

Queensland Acid Supply Shortage: Cobalt Blue Technology Offers Potential Solution

08.08.2024 | [ABN Newswire](#)

Sydney, Australia - [Cobalt Blue Holdings Ltd.](#) (ASX:COB) (FRA:COH) (OTCMKTS:CBBHF) offers a potential solution to the looming sulphuric acid supply shortage in Queensland, as included in the Queensland Government's recent 'Acid Supply Study' for the North West Minerals Province.

Our innovative technology offers an alternative solution for producing high-purity elemental sulphur, a key component in sulphuric acid production. This technology aligns perfectly with the Queensland Government's call for alternative acid production methods in the wake of the Mt Isa Copper Smelter closure.

Key Points:

- Cobalt Blue's technology generates elemental sulphur as a valuable by-product during its metal extraction process.
- The Queensland Government's report identifies a hybrid approach combining our sulphur production with a sulphur burning acid plant as a possible solution.
- This method allows for direct production of sulphur prill from pyrite feedstocks, addressing the impending acid shortage.
- Dr. Helen Degeling, who leads our ReMine Plus initiative focused on repurposing mine waste, welcomes the Government's recognition of this technology's potential.

Benefits:

- Our process not only recovers valuable minerals like cobalt but also transforms harmful sulphur into a marketable commodity.
- This presents a win-win for the environment and the economy, promoting resource recovery and a more sustainable critical minerals supply chain.
- Cobalt Blue's technology offers an Australian solution to this critical national challenge.

*To view the full media release, please visit:
<https://abnnewswire.net/lnk/GZG55514>

About Cobalt Blue Holdings Limited:

Cobalt Blue Holdings Ltd (ASX:COB) (FRA:COH) (OTCMKTS:CBBHF) has a strategic approach that positions us to be among the first wave of new entrants into the allied battery materials supply chain. We are committed to playing a leading role in securing a stable and sustainable future for critical minerals.

Source:
Cobalt Blue Holdings Limited

Contact:

Andrea Roberts Communications and Engagement Manager Cobalt Blue Holdings Limited Mobile: 0420 927

655 Email: andrea.roberts@cobaltblueholdings.com Website: www.cobaltblueholdings.com

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/477575--Queensland-Acid-Supply-Shortage--Cobalt-Blue-Technology-Offers-Potential-Solution.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](#).