversorgung beitragen kann.

Sonnenenergie kann im künftigen Energiemix mit anderen Energiequellen einen nachhaltigen Beitrag auf dem Weg zu einer kohlenstoffarmen Gesellschaft leisten. Dabei spielt die Chemie bei der Herstellung und Verbesserung der Photovoltaik eine entscheidende Rolle. Neue Prozesschemikalien optimieren das Schneiden der Siliziumblöcke. Spezielle Ätzchemikalien ermöglichen eine Siliziumoberfläche, die eine optimale Lichtausbeute garantiert. Elektrochemikalien werden gezielt auf die Anforderungen zur Herstellung von Solarzellen abgestimmt. Neue bleifreie Silberleitpasten können durch Lasertechnik berührungslos aufgetragen werden und Freiformeinfassungen aus Polyurethan (PU) ermöglichen völlig neue Formen von Solarzellen.

BASF Corporate Communications hat seit April 2007 ein regelmäßiges zweisprachiges Podcast-Angebot gestartet, um in leicht verständlicher Form, informativ und unterhaltsam über die BASF-Innovationen und Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten zu berichten.

In dieser Ausgabe mit den Experten Dr. Frank Haurert (Produktmanager Solar Cells bei BASF Singapur), Dr. Frank Kleine-Jaeger (Projektmanager Silberpasten BASF).

Podcast Chemie der Innovationen, deutsche Ausgaben:
<http://www.basf.de/podcast>
Podcast Chemistry of Innovations, englische Ausgaben:
<http://www.basf.com/podcast>

Direktes Abonnieren über RSS-Feed oder iTunes (Suchen nach "basf"):
<http://corporate.basf.com/de/podcast/innovation.xml>

Mehr Information:
BASF-Unternehmensbereich Anorganika
<http://www.basf.de/anorganika>

Das BASF-Tochterunternehmen Elastogran
<http://www.elastogran.de>

BASF Energie & Klimaschutz
<http://www.basf.com/klima>

Weitere Podcasts:
Podcast - Der Chemie Reporter: <http://www.basf.de/podcast>
In diesen unterhaltsamen Episoden beantwortet der Chemie Reporter jede Woche Alltagsfragen rund um das Thema Chemie.
RSS-Abonnement: <http://corporate.basf.com/en/podcast/reporter.xml>

Direktes iTunes Abonnement bei installiertem iTunes (oder Suchen nach "basf"):

itpc://corporate.basf.com/en/podcast/reporter.xml

itpc://corporate.basf.com/en/podcast/innovation.xml

Das Audiomaterial ist bei Quellenangabe zur honorarfreien Verwendung. Wir bitten um einen Hinweis, wie Sie das Material eingesetzt haben an podcast@basf.com.

BASF ist das führende Chemie-Unternehmen der Welt: The Chemical Company. Das Portfolio reicht von Chemikalien, Kunststoffen und Veredelungsprodukten bis hin zu Pflanzenschutzmitteln, Feinchemikalien sowie Öl und Gas. Als zuverlässiger Partner hilft die BASF ihren Kunden in nahezu allen Branchen, erfolgreicher zu sein. Mit hochwertigen Produkten und intelligenten Lösungen trägt die BASF dazu bei, Antworten auf globale Herausforderungen wie Klimaschutz, Energieeffizienz, Ernährung und Mobilität zu finden. Die BASF erzielte 2008 einen Umsatz von mehr als 62 Milliarden EUR und beschäftigte am Jahresende rund 97.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Die BASF ist börsennotiert in Frankfurt (BAS), London (BFA) und Zürich (AN). Weitere Informationen zur BASF im Internet unter www.basf.com.

Pressekontakt:

Rainer Müller-Müffelmann

BASF SE

Communications & Government Relations

Telefon: +49 621 60-41040

Telefax: +49 621 60-20548

podcast@basf.com

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100014267/100589902> abgerufen werden.