

## Evonik y Fuhua crean un joint venture de peróxido de hidrógeno para aplicaciones especializadas en China

30 de enero de 2025

- "Evonik Fuhua New Materials" suministrará grados especiales de peróxido de hidrógeno en Leshan
- Objetivo: satisfacer la gran demanda del mercado de aplicaciones en, por ejemplo, paneles solares, semiconductores y envasado de alimentos.
- La empresa conjunta empezará a abastecer al mercado en 2026

**Regina Bárbara**

Comunicación y Eventos  
América Central y del Sur  
Teléfono +55 11 3146-4170  
regina.barbara@evonik.com

Evonik y Fuhua Tongda Chemicals Company (Fuhua) han creado un joint venture en Leshan, provincia de Sichuan, para producir y comercializar peróxido de hidrógeno (H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>) en China. La nueva empresa, "Evonik Fuhua New Materials (Sichuan) Co., Ltd.", cuenta con Evonik como accionista al 51% y el 49% restante pertenece a Fuhua. La empresa conjunta, que se abastecerá del H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> industrial de Fuhua, producirá peróxido de hidrógeno especial para aplicaciones como paneles solares, semiconductores y envasado de alimentos. Se espera que los primeros volúmenes de producción entren en el mercado en la primera mitad de 2026.

La colaboración combina la sólida posición de Evonik en el mercado mundial y su experiencia en peróxidos con el acceso de Fuhua a infraestructuras y redes locales en China. La nueva empresa es la continuación de un acuerdo de licencia firmado por los socios en noviembre de 2023, en el que Evonik concedía la licencia de su tecnología de H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> a Fuhua para construir una megaplanta de peróxido de hidrógeno de 200 mil toneladas. Esta planta suministrará H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> a la nueva empresa conjunta para su posterior purificación.

"Este siguiente paso en nuestra exitosa asociación con Fuhua es de gran importancia para nuestra estrategia en la región Asia-Pacífico", declaró Lauren Kjeldsen, responsable de la división Smart Materials de Evonik. "Nuestra línea de negocio Active Oxygens pretende ofrecer soluciones especializadas para algunos de los retos más importantes a los que se enfrenta una población en crecimiento, como la energía verde y la electrónica. En Fuhua,

**Evonik Brasil Ltda.**

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

[www.evonik.com.br](http://www.evonik.com.br)

[facebook.com/Evonik](https://facebook.com/Evonik)  
[instagram.com/Evonik.Brasil](https://instagram.com/Evonik.Brasil)  
[youtube.com/EvonikIndustries](https://youtube.com/EvonikIndustries)  
[linkedin.com/empresa/Evonik](https://linkedin.com/empresa/Evonik)

hemos encontrado un socio con el que podemos unir fuerzas para perseguir estos objetivos. Felicitaciones al equipo por este hito". Zhang Hua, Presidente de Fuhua, declaró: "Evonik es un socio importante para nosotros, y este joint venture marca un nuevo nivel en nuestra cooperación. Esperamos combinar las ventajas propias de Fuhua en recursos y circularidad con la tecnología avanzada y la experiencia de Evonik para llevar conjuntamente productos competitivos al mercado."

Los grados especiales de peróxido de hidrógeno pueden utilizarse en una amplia variedad de aplicaciones de cara al futuro. Por ejemplo, el peróxido de hidrógeno es un ingrediente crucial en la producción de células fotovoltaicas para energía solar. Se utiliza como agente blanqueador, desinfectante y oxidante en cosméticos y productos farmacéuticos. O puede actuar como esterilizante en envases asépticos para prolongar la vida útil de alimentos y bebidas. Y como el peróxido de hidrógeno se descompone solo en agua y oxígeno, deja residuos mínimos en comparación con algunas alternativas químicas.

Para más información sobre la línea de negocio Active Oxygens de Evonik, visite: [evonik.com/activeoxygens](https://evonik.com/activeoxygens)

#### **Información de la empresa**

Evonik es uno de los líderes mundiales en productos químicos especializados. La empresa opera en más de 100 países de todo el mundo. En 2023, registró ventas por 15.300 millones de euros y una ganancia operativa (margen EBITDA ajustado) de 1.660 millones de euros. Evonik va mucho más allá de la química para crear soluciones innovadoras, redituables y sustentables para sus clientes. Más de 32.000 colaboradores trabajan juntos con un objetivo en común: mejorar la vida de las personas, todos los días.

#### **Sobre Smart Materials**

La división Smart Materials incluye actividades con materiales innovadores, que permiten soluciones con ahorro de energía y reemplazan materiales convencionales. Son la respuesta inteligente al mayor desafío de nuestro tiempo: medioambiente, eficiencia energética, urbanización, movilidad y salud. La división generó ventas por 4460 millones de euros en 2023 y cuenta con alrededor de 8100 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](http://www.evonik.com.br)

[facebook.com/Evonik](https://facebook.com/Evonik)

[instagram.com/Evonik.Brasil](https://instagram.com/Evonik.Brasil)

[youtube.com/EvonikIndustries](https://youtube.com/EvonikIndustries)

[linkedin.com/company/Evonik](https://linkedin.com/company/Evonik)

### **Información para la prensa**

Vía Pública comunicación – [www.viapublicacomunicacao.com.br](http://www.viapublicacomunicacao.com.br)

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

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