

Element 25 Ltd. - Mangan statt Kobalt: Aktie zieht

27.09.2020 | [Hannes Huster \(Goldreport\)](#)

Eine der Kernaussagen des TESLA Battery-Days war, dass man anstrebt, das teure Kobalt aus den Batterien zu entfernen und es durch Mangan zu ersetzen:

Musk is going to **dump cobalt** in its battery cathodes for Tesla electric vehicles (EV) and **increase manganese content**. Not only is cobalt expensive (its elimination will lower car prices closer to those of gas guzzlers, the company claims) but it gets around the whole iffy Congo supply chain dependence issue.

As he stated: "It is reasonably straightforward to do a cathode **that is two-thirds nickel** and **one-third manganese**, which would then allow us to make 50% more cell volume with the same amount of nickel".

Ziel ist es, den Mangan-Anteil in der Kathode auf 1/3 zu erhöhen, der Rest soll auch Nickel bestehen. Sicherlich sind das "early days", doch ich denke, dass dieser Weg über die nächsten Jahre hinweg beschritten wird.

Element 25 hat mit dem Butcher Bird Mangan-Projekt eines der weltgrößten Vorkommen im Sektor. Wie Sie wissen, hat die Firma monatelang an den Machbarkeitsstudien gearbeitet und unglaublich viele Daten zum Mangan-Sektor zusammengetragen und evaluiert.

Letztendlich hat man sich zunächst dafür entschieden, ein Mangan-Konzentrat zu erstellen, was aufgrund des hohen Gehaltes im Erz und aufgrund der Nähe zur Oberfläche die schnellste und kostengünstigste Variante war.

Jedoch hat Element 25 die Daten zur Herstellung von Mangan-Sulfat und Mangan-Metall in der Schublade. Dies bedeutet, sobald sich ein richtiger "Markt" für diese weiter aufbereiteten Endprodukte etabliert, sehe ich Element 25 in der Pole-Position!

Noch kann niemand sagen, welche Spezifikationen von Mangan-Sulfat oder Mangan-Metall für die neue Generationen der Batterien erforderlich sind. Daher wartet die Firma mit diesem Schritt. Sind jedoch ausreichend Abnehmer im Markt, die auch genau wissen, wie die Zusammensetzung aussehen soll, dann kann Element 25 das Mangan mit einer weiteren Anlage auf diese Anforderungen aufbereiten.

Das ist einer der großen Vorteile von Element 25, da man bereits viele Monate an diesen Studien gearbeitet hat.

Nur die Anlaufkosten (CAPEX) und der zu kleine Markt haben die Firma zunächst davon abgehalten, diese Studien auch zu publizieren. Es wäre ein zu hohes Risiko gewesen, in einen so jungen Markt einzutreten.

Die Variante, erst ein Mangan-Konzentrat zu erstellen, welches man schnell, kostengünstig und einfach produzieren kann, war also nur der erste Schritt.

Sobald die Anlage läuft, rechne ich damit, dass die Firma die Gewinne in eine Expansion investiert und das Produktionsvolumen verdoppelt. Im nächsten Schritt könnte dann eine Erweiterung in Sachen Mangan-Sulfat oder Mangan-Metall kommen, um den Batterie-Sektor zu beliefern.

Fazit:

Ich war bei Element 25 zu früh dran und musste zwei Jahre auf die Aktie warten. Doch nun erkennt der

Markt die Vorteile der Firma und sieht die Zukunftsaussichten positiv. Heute mit einem neuen Hoch:



© Hannes Huster

Quelle: Auszug aus dem Börsenbrief "[Der Goldreport](#)"

Pflichtangaben nach §34b WpHG und FinAnV

Wesentliche Informationsquellen für die Erstellung dieses Dokumentes sind Veröffentlichungen in in- und ausländischen Medien (Informationsdienste, Wirtschaftspresse, Fachpresse, veröffentlichte Statistiken, Ratingagenturen sowie Veröffentlichungen des analysierten Emittenten und interne Erkenntnisse des analysierten Emittenten).

Zum heutigen Zeitpunkt ist das Bestehen folgender Interessenkonflikte möglich: Hannes Huster und/oder Der Goldreport Ltd. mit diesen verbundene Unternehmen:

- 1) stehen in Geschäftsbeziehungen zu dem Emittenten.
- 2) sind am Grundkapital des Emittenten beteiligt oder könnten dies sein.
- 3) waren innerhalb der vorangegangenen zwölf Monate an der Führung eines Konsortiums beteiligt, das Finanzinstrumente des Emittenten im Wege eines öffentlichen Angebots emittierte.
- 4) betreuen Finanzinstrumente des Emittenten an einem Markt durch das Einstellen von Kauf- oder

Verkaufsaufträgen.

5) haben innerhalb der vorangegangenen zwölf Monate mit Emittenten, die selbst oder deren Finanzinstrumente Gegenstand der Finanzanalyse sind, eine Vereinbarung über Dienstleistungen im Zusammenhang mit Investmentbanking-Geschäften geschlossen oder Leistung oder Leistungsversprechen aus einer solchen Vereinbarung erhalten.

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](https://www.rohstoff-welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/74304--Element-25-Ltd---Mangan-statt-Kobalt--Aktie-zieht.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 Rohstoff-Welt.de -1999-2026. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).