

### **Netzsch übernimmt Reaktionskalorimeter von Tiax**

Der Geschäftsbereich Netzsch Analysieren & Prüfen gab kürzlich die Übernahme der adiabatischen Reaktionskalorimeter der Firma Tiax bekannt. Es handelt sich um das Accelerating Rate Calorimeter – ARC und das Automatic Pressure Tracking Adiabatic Calorimeter – APTAC. Diese Produkte sind eng verflochten mit dem weltweiten Geschäft der Thermischen Analyse bei Netzsch. Als äußerst vielseitige, chemische Minireaktoren messen die Geräte thermische und druckabhängige Eigenschaften exothermer chemischer Reaktionen. Die daraus resultierenden Informationen dienen Ingenieuren und Wissenschaftlern, eventuelle Risiken zu identifizieren, die bei Fragestellungen zu Prozesssicherheit, Prozessoptimierung und thermischer Stabilität von Bedeutung sind. Sowohl chemische, pharmazeutische und Energie erzeugende Industrien als auch Behörden und Laboratorien arbeiten mit adiabatischen Reaktionskalorimetern, um die Reaktionskinetik, die Lagerung und das Transportverhalten, Prozessstörungen und die chemische Verfahrenstechnik zu erforschen.

[www.netzsch.com](http://www.netzsch.com)

[www.tiaxllc.com](http://www.tiaxllc.com)