

Evonik e InVitria establecen una alianza para ampliar el acceso a la albúmina libre de componentes de origen animal y promover la innovación en biofármacos

- Ampliación de la oferta de albúmina humana libre de componentes de origen animal para terapias avanzadas y procesos biofarmacéuticos de nueva generación
- Materias primas más seguras y consistentes, que favorecen una mayor eficiencia de los procesos y la estabilidad del producto
- La expansión del portafolio de proteínas recombinantes fortalece la línea Precision Biosolutions de Evonik

Evonik ha establecido una alianza estratégica con InVitria, desarrolladora líder de proteínas recombinantes y suplementos, para suministrar albúmina humana recombinante libre de componentes de origen animal (ACF) a la industria biofarmacéutica global. La colaboración reúne el alcance global y la experiencia de Evonik en ingredientes para cultivo celular con la tecnología avanzada de producción recombinante de InVitria. Esta alianza permite que más clientes tengan acceso a ingredientes de alta calidad y libres de origen animal, que mejoran la eficiencia de los procesos y la estabilidad de los productos en formulaciones de cultivos celulares y biológicos.

“Al combinar nuestra experiencia en cultivo celular y soluciones para productos farmacéuticos parenterales con las innovadoras tecnologías recombinantes de InVitria, estamos bien posicionados para apoyar el desarrollo de biofármacos altamente innovadores. Esta colaboración es el punto de partida para el crecimiento futuro de Evonik en proteínas recombinantes”, afirmó Guido Skudlarek, responsable de la línea de negocios Health Care.

Evonik distribuirá el portafolio de albúmina humana recombinante libre de sangre (rHSA) de InVitria a sus clientes biofarmacéuticos. La rHSA de InVitria es una versión recombinante altamente pura de la albúmina, una proteína esencial utilizada para estabilizar, proteger y transportar moléculas en el desarrollo de medicamentos. La rHSA de InVitria se expresa en un huésped no

18 de noviembre de 2025

Regina Bárbara

Comunicação & Eventos
América Central e do Sul
Phone +55 11 3146-4170
regina.barbara@evonik.com

Evonik Brasil Ltda.

Rua Arq. Olavo Redig de Campos, 105
Torre A - 04711-904 - São Paulo - SP
Brasil

www.evonik.com.br

facebook.com/Evonik
instagram.com/Evonik.Brasil
youtube.com/EvonikIndustries
linkedin.com/company/Evonik

mamífero, eliminando la dependencia de proteínas séricas de origen animal o humano. Esto evita riesgos de contaminación, limitaciones de suministro y variabilidad entre lotes. El resultado es un ingrediente más seguro y consistente, que favorece una mayor eficiencia de los procesos y la estabilidad del producto en una amplia variedad de aplicaciones biofarmacéuticas, como cultivo celular, terapia génica, desarrollo de vacunas y medicina regenerativa.

“Esta colaboración refuerza nuestro compromiso conjunto de ofrecer soluciones proteicas confiables y libres de origen animal que aumenten la eficiencia de los procesos, garanticen la calidad del producto y aceleren la innovación en las ciencias de la vida”, afirmó Scott Deeter, CEO de InVitria.

Se proyecta que el mercado de albúmina humana recombinante crezca alrededor de un 10% (CAGR) entre 2025 y 2033. Este crecimiento está impulsado por la demanda de alternativas proteicas seguras y libres de origen animal en la industria biofarmacéutica.

Los productos de InVitria son utilizados por innovadores que desarrollan vacunas, biológicos, terapias celulares y génicas y medicina regenerativa. Con su sistema propietario ExpressTec, InVitria utiliza luz solar y agua para producir proteínas recombinantes en plantas, eliminando completamente los componentes derivados de animales desde el gen hasta el producto final. Este enfoque sostenible y libre de origen animal reduce riesgos, mejora la consistencia y favorece la escalabilidad.

Evonik fortalece el pipeline de innovación de empresas farmacéuticas y biofarmacéuticas mediante su enfoque estratégico en Advance Precision Biosolutions. La rHSA respalda diferentes tipos de bioprocesamiento que pueden utilizarse en diversas biosoluciones. Con base en su colaboración con InVitria, Evonik planea expandir su portafolio de proteínas recombinantes y así contribuir al crecimiento de la línea Precision Biosolutions de la empresa. Con más de 60 años de experiencia, Evonik ofrece un portafolio integral de ingredientes de alta calidad para cultivo celular, incluidos aminoácidos, péptidos y lípidos de origen

vegetal, desarrollados para atender las necesidades en constante evolución del sector biofarmacéutico.

Más información

Sobre InVitria: <https://invitria.com/>

Más información sobre biofármacos y bioprocesamiento en Evonik:

https://www.evonik.com/en/applications/application_1659050.html

Información de mercado sobre albúmina humana recombinante extraída de Global Growth Insights: *Recombinant Human Serum Albumin Market Size & Growth, Forecast 2025–2033* [Accedido el 3 nov 2025]

Evonik: Leading beyond chemistry

Evonik va más allá de los límites de la química con su combinación de fuerza innovadora y experiencia tecnológica de vanguardia. La empresa química global, con sede en Essen, Alemania, está presente en más de 100 países y registro ventas de 15.200 millones de euros y una ganancia operativa (EBITDA ajustado) de 2.100 mil millones de euros en 2024. La motivación común de los aproximadamente 32.000 colaboradores: ofrecer a los clientes una ventaja competitiva decisiva con productos y soluciones a medida como una superfuerza para la industria, mejorando así la vida de las personas. En todos los mercados. Todos los días.

Sobre Custom Solutions

El segmento de Custom Solutions se centra en soluciones personalizadas e impulsadas por la innovación para clientes en mercados específicos en crecimiento. Estas soluciones incluyen aditivos de recubrimiento, adhesivos y selladores, espumas y lubricantes de poliuretano, catalizadores e ingredientes para las industrias cosmética, de limpieza y farmacéutica. En 2024, el segmento generó ventas por 5.700 millones de euros, contando con alrededor de 7.000 colaboradores.

Nota legal

En cuanto a los pronósticos o estimaciones que figuran en este comunicado de prensa o los informes acerca del futuro, todos estos documentos pueden contemplar riesgos e imprecisiones conocidos o desconocidos. Los resultados o consecuencias reales pueden variar, según los cambios en el ambiente operativo. Ni Evonik Industries AG ni sus sociedades del grupo tienen la obligación de

actualizar los pronósticos, estimaciones e informes que figuran en este comunicado.

Evonik Brasil Ltda.

Teléfono: (11) 3146-4100

www.evonik.com.br

facebook.com/Evonik

instagram.com/Evonik.Brasil

youtube.com/EvonikIndustries

linkedin.com/company/Evonik

Información para la prensa

Vía Pública comunicación – www.viapublicacomunicacao.com.br

Sheila Diez: (11) 3473.0255 – sheila@viapublicacomunicacao.com.br

Taís Augusto: (11) 3562.5555 – tais@viapublicacomunicacao.com.br