

American Manganese erzielt in seiner Pilotanlage optimierte Ergebnisse

24.07.2019 | [IRW-Press](#)

- Rückgewonnenes NMC-Kathodenmaterial weist Reinheitsgrad von 99,93 % auf
- RecycLiCoTM-Pilotanlage erzielt laufend Optimierungen, kommerzielle Machbarkeitsstudie ist in Planung
- CEO: Ein weiterer Schritt auf dem Weg zu einem umweltfreundlichen Lithiumionenbatterie-Recyclingverfahren

24. Juli 2019 - Surrey, BC - [American Manganese Inc.](#) (AMY oder das Unternehmen) freut sich zu berichten, dass die Ergebnisse in der RecycLiCoTM-Pilotanlage weiter optimiert werden konnten. Im Rahmen der Zweitproduktion von rezykliertem NMC-Kathodenmaterial wurde ein Reinheitsgrad von 99,93 % (zuvor 99,88 %) erzielt. Die Ergebnisse wurden von Kemetco Research, dem Vertragspartner des Unternehmens, vorgelegt [Bild von aktueller Probe]. Das Unternehmen wird seine Tests mit NMC- und NCA-Kathodenmaterial aus dem aktuellen Lagerbestand an Altbatterien fortsetzen, um den Reinheitsgrad des rückgewonnenen Kathodenrohstoffs weiter zu erhöhen.

Der Reinheitsgrad von 99,93 %, den wir in der RecycLiCoTM-Pilotanlage erzielen konnten, ist ein großartiger Indikator dafür, welche hochwertigen Kathodenmaterialien wir in der Lithiumionenbatterieproduktion erwarten dürfen, meint Shailesh Upreti, seines Zeichens Mitglied im Beirat von American Manganese, President von C4V und Chairman von iMperium3 New York (einem Syndikat, das im US-Bundesstaat New York und in anderen Teilen der Welt Gigafabriken für die Herstellung von Lithiumionenbatterien errichtet).

Unser gesamtes Team hier bei American Manganese freut sich außerordentlich über die jüngsten Ergebnisse zu den Reinheitsgraden. Damit können wir unter Beweis stellen, dass wir in der Lage sind, unser Recyclingpotenzial laufend zu optimieren und der Lithiumionenbatterierecycling-Branche eine umweltfreundliche Lösung anzubieten, meint Larry Reaugh, President und CEO von American Manganese.

Neben den bereits bekannt gegebenen Patenten des Unternehmens hält American Manganese Inc. über seine hundertprozentige Tochtergesellschaft in den Vereinigten Staaten, Rocher Manganese Inc., auch die Patente mit den Nummern 10.246.343 und 10.308.523 für seine Lithiumionenbatterierecycling-Technologie.

Über Kemetco Research Inc.

Kemetco Research ist ein Wissenschafts-, Technologie- und Innovationsunternehmen, das im privaten Sektor tätig ist. Sein vertragsgebundener wissenschaftlicher Betrieb bietet Laboranalysen und -tests, Feldarbeiten, Pilotstudien, Untersuchungen von Pilotanlagen, Beratungsdienstleistungen sowie angewandte Forschung und Entwicklung sowohl für die Industrie als auch für Behörden. Sein Kundenstamm reicht von Start-up-Unternehmen, die neue Technologien entwickeln, bis hin zu multinationalen Unternehmen mit erprobten Verfahren.

Kemetco stellt seine wissenschaftliche Expertise in den Bereichen analytische Spezialchemie, chemische Verfahren und Förderungsmetallurgie bereit. Da Kemetco Forschungen in vielen unterschiedlichen Bereichen durchführt, ist es in der Lage, ein umfassenderes Sortiment an Know-how und Expertise bereitzustellen als die meisten anderen Labors.

Über American Manganese Inc.

[American Manganese Inc.](#) ist ein Unternehmen für kritische Metalle, dessen Hauptaugenmerk auf das Recycling von Lithium-Ionen-Batterien mit dem patentierten RecycLiCoTM-Verfahren gerichtet ist. Das Verfahren ermöglicht hohe Gewinnungsraten von Kathodenmetallen wie Lithium, Kobalt, Nickel, Mangan und Aluminium in Batteriequalität mit minimalen Verarbeitungsschritten. American Manganese Inc. ist bestrebt, sein bahnbrechendes patentiertes RecycLiCoTM-Verfahren zu kommerzialisieren und ein Branchenführer beim Recycling von Kathodenmaterialien aus gebrauchten Lithium-Ionen-Batterien zu werden.

Für das Management von American Manganese Inc.

Larry W. Reaugh
President & Chief Executive Officer
Tel: 778 574 4444
E-Mail: ireaugh@amymn.com
www.americanmanganeseinc.com
www.recyclico.com

TSX.V: AMY | OTC US: AMYZF| FWB: 2AM

Die TSX Venture Exchange und deren Regulierungsorgane (in den Statuten der TSX Venture Exchange als Regulation Services Provider bezeichnet) übernehmen keinerlei Verantwortung für die Angemessenheit oder Genauigkeit dieser Meldung. Diese Pressemitteilung kann zukunftsgerichtete Aussagen enthalten, bei denen es sich um Aussagen über die Zukunft auf Basis aktueller Erwartungen und Annahmen handelt. Zu diesem Zweck können Aussagen, die sich auf historische Tatsachen beziehen, als zukunftsgerichtete Aussagen gewertet werden. Zukunftsgerichtete Aussagen sind typischerweise mit Risiken und Unsicherheiten behaftet und es kann nicht garantiert werden, dass sich solche Aussagen als genau oder korrekt herausstellen. Anleger sollten sich nicht vorbehaltlos auf zukunftsgerichtete Aussagen verlassen. Das Unternehmen ist nicht verpflichtet, zukunftsgerichtete Aussagen zu aktualisieren, es sei denn, dies wird in den entsprechenden Gesetzen gefordert.

Die Ausgangssprache (in der Regel Englisch), in der der Originaltext veröffentlicht wird, ist die offizielle, autorisierte und rechtsgültige Version. Diese Übersetzung wird zur besseren Verständigung mitgeliefert. Die deutschsprachige Fassung kann gekürzt oder zusammengefasst sein. Es wird keine Verantwortung oder Haftung für den Inhalt, die Richtigkeit, die Angemessenheit oder die Genauigkeit dieser Übersetzung übernommen. Aus Sicht des Übersetzers stellt die Meldung keine Kauf- oder Verkaufsempfehlung dar! Bitte beachten Sie die englische Originalmeldung auf www.sedar.com, www.sec.gov, www.asx.com.au oder auf der Firmenwebsite!

Dieser Artikel stammt von GoldSeiten.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.goldseiten.de/artikel/420657--American-Manganese-erzielt-in-seiner-Pilotanlage-optimierte-Ergebnisse.html>

Für den Inhalt des Beitrages ist allein der Autor verantwortlich bzw. die aufgeführte Quelle. Bild- oder Filmrechte liegen beim Autor/Quelle bzw. bei der vom ihm benannten Quelle. Bei Übersetzungen können Fehler nicht ausgeschlossen werden. Der vertretene Standpunkt eines Autors spiegelt generell nicht die Meinung des Webseiten-Betreibers wieder. Mittels der Veröffentlichung will dieser lediglich ein pluralistisches Meinungsbild darstellen. Direkte oder indirekte Aussagen in einem Beitrag stellen keinerlei Aufforderung zum Kauf-/Verkauf von Wertpapieren dar. Wir wehren uns gegen jede Form von Hass, Diskriminierung und Verletzung der Menschenwürde. Beachten Sie bitte auch unsere [AGB/Disclaimer!](#)

Die Reproduktion, Modifikation oder Verwendung der Inhalte ganz oder teilweise ohne schriftliche Genehmigung ist untersagt!
Alle Angaben ohne Gewähr! Copyright © by GoldSeiten.de 1999-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).