

Evonik nimmt neue Sprühtrocknungsanlage für orale pharmazeutische Hilfsstoffe in Betrieb

10. September 2024

- Investition deckt steigende Nachfrage nach funktionellen Hilfsstoffen für orale Darreichungssysteme
- Neue Anlage vollständig integriert in das bestehende Produktionsnetzwerk von Evonik
- Darmstadt als globale Drehscheibe für orale pharmazeutische Hilfsstoffe mit 70 Jahren EUDRAGIT®-Polymer-Innovation

Ansprechpartner Presse

Janusz Berger
Leiter Marktkommunikation
Health Care
Telefon +49 6151 18-4984
janusz.berger@evonik.com

Ansprechpartner Lokalpresse

Sascha Görg
Leiter Standortkommunikation
Darmstadt
Telefon +49 6151 18-4271
sascha.goerg@evonik.com

Darmstadt. Evonik hat am Standort Darmstadt eine neue Anlage zur Trocknung wässriger Dispersionen von EUDRAGIT®-Polymeren offiziell eröffnet. Das Spezialchemieunternehmen hat einen mittleren zweistelligen Millionen-Euro-Betrag investiert. Die neue Anlage ermöglicht es Evonik, die weltweit steigende Nachfrage der Pharmakunden nach oralen Darreichungssystemen für die kontrollierte Freisetzung von Wirkstoffen zu decken. Mit dem Ausbau der Produktionskapazitäten verbessert Evonik die Versorgungssicherheit und verkürzt die Lieferzeiten für EUDRAGIT®-Polymere. Die neue Anlage wird außerdem mit Ökostrom und Dampf aus der lokalen Abfallverbrennung betrieben, wodurch mehr als 1.000 CO₂-Äquivalente pro Jahr eingespart werden.

Seit der Markteinführung von EUDRAGIT® vor 70 Jahren baut Evonik seine Expertise und sein Wissen über funktionelle Hilfsstoffe sowie Formulierungs- und Anwendungsdienstleistungen konsequent aus. Nutrition & Care, die Life-Science-Division von Evonik, nutzt dieses Know-how zur Entwicklung von Systemlösungen. Diese aus mehreren Komponenten bestehenden Systeme sind auf spezifische Kundenbedürfnisse zugeschnitten.

„Darmstadt ist seit 70 Jahren Zentrum für Innovation in der oralen Arzneimittelverabreichung. Wir sind stolz, heute ein neues Kapitel in der Geschichte von EUDRAGIT® aufzuschlagen. Unsere neue Anlage erlaubt es unseren Kunden, innovative orale Arzneimittel effizienter zu entwickeln und so das Leben von mehr Patienten weltweit zu verbessern“, sagte Harald Schwager, Stellvertretender Vorstandsvorsitzender von Evonik.

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
Dr. Harald Schwager, Stellv. Vorsitzender
Maïke Schuh, Thomas Wessel

Sitz der Gesellschaft ist Essen
Registergericht Amtsgericht Essen
Handelsregister B 19474

Der Standort Darmstadt ist die europäische Zentrale der Business Line Health Care von Evonik und globale Drehscheibe für Systemlösungen im Bereich der oralen pharmazeutischen Hilfsstoffe. Er fungiert auch als Tor zum Health-Care-Geschäft in Asien. Die neue Sprühtrocknungsanlage ist nach den pharmazeutischen Richtlinien IPEC-GMP gebaut. Sie ist direkt mit der Produktionsanlage verbunden, die Vorprodukte von EUDRAGIT® herstellt. Dadurch werden der Transportaufwand und die damit verbundenen Emissionen reduziert und die Lieferkette gestrafft.

„Mit der Errichtung der neuen Sprühtrocknungsanlage für orale Hilfsstoffe erweitert Evonik das Technologieportfolio am Standort Darmstadt um eine weitere Schlüsseltechnologie und setzt damit einen wichtigen Baustein für die erfolgreiche Weiterentwicklung der hier ansässigen Wachstumsbereiche,“ sagte Standortleiter Markus Rudek.

EUDRAGIT-Polymere® sind Polymethacrylate, die für orale Darreichungssysteme zur kontrollierten Freisetzung von Wirkstoffen eingesetzt werden. Diese Polymere können einzeln oder in Kombination verwendet werden, um praktisch jedes Zielfreisetzungsprofil zu realisieren, einschließlich sofortiger, verzögerter und anhaltender Freisetzung. Die hohe Kompetenz von Evonik in der Polymerentwicklung und -produktion in Kombination mit dem globalen Netzwerk für anwendungstechnische Kundenberatung hat in den vergangenen Jahrzehnten zu einem stetigen Anstieg der Nachfrage nach polymeren Hilfsstoffen geführt.

1909 legte Dr. Otto Röhm den Grundstein für den Evonik-Standort Darmstadt. Heute sind etwa 1.500 Menschen hier tätig – darunter rund 150 Auszubildende. Auf dem 160.000 Quadratmeter großen Gelände sind die Evonik-Divisionen Nutrition & Care, Specialty Additives, Smart Materials sowie Technology & Infrastructure tätig.

Evonik ist seit Jahrzehnten führend im Bereich innovativer Wirkstoffdarreichungssysteme und unterstützt weltweit Pharmaunternehmen mit umfassenden Dienstleistungen bei der

Entwicklung komplexer oraler und parenteraler Arzneimittel. Dazu gehören pharmazeutische Hilfsstoffe, die Formulierungsentwicklung und die Herstellung klinischer Muster sowie kommerzieller Arzneimittel. Die Business Line Health Care fungiert auch als CDMO (Contract Manufacturing and Development Organization) für pharmazeutische Wirkstoffe und Zwischenprodukte. Ein weiterer Fokus liegt auf Wachstumsfeldern wie der lipid-basierten Verabreichung von RNA sowie Zellkulturlösungen für biopharmazeutische Anwendungen.

Weitere Informationen

Erfahren Sie mehr über Oral Drug Delivery bei Evonik:
<https://healthcare.evonik.com/en/drugdelivery/oral-drug-delivery>

70 Jahre EUDRAGIT®:
<https://healthcare.evonik.com/en/drugdelivery/oral-drug-delivery/oral-excipients/eudragit-portfolio/70-years-of-eudragit>

Informationen zum Konzern

Evonik ist ein weltweit führendes Unternehmen der Spezialchemie. Der Konzern ist in über 100 Ländern aktiv und erwirtschaftete 2023 einen Umsatz von 15,3 Mrd. € und ein Ergebnis (bereinigtes EBITDA) von 1,66 Mrd. €. 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 Nutrition & Care

Im Mittelpunkt der Geschäfte der Division Nutrition & Care stehen Gesundheit und Lebensqualität. Hier entstehen differenzierte Lösungen für pharmazeutische Wirkstoffe, Medizinprodukte, Ernährung für Mensch und Tier, Körperpflege, Kosmetik und Haushaltsreinigung. In diesen resilienten Endmärkten erwirtschaftete die Division im Geschäftsjahr 2023 mit mehr als 5.600 Mitarbeitern einen Umsatz von 3,61 Mrd. Euro.

Rechtlicher Hinweis

Soweit wir in dieser Pressemitteilung Prognosen oder Erwartungen äußern oder unsere Aussagen die Zukunft betreffen, können diese Prognosen oder Erwartungen der Aussagen mit bekannten oder unbekanntem 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.