

17.09.2021 – 04:22 Uhr

CATL und BASF haben eine Rahmenvereinbarung unterzeichnet, um das Erreichen der globalen Klimaneutralitätsziele zu beschleunigen

Ningde, China (ots/PRNewswire) -

- Die Zusammenarbeit konzentriert sich auf aktive Kathodenmaterialien und Batterierecycling
- Die Partnerschaft unterstützt das Engagement beider Unternehmen für globale Kohlenstoffneutralität und die Lokalisierungsstrategie von CATL in Europa

Contemporary Amperex Technology Co., Limited (CATL) und BASF SE (BASF) gaben eine strategische Partnerschaft für Batteriemateriallösungen, einschließlich aktiver Kathodenmaterialien (CAM) und Batterierecycling, bekannt. Die Zusammenarbeit zielt darauf ab, eine nachhaltige Wertschöpfungskette für Batterien zu entwickeln, um die Lokalisierung von CATL in Europa zu unterstützen, und trägt zur Erreichung der globalen Kohlenstoffneutralitätsziele beider Unternehmen bei.

CATL ist ein weltweit führender Anbieter von innovativen neuen Energietechnologien. Das Unternehmen hat sich verpflichtet, weltweit erstklassige Lösungen und Dienstleistungen für neue Energieanwendungen anzubieten. CATL hat sein Projekt zum Aufbau seiner ersten europäischen Fabrik in Deutschland gestartet, um die Produktion von Lithium-Ionen-Batterien zu lokalisieren. Damit beschleunigt sie die Entwicklung einer lokalen Lieferkette für europäische Kunden und Verbraucher.

Als größter Chemielieferant der Automobilindustrie hat die BASF eine starke Position auf dem CAM-Markt, einschließlich einer globalen Produktions- und F&E-Präsenz und eines breiten Portfolios von mittel- bis hochnickelhaltigen, manganreichen und kobaltfreien CAMs. In Europa führt BASF die CAM-Produktion mit einer branchenführenden CO₂-Bilanz ein. Dafür sorgen ihre fortschrittliche Prozesstechnologie, eine gesicherte lokale Rohstofflieferkette, ein günstiger Energiemix für die Produktion sowie eine kurze und effektive Logistik entlang der Lieferkette.

Durch die Partnerschaft mit BASF will CATL seine europäischen Servicekapazitäten verbessern, indem es ein lokalisiertes Batterierecycling-Netzwerk und eine sichere Rohstofflieferkette in der Region aufbaut.

Die strategische Partnerschaft mit CATL ermöglicht der BASF eine enge Zusammenarbeit mit einem weltweit führenden Batteriehersteller im Bereich CAM und Batterierecycling. Diese Zusammenarbeit wird das Know-how der BASF vertiefen und ihre globale Marktposition stärken.

"Die Partnerschaft mit BASF ist ein weiterer wichtiger Schritt auf unserem Weg zur Lokalisierung in Europa", sagte Zhou Jia, Präsident von CATL. "Mit der innovativen Batterietechnologie von CATL und der umfassenden Materieexpertise der BASF werden wir unsere Fähigkeit, unsere weltweiten Kunden zu unterstützen und das globale Streben nach Kohlenstoffneutralität zu beschleunigen, weiter verbessern."

"Der Wandel zur Elektromobilität erfordert starke Partnerschaften entlang der Wertschöpfungskette", sagt Dr. Markus Kamieth, Mitglied des BASF-Vorstands. "Die Kombination der starken Position der BASF als führender Anbieter von aktiven Kathodenmaterialien mit der Expertise von CATL bei Lithium-Ionen-Batterien wird die Innovation und die Bildung einer nachhaltigen Batterie-Wertschöpfungskette weltweit beschleunigen."

Informationen zu CATL

Contemporary Amperex Technology Co. limited (CATL) ist ein weltweit führendes Unternehmen im Bereich innovativer neuer Energietechnologien, das sich verpflichtet hat, erstklassige Lösungen und Dienstleistungen für neue Energieanwendungen weltweit anzubieten. Im Juni 2018 ging das Unternehmen an der Shenzhen Stock Exchange unter dem Aktiencode 300750 an die Börse. Nach Angaben von SNE Research wird CATL im Jahr 2020 vier Jahre in Folge die Nummer 1 beim Verbrauch von Batterien für Elektrofahrzeuge sein. CATL genießt auch bei globalen OEM-Partnern große Anerkennung. Um das Ziel zu erreichen, fossile Brennstoffe in stationären und mobilen Energiesystemen durch hocheffiziente elektrische Energiesysteme zu ersetzen, die durch fortschrittliche Batterien und erneuerbare Energien erzeugt werden, und die integrierte Innovation von Marktanwendungen mit Elektrifizierung und Intelligenz zu fördern, setzt CATL auf kontinuierliche Innovation in vier Dimensionen,

einschließlich Batteriechemie, Struktur, Produktionssystem und Geschäftsmodelle.

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.catl.com>

Informationen zu BASF

Wir bei BASF schaffen Chemie für eine nachhaltige Zukunft. Wir verbinden wirtschaftlichen Erfolg mit Umweltschutz und sozialer Verantwortung. Mehr als 110.000 Mitarbeiter in der BASF-Gruppe tragen zum Erfolg unserer Kunden in fast allen Branchen und in fast allen Ländern der Welt bei. Unser Portfolio ist in sechs Segmente gegliedert: Chemicals, Materials, Industrial Solutions, Surface Technologies, Nutrition & Care und Agricultural Solutions. BASF erwirtschaftete im Jahr 2020 einen Umsatz von 59 Milliarden Euro. Die BASF-Aktie wird an der Börse in Frankfurt (BAS) und in den USA als American Depositary Receipts (BASFY) gehandelt.

Weitere Informationen unter www.basf.com.

Informationen zum Unternehmensbereich Catalysts der BASF

Der Unternehmensbereich Catalysts der BASF ist der weltweit führende Anbieter von Umwelt- und Prozesskatalysatoren. Die Gruppe verfügt über außergewöhnliches Fachwissen bei der Entwicklung von Technologien, die die Luft, die wir atmen, schützen, die Kraftstoffe erzeugen, die unsere Welt antreiben, und die effiziente Produktion einer Vielzahl von Chemikalien, Kunststoffen und anderen Produkten, einschließlich fortschrittlicher Batteriematerialien, gewährleisten. Durch den Einsatz unserer branchenführenden F&E-Plattformen, unserer Leidenschaft für Innovationen und unserer umfassenden Kenntnisse über Edel- und Basismetalle entwickelt der Unternehmensbereich Catalysts der BASF einzigartige, firmeneigene Lösungen, die den Erfolg unserer Kunden fördern.

Weitere Informationen über den Unternehmensbereich Catalysts der BASF finden Sie im Internet unter www.catalysts.basf.com.

Pressekontakt:

Elaine Huang
Tel.: +86-(0)593-890 4012
E-Mail: HuangYiL@catl.com

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100061946/100877804> abgerufen werden.