

# Innovatives Jubiläum begeht die IAB GmbH in diesem Jahr

Das Unternehmen produziert seit mehr als zehn Jahren monodisperse Lewatit® Harze



Die Inbetriebnahme des Lewatit® Ionenaustauscher-Betriebes erfolgte am 22. April 1999

Wenn es um das Thema Innovation geht, kommt man um die Bitterfelder „IAB Ionenaustauscher GmbH“ nicht herum. Das Tochterunternehmen von LANXESS stellt monodisperse Ionenaustauscherharze her, die unter anderem für die industrielle Wasseraufbereitung, chemische Prozesse und die Lebensmittelindustrie unverzichtbar sind. Der Geschäftsführer des Unternehmens,

Dr. Gerold Schade, erklärt, was die Besonderheit an diesen Harzen ist: „Es gelingt uns, Harzperlen mit einem einheitlichen Durchmesser herzustellen, wodurch wir ein gleichmäßig hohes Leistungsniveau aller Perlen erreichen.“

Diese Leistungsfähigkeit gewährleistet optimale Eigenschaften für die unterschiedlichen Anwendungen, in deren Folge kons-

tante Ausbeuten und eine wirtschaftlich effizientere Prozessführung möglich sind. Die Funktionsweise macht er anhand von Haushaltsbeispielen deutlich: „Ionenaustauscher haben vielfältige Anwendungsmöglichkeiten z.B. bei der Entkalkung von Teewasser oder der Enthärtung von Wasser in Geschirrspülmaschinen.“

Mehr 30.000 Tonnen Ionenaustauscherharze stellt das Unternehmen jährlich her und verzeichnet damit zum zehnjährigen Firmenjubiläum gleich mehrere Erfolge. „Wir sind weltweit der zweitgrößte Produzent für Ionenaustauscher“, sagt Dr. Schade und: „Wir haben das durch uns entwickelte Verfahren zur Herstellung der monodispersen Harze 1999 zum ersten Mal angewandt und seither kontinuierlich unsere Kapazitäten gesteigert und neue Produkte entwickelt. Wir bieten eine vielfältige Anzahl an Produktvarianten, die optimal den Bedürfnissen unserer Kunden angepasst sind.“

„Wir sind technologisch in Bereiche gekommen, die wir ursprünglich gar nicht erwartet hatten“, sagt Dr. Schade und zeigt sich auch für die kommenden Jahre zuversichtlich: „Mit unserem modernen Produktspektrum sehen wir uns auch für künftige Entwicklungen gut gerüstet.“