



Fotos: BASF – The Chemical Company, 2008

▲ **AdBlue® by BASF:** Das hochreine Reduktionsmittel für SCR-Katalysatoren.

◀ **Hingucker an den Fahrerhäusern der neuen MAN Trucks TGS und TGX:** Hochglanz-Kühlerblenden der BASF-Tochtergesellschaft Elastogran.

KOMPONENTEN

Chemieprodukte für Trucks

Wenn sich die internationale Nutzfahrzeugbranche im September in Hannover zur IAA trifft, wird sich mit der BASF auch ein Konzern mit seinen Produkten präsentieren, den man eigentlich nicht erwartet hätte.

Auf den zweiten Blick wird die BASF-Präsenz auf der IAA nachvollziehbar: Die Bedeutung der Chemie für den Bau von Nutzfahrzeugen ist in den letzten Jahren rasant gestiegen. Das zeigt sich vor allem im zunehmenden Anteil von Kunststoffen im Fahrzeugbau.

In Halle 22 auf Stand A04 zeigt das Unternehmen seine innovative Produktpalette für den Nutzfahrzeugbau. Dazu gehören u. a. effiziente Katalysortechnologie, AdBlue® by BASF, das Kühlerschutzmittel Glysantin® sowie zahlreiche Kunststoffe für Antriebsstrang, Karosserie und Innenraum. Ausgestellt werden SCR-Katalysatoren (Selective Catalytic Reduction) zum Erreichen der Euro-5-Abgasnorm sowie Dieselpartikelfilter, um die US07-Gesetzgebung zu erfüllen. Bereits heute arbeiten BASF-Mitarbeiter an neuen Technologien zur Umsetzung der US2010- und Euro-6-Abgasvorschriften.

Chemie für den Motor

Chemieprodukte von BASF finden sich auch in anderen Bereichen wieder. So feiert auf der IAA Nutzfahrzeuge das neue Kühlerschutzmittel „Glysantin Dynamic Protect/G 40“ Premiere. Damit erweitert die BASF ihre Glysantin-Serie (Glysantin Protect/G 05, Glysantin Alu Protect/G 30, Glysantin Protect Plus/48) um ein weiteres Hochleistungsprodukt. In punkto Freigaben hat die gesamte Glysantin-Serie für Nutzfahrzeuge, wie auch schon auf dem Pkw-Sektor, eine Vielzahl an Zulassungen. Für welche Nutzfahrzeuge die Kühlerschutzmittel der BASF zugelassen und empfohlen werden, erfährt der Anwender im neuen Glysantin-Produktfinder. Dieser wird erstmals auf der IAA Nutzfahrzeuge vorgestellt. Darüber hinaus kann er in deutscher und englischer Sprache im Vorfeld der Messe unter www.glysantin.de im Internet heruntergeladen werden.

Kraftstoffverträglich

Ein derzeit heiß diskutiertes Thema ist der Einsatz von Biokraftstoffen. Viele Transportunternehmen sind aus Kostengründen bereits auf diese Kraftstoffalternativen umgestiegen. Angesichts des steigenden weltweiten Interesses an Biodiesel stellt die