

Presseinformation

BYK auf der ECS 2025: Nachhaltigkeit, Verkürzung von Produktentwicklungszeiten und Additive für PFAS-freie Systeme

Wesel, 11. Dezember 2024 – BYK, einer der führenden Spezialchemie-Hersteller, wird auf der European Coatings Show (ECS) 2025, die vom 25. bis 27. März 2025 stattfinden wird, mit einem großen Stand in Halle 3A vertreten sein. BYK präsentiert dort seine neuesten Innovationen und Entwicklungen, die sich auf drei Hauptthemen konzentrieren: Nachhaltigkeit, Additiv-Lösungen zur Formulierung PFAS-freier Systeme und Verkürzung von Produktprüfungs- und Produktentwicklungszeiten. Diese Themen spiegeln das Engagement von BYK wider, nachhaltige Lösungen zu entwickeln und die Zukunft der Lack-, Druckfarben- und Klebstoffindustrie aktiv mitzugestalten.

Nachhaltig forschen

BYK entwickelt umweltfreundlichere Produkte wie beispielsweise die Wachsadditive [CERAFLOUR 1003](#) und [CERAFLOUR 1004](#) oder den neuen VOC-, mineralöl- und silikonfreien Pulverentschäumer [BYK-1693 SD](#) für wässrige, mineralisch- und dispersionsgebundene Baustoffformulierungen, die den ökologischen Fußabdruck minimieren und gleichzeitig höchste Leistungsstandards erfüllen. Diese innovativen Additiv-Lösungen unterstützen Kunden dabei, ihre eigenen Nachhaltigkeitsziele zu erreichen und die Umwelt zu schonen.



Für eine PFAS-freie Zukunft

BYK ist Vorreiter bei der Entwicklung von Additiven zur Formulierung PFAS-freier Systeme. Technische Lösungen wie die neu entwickelten Entschäumer [BYK-1810](#), [BYK-1811](#), [BYK-1815](#), [BYK-1816](#) und [BYK-1818](#) bieten hervorragende Leistungseigenschaften ohne den Einsatz von per- und polyfluorierten Alkylsubstanzen. Diese wegweisenden Lösungen reduzieren die Umweltbelastung und erfüllen gleichzeitig die hohen Anforderungen der Kunden.

Produktentwicklungszeiten systematisch reduzieren

Darüber hinaus stellt BYK seine vollautomatische High-Throughput-Screening-Anlage (HTS-Anlage) vor, die Serienuntersuchungen mit beeindruckender Geschwindigkeit und Effizienz durchführt. Die Möglichkeit, bis zu 220 Proben in nur 24 Stunden anwendungstechnisch zu prüfen, verkürzt Entwicklungszyklen, steigert die Produktqualität und ermöglicht es, Kunden noch schneller mit maßgeschneiderten Additiven zu beliefern.

Besuchen Sie BYK auf der ECS 2025 in Halle 3A, Stand 124, und entdecken Sie, wie BYK durch Innovation und Nachhaltigkeit die Zukunft der Branche gestaltet.

Neue Informationen rund um BYK auf der ECS 2025 finden Sie bis dahin unter byk.com/ecs.

Datum

11.12.2024

Seite

1/2

Ansprechpartner

Julia Kleist
Globale Kommunikation
Tel +49 281 670-25008
Julia.Kleist@altana.com

Julia von Lehmden-Finmans
Globale Kommunikation

Sven Kremser
Leiter Globale Kommunikation

Communication.BYK@altana.com

BYK-Chemie GmbH

Abelstraße 45
46483 Wesel
Deutschland
Tel +49 281 670-0
Fax +49 281 65735
info@byk.com
byk.com

Presseinformation

BYK ist ein weltweit führender Anbieter von Spezialchemie. Die innovativen Additive und differenzierten Lösungen des Unternehmens optimieren Produkt- und Materialeigenschaften sowie Produktions- und Applikationsprozesse. BYK Additive verbessern unter anderem die Kratzfestigkeit und den Glanz von Oberflächen, die mechanische Festigkeit oder das Fließverhalten von Materialien, aber auch Eigenschaften wie Lichtbeständigkeit und Flammschutz. Die Mess- und Prüfinstrumente von BYK dienen im Rahmen der Qualitätssicherung dazu, das Erscheinungsbild und die physikalischen Eigenschaften effektiv zu beurteilen.

Zu den Kunden des Unternehmens gehören Hersteller von Lacken und Druckfarben, von Kunststoffen, Klebstoffen und Dichtungsmassen sowie von Reinigungsmitteln, Fußbodenbeschichtungen und Schmierstoffen. Auch die Bauchemie, die Öl- und Gas- sowie die Gießerei-Industrie setzen BYK Additive erfolgreich ein.

BYK verfügt über ein globales Netz von Niederlassungen und betreibt Produktionsstätten in Deutschland (Wesel, Kempen, Schkopau, Moosburg, Geretsried), den Niederlanden (Deventer, Denekamp, Nijverdal) und Großbritannien (Widnes), in den USA (Wallingford, Chester, Columbia, Earth City, Gonzales, Louisville, Pittsford) und in China (Shanghai, Tongling).

Das Unternehmen ist Teil der ALTANA Gruppe und beschäftigt weltweit mehr als 2.500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

Diese Presseinformation finden Sie auch im Internet unter byk.com/presse.

Datum
11.12.2024

Seitenzahl
2/2