

Evonik präsentiert mit TEGO® Wet 288 ein Netzmittel für wasserbasierte und strahlenhärtende Formulierungen

- Hervorragende Wirksamkeit und Langzeitstabilität in wasserbasierten Inkjet-Tinten
- Ausgezeichnete Benetzung ohne Beeinträchtigung der Überdruckbarkeit und Verklebbarkeit in strahlenhärtenden Tinten und Lacken
- Konform mit allen relevanten Lebensmittelkontakt-Regularien

Essen. Evonik Coating Additives präsentiert TEGO® Wet 288, ein innovatives Netzmittel, das speziell für die anspruchsvollen Anforderungen wasserbasierter und strahlenhärtender Formulierungen entwickelt wurde.

Im Gegensatz zu herkömmlichen silikon-basierten Netzmitteln, die bei hohen pH-Werten in wässrigen Formulierungen bei längeren Lagerzeiten an Wirksamkeit verlieren oder die Überdruckbarkeit und Anhaftung in strahlenhärtenden Systemen beeinträchtigen, bietet das neu TEGO® Wet 288 eine zuverlässige und leistungsstarke Lösung.

„Diese innovative Technologie haben wir in enger Kooperation mit unseren Kunden entwickelt“, sagt Kai Yang, Projektmanager und Leiter Anwendungstechnik INKS Americas bei Evonik Coating Additives. „TEGO® Wet 288 zeichnet sich durch ein Leistungsprofil aus, das bisher als unerreicht galt.“

In wasserbasierten Tintenstrahl-tinten senkt TEGO® Wet 288 die Oberflächenspannung deutlich und behält seine Wirksamkeit über einen langen Zeitraum bei, wodurch es sich klar von Wettbewerbsprodukten abhebt. In strahlenhärtenden Tinten und Lacken gewährleistet es eine signifikante Reduktion der Oberflächenspannung und eine verbesserte Benetzung, ohne die Überdruckbarkeit und Verklebbarkeit zu beeinträchtigen.

Zusätzlich zu seiner herausragenden Leistung erfüllt das neu TEGO® Wet 288 umfassend die Anforderungen für den Lebensmittelkontakt, was den Einsatz dieses hydrophoben

11. April 2025

Ansprechpartner Presse

Fabian Schwane

Leiter Market Communications

Coating Additives

Telefon +49 172 2133935

fabian.schwane@evonik.com

Alternativer Ansprechpartner Presse

Dr. Jürgen Krauter

Head of Market Communications Evonik

Telefon +49 6181 59-6847

juergen.krauter@evonik.com

Evonik Industries AG

Rellinghauser Straße 1-11

45128 Essen

Telefon +49 201 177-01

www.evonik.de

Aufsichtsrat

Bernd Tönjes, Vorsitzender

Vorstand

Christian Kullmann, Vorsitzender

Lauren Kjeldsen

Dr. Claudine Mollenkopf

Maïke Schuh

Thomas Wessel

Sitz der Gesellschaft ist Essen

Registergericht Amtsgericht Essen

Handelsregister B 19474

Netzmittels in Lebensmittelverpackungsanwendungen ermöglicht. Damit erweitert das vielseitige Netzmittel erheblich die Formulierungsmöglichkeiten.

„Mit TEGO® Wet 288 erweitern wir unser Angebot an innovativen, lösungsmittelfreien und leistungsstarken Additiven für wasserbasierte und UV-härtende Tinten und Lacke, die für den Lebensmittelkontakt zugelassen sind“, sagt Susanne Struck, Leiterin des Marktsegments Inks bei Evonik Coating Additives.

Der Geschäftsbereich Coating Additives von Evonik bietet ein umfassendes Portfolio an Co-Bindemitteln für Tinten sowie eine breite Palette von Additiven für wasserbasierte, strahlenhärtende, lösemittelbasierte und Tintenstrahl-Druckfarben.

Erfahren Sie mehr über TEGO® Wet 288 unter www.coating-additives.com.

Informationen zum Konzern

Evonik ist ein weltweit führendes Unternehmen der Spezialchemie. Der Konzern ist in über 100 Ländern aktiv und erwirtschaftete 2024 einen Umsatz von 15,2 Milliarden € und ein Ergebnis (bereinigtes EBITDA) von 2,1 Milliarden €. Dabei geht Evonik weit über die Chemie hinaus, um den Kunden innovative, wertbringende und nachhaltige Lösungen zu schaffen. Rund 32.000 Mitarbeiter verbindet dabei ein gemeinsamer Antrieb: Wir wollen das Leben besser machen, Tag für Tag.

Über Custom Solutions

Das Segment Custom Solutions konzentriert sich auf innovationsgetriebene, maßgeschneiderte Lösungen für Kunden in spezifischen Wachstumsmärkten. Dazu gehören etwa Additive für Farben und Lacke, PU-Schaum- und Schmierstoffadditive, Katalysatoren sowie Produkte und Systeme für die Kosmetik-, Reinigungs- und Pharmaindustrie. Das Segment erwirtschaftete im Geschäftsjahr 2024 mit rund 7.000 Mitarbeitern einen Umsatz von 5,6 Mrd. €.

Rechtlicher Hinweis

Soweit wir in dieser Mitteilung Prognosen oder Erwartungen äußern oder unsere Aussagen die Zukunft betreffen, können diese Prognosen oder Erwartungen der Aussagen mit bekannten oder unbekannten Risiken und Ungewissheit verbunden sein. Die tatsächlichen Ergebnisse oder Entwicklungen können je nach Veränderung der Rahmenbedingungen abweichen. Weder Evonik Industries AG noch mit ihr verbundene Unternehmen übernehmen eine Verpflichtung, in dieser Mitteilung enthaltene Prognosen, Erwartungen oder Aussagen zu aktualisieren.