



PRESSEINFORMATION

H.C. Starck Tungsten Powders adressiert Batteriesegment mit eigener Marke starck2charge® ist nach starck2print® bereits das zweite Label innerhalb kurzer Zeit

Goslar, 17. April 2023 – [H.C. Starck Tungsten Powders](#) vermarktet spezielle Wolframpulver für den Einsatz in Lithium-Ionen-Batterien ab sofort unter der Produktmarke „starck2charge®“. Damit etabliert das Unternehmen nach der Einführung von „starck2print®“ für Produkte und Serviceleistungen im Bereich 3-D-Druck bereits das zweite geschützte Label binnen kurzer Zeit.

Im Wachstumssektor Lithium-Ionen-Batterien konnte die Goslarer Traditionsfirma, die zur vietnamesischen [Masan High-Tech Materials Group](#) gehört, in jüngster Zeit erhebliche Fortschritte verzeichnen. So erwarb man im Juli 2022 eine 15-prozentige Beteiligung an dem britischen Startup [Nyobolt](#), das in naher Zukunft eine wolframbasierte Anodentechnologie für ultraschnell ladende Batterien auf den Markt bringen will. Erst kürzlich schaffte es diese Innovationsschmiede, die aus Forschungsaktivitäten an der Universität Cambridge hervorgegangen ist, auf die Shortlist der „Tech Champions 2022“ der Financial Times.

Parallel dazu forscht H.C. Starck Tungsten seit April vergangenen Jahres gemeinsam mit dem Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoffforschung Baden-Württemberg ([ZSW](#)) an innovativen Beschichtungen für Kathoden. Aktuell sind bereits Pulvermischungen verfügbar, deren Einsatz in entsprechenden Anwendungen nachweislich die Stabilität und Sicherheit von Lithium-Ionen-Batterien erhöht.

„Wolframbasierte Produkte können einen erheblichen Beitrag zur Weiterentwicklung der Batterietechnologie leisten“, sagt CEO Dr. Hady Seyeda. „Auf diesem hochinnovativen Gebiet entwickeln wir nicht nur neue Produkte, sondern interagieren auch mit neuen Zielgruppen. Die Marke starck2charge erleichtert uns die Differenzierung und unterstreicht unser langfristiges Bekenntnis zu diesem Sektor.“

1.725 Zeichen inkl. Leerzeichen

Pressefoto zum [Herunterladen](#)

Pressekontakt

Ulrich Gartner, Gartner Communications
ulrich.gartner@gartnercommunications.com
+49 171 56 57 953

Über H.C. Starck Tungsten Powders

H.C. Starck Tungsten Powders ist der weltweit führende Hersteller hochwertiger, auf individuelle Kundenbedürfnisse abgestimmter Wolfram-Pulver. Das Unternehmen verbindet einhundertjährige Erfahrung in der Wolfram-Verarbeitung mit hoher Innovationskraft und Technologiekompetenz. Jahrzehntelange Erfahrung im Recycling und der Zugriff auf die weltweit größten Wolframreserven außerhalb Chinas, die sich im Besitz des Mutterkonzerns Masan High-Tech Materials befinden, stellen die stabile Versorgung mit konfliktfreien Rohstoffen sicher. H.C. Starck Tungsten Powders beschäftigt an drei Produktionsstandorten in Deutschland, Kanada und China sowie Vertriebsbüros in den USA und Japan rund 540 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Die Firmenzentrale ist in der größten Produktionsstätte in Goslar angesiedelt.

www.hcstarck.com

<https://masanhightechmaterials.com>