

**Rhein Chemie Rheinau GmbH**

Düsseldorfer Straße 23–27  
68219 Mannheim, Deutschland

Unternehmenskommunikation

Manuela Schroeder  
Telefon +49 (0) 621-8907-429  
Fax +49 (0) 621-8907-8429  
manuela.schroeder@rheinchemie.com  
www.rheinchemie.com

## Rhein Chemie auf Fuels and Lubes Conference in Macau, China, 7. - 9. März 2012

- **Markteinführung von neuen Einzelkomponenten und Additiv-Paketen für wasserbasierte Anwendungen**

---

**Mannheim, 7. März 2012** – Als einer der weltweit führenden Lösungsanbieter von Hochleistungs-Additiven für Schmierstoffe hat Rhein Chemie sein breites Produktportfolio um mehrere neue wassermischbare Additive erweitert: Ein umfangreiches Angebot an Einzelkomponenten sowie Additiv-Pakete für wasserbasierte Anwendungen optimieren nun die Additin®-Produktreihe.

Die wassermischbaren Produkte der Additin® 5000er Serie sind für wasserlösliche und emulgierbare Metallbearbeitungsflüssigkeiten bestimmt. Die neuen Produkte sind auf die derzeitigen Anforderungen von Metallbearbeitungsverfahren äußerst genau abgestimmt und festigen die führende Marktposition von Rhein Chemie als innovativem Hersteller von Additiven für die Schmierstoffindustrie.

Mit Additin® RC 5820 lässt sich ein neuer Korrosionsschutzmechanismus für Aluminium umsetzen, der auf die heutzutage in Metallbearbeitungsflüssigkeiten meist verwendeten Phosphor- und Siliziumverbindungen verzichtet. Das Additiv-Paket Additin® RC 5610 ermöglicht als wichtiges Basismaterial die Herstellung moderner Bearbeitungsflüssigkeiten für Aluminium. Es enthält weder Bor noch Amin, Phosphor oder Chlor und eignet sich damit hervorragend für die Automobil- und Raumfahrtindustrie.

Die Formulierung der neuen Produkte orientiert sich an den Anforderungen moderner Verfahren der Metallbearbeitung. In dieser Branche hat sich die Aluminiumbearbeitung zu einer tragenden Säule entwickelt: Der Bereich ist in den letzten Jahren deutlich stärker gewachsen als das Geschäft mit den dabei verwendeten Chemikalien. Die folgenden Produkte stellen lediglich die Highlights der neuen Produktpalette dar, mit der Rhein Chemie die Technologien der zweiten Generation ablösen will.

„In vielen Teilen Asiens dominieren noch Metallbearbeitungsflüssigkeiten auf Ölbasis den Markt – ganz im Gegensatz zu den meisten westlichen Industrienationen. Damit bietet sich die Konferenz zu Kraft- und Schmierstoffen in Macau für die Markteinführung unserer neuen Additin RC 5000er Serie ganz offensichtlich an. Angesichts des beständigen Wachstums in der Region ASEAN hat Rhein Chemie durch Investitionen in hochmoderne Laboratorien das globale Kompetenzzentrum RCQ für wassermischbare Metallbearbeitungsflüssigkeiten errichtet“, so Liam Johnson, Leiter des Bereichs Application Lubricant Oil Additives Asia. Additive und Additiv-Pakete für Anwendungen auf Wasserbasis stehen damit im Mittelpunkt von Forschung und Entwicklung. Die derzeit von Rhein Chemie angebotene Produktpalette soll so abgerundet werden.

#### **Über die Division Lubricant Oil Additives**

Unter dem Markennamen Additin® bietet Rhein Chemie eine sehr breite Palette an Spezial-Hochleistungsadditiven und -formulierungen an: Hochdruck-Additive, Verschleißschutz-Additive, Korrosionsschutz-Additive, wassermischbare Additive sowie Antioxidantien und Spezialitäten. Hochleistungs-Additiv-Pakete für Metallbearbeitungsflüssigkeiten, Hydraulik-, Turbinen-, Kompressoren-, Getriebe- und Mehrzwecköle ergänzen das Portfolio.

#### **Über Rhein Chemie:**

Rhein Chemie entwickelt, produziert und vertreibt Additive, Spezialchemikalien und Serviceprodukte für die Kautschuk-, Schmierstoff- und Kunststoffindustrie. Rhein Chemie erzielte im Geschäftsjahr 2010 einen Umsatz von 283 Millionen Euro und beschäftigt weltweit rund 1.000 Mitarbeiter. Das Unternehmen hat seinen Hauptsitz in Mannheim, Deutschland, und verfügt über Produktionsstätten in Europa, Asien sowie Nord- und Südamerika. Rhein Chemie ist eine 100-prozentige Tochter des Spezialchemie-Konzerns LANXESS, Leverkusen, Deutschland.

Mannheim, 7. März 2012

sch (2012-03-805 DE)

**Zukunftsgerichtete Aussagen**

Diese Presseinformation enthält bestimmte in die Zukunft gerichtete Aussagen, die auf den gegenwärtigen Annahmen und Prognosen der Unternehmensleitung der Rhein Chemie Rheinau GmbH beruhen. Verschiedene bekannte wie auch unbekannte Risiken, Ungewissheiten und andere Faktoren können dazu führen, dass die tatsächlichen Ergebnisse, die Finanzlage, die Entwicklung oder die Performance unserer Alleingesellschafterin LANXESS Deutschland GmbH wesentlich von den hier gegebenen Einschätzungen abweichen. Diese Faktoren schließen diejenigen ein, die in Berichten der LANXESS AG an die Frankfurter Wertpapierbörse beschrieben sind. Weder die LANXESS AG noch die Rhein Chemie Rheinau GmbH übernehmen die Verpflichtung, solche zukunftsgerichteten Aussagen fortzuschreiben und an zukünftige Ereignisse oder Entwicklungen anzupassen.