

Evonik und Fuhua gründen Unternehmen für Wasserstoffperoxid-Spezialitäten in China

23. Januar 2025

- „Evonik Fuhua New Materials“ wird in Leshan Wasserstoffperoxid-Spezialqualitäten anbieten
- Hohe Nachfrage in Märkten wie Solarzellen, Halbleitern und Lebensmittelverpackungen soll bedient werden
- Erste Produktionsmengen werden 2026 erwartet

Ansprechpartnerin Presse

Nikki Eggers

Leiterin Market Communications
Geschäftsgebiet Active Oxygens
Telefon +49 6181 59-12013
nikki.egg@evonik.com

Alternative Ansprechpartnerin Presse

Nina Peck

Leiterin Market Communications
Smart Materials
Telefon +49 201 177-2223
nina.peck@evonik.com

Leshan, China. Evonik und Fuhua Tongda Chemicals Company (Fuhua) haben ein Gemeinschaftsunternehmen in Leshan, Provinz Sichuan, gegründet, um Wasserstoffperoxid (H₂O₂) in China zu produzieren und vermarkten. Im neuen Unternehmen „Evonik Fuhua New Materials (Sichuan) Co., Ltd.“ beteiligt sich Evonik mit 51 Prozent, Fuhua mit den anderen 49 Prozent. Das Gemeinschaftsunternehmen wird Spezialqualitäten von H₂O₂ produzieren für Anwendungen wie die Herstellung von Solarzellen und Halbleitern sowie aseptische Verpackungen für Lebensmittel. Die ersten Produktionsmengen kommen voraussichtlich in der ersten Jahreshälfte 2026 auf den Markt.

Die Zusammenarbeit kombiniert die starke globale Marktposition und Peroxid-Technologien von Evonik mit Fuhuas Zugang zu lokaler Infrastruktur und Netzwerken in China. Die Gründung des Gemeinschaftsunternehmens folgt auf eine **Lizenzvereinbarung** zwischen beiden Partnern im November 2023, in der Evonik ihre Technologie zum Bau einer 200 kta Wasserstoffperoxid-Anlage an Fuhua lizenziert hat. Fuhua wird das H₂O₂ an das neue Gemeinschaftsunternehmen zur Aufbereitung in Spezialqualitäten liefern.

„Dieser Schritt in unserer erfolgreichen Partnerschaft mit Fuhua ist von großer Bedeutung für unsere Strategie in der Region Asien-Pazifik“, sagte Lauren Kjeldsen, Leiterin der Smart Materials Division von Evonik. „Unser Geschäftsgebiet Active Oxygens hat das Ziel, spezielle Lösungen für einige der wichtigsten Herausforderungen einer wachsenden Bevölkerung zu bieten, wie grüne Energie und Elektronik. Mit Fuhua haben wir einen Partner gefunden, mit dem wir unsere Kräfte bündeln können, um diese

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
Maik Schuh, Thomas Wessel

Sitz der Gesellschaft ist Essen
Registergericht Amtsgericht Essen
Handelsregister B 19474

Ziele zu verfolgen. Herzlichen Glückwunsch an das Team zu diesem Meilenstein.“

Fuhua-Vorsitzender Zhang Hua sagte: „Evonik ist ein wichtiger Partner für uns, und dieses Gemeinschaftsunternehmen markiert ein neues Kapitel unserer Zusammenarbeit. Wir freuen uns darauf, die Vorteile in Bezug auf Ressourcen und Kreislaufwirtschaft von Fuhua mit der fortschrittlichen Technologie und Erfahrung von Evonik zu kombinieren, um gemeinsam wettbewerbsfähige Produkte auf den Markt zu bringen.“

Spezielle Wasserstoffperoxid-Qualitäten können in einer Vielzahl zukunftsorientierter Anwendungen eingesetzt werden. So ist Wasserstoffperoxid ein entscheidender Bestandteil bei der Herstellung photovoltaischer Zellen für Solarenergie. Es wird als Bleich-, Desinfektions- und Oxidationsmittel in der Kosmetik und Pharmazie verwendet. Zudem kann es als Sterilisationsmittel in aseptischen Verpackungen eingesetzt werden, um die Haltbarkeit von Lebensmitteln und Getränken zu verlängern. Da Wasserstoffperoxid sich nur in Wasser und Sauerstoff zersetzt, hinterlässt es im Vergleich zu einigen chemischen Alternativen nahezu keine Rückstände.

Für weitere Informationen zur Evonik Geschäftseinheit Active Oxygens besuchen Sie: evonik.com/activeoxygens

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. Mehr als 33.000 Mitarbeiter verbindet dabei ein gemeinsamer Antrieb: Wir wollen das Leben besser machen, Tag für Tag.

Über Smart Materials

Zur Division Smart Materials gehören die Geschäfte mit innovativen Materialien, die ressourcenschonende Lösungen ermöglichen und konventionelle Werkstoffe ersetzen. Sie geben smarte Antworten auf die großen Herausforderungen von heute: Umwelt, Urbanisierung, Energieeffizienz, Mobilität und Gesundheit. Die Division Smart Materials erzielte im Geschäftsjahr 2023 mit mehr als 8.100 Mitarbeitern pro forma einen Umsatz von 4,46 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.