Production établie de trioxyde de tungstène

PRINTED ON: *October 24, 2026, 11:02 AM (EST)* **PUBLISHED ON:** *March 10, 2023, 5:40 AM (EST)* **UPDATED ON:** *October 24, 2026, 10:02 AM (EST)*

MERGERSCORP

Production établie de trioxyde de tungstène

Production établie de trioxyde de tungstène et d'or-cuivre oxydé dans la région de Samarkand, district d'Urgut, République d'Ouzbékistan.

La structure géologique du site comprend des sédiments du Dévonien inférieur (formation de Madmon) et du Dévonien moyen inférieur avec des granodiorites de l'intrusion de Chashtepa. Les formations intrusives sont représentées par des granodiorites à biotite de type porphyrique, recouvertes de calcaires, de schistes et de sédiments quaternaires. Les corps minéralisés n° 1, 1a, 2 et 3 situés sur le site sont en cours d'évaluation et une série de zones de minéralisation potentiellement prometteuses pour la découverte de nouveaux corps minéralisés à l'échelle industrielle ont été identifiées.

Les réserves mondiales de tungstène s'élèvent à 3 200 000 tonnes ; elles sont principalement situées en Chine (1 800 000 t), au Canada (290 000 t), en Russie (160 000 t), au Viêt Nam (95 000 t) et en Bolivie. En 2017, la Chine, le Vietnam et la Russie étaient les principaux fournisseurs avec respectivement 79 000, 7 200 et 3 100 tonnes. Le Canada a cessé sa production à la fin de 2015 en raison de la fermeture de son unique mine de tungstène. Dans le même temps, le Vietnam a considérablement augmenté sa production dans les années 2010, grâce à l'optimisation majeure de ses opérations de raffinage nationales, et a dépassé la Russie et la Bolivie.

Le tungstène est principalement utilisé dans la production de matériaux durs à base de carbure de tungstène (WC), l'un des carbures les plus durs. WC est un conducteur électrique efficace, mais W2C l'est moins. Le WC est utilisé pour fabriquer des abrasifs résistants à l'usure et des outils de coupe en carbure tels que des couteaux, des forets, des scies circulaires, des matrices, des outils de fraisage et de tournage utilisés dans l'industrie métallurgique, l'industrie du bois, l'industrie minière, l'industrie pétrolière et l'industrie de la construction. L'outillage en carbure est en fait un composite céramique/métal, où le cobalt métallique agit comme un matériau de liaison (matrice) pour maintenir les particules de WC en place. Ce type d'utilisation industrielle représente environ 60 % de la consommation actuelle de tungstène.

L'industrie de la bijouterie fabrique des bagues en carbure de tungstène fritté, en carbure de tungstène/composites métalliques et en tungstène métallique. Les bagues composites WC/métal utilisent le nickel comme matrice métallique à la place du cobalt, car il présente un plus grand éclat lorsqu'il est poli. Les fabricants ou les détaillants qualifient parfois le carbure de tungstène de métal, alors qu'il s'agit d'une céramique. En raison de la dureté du carbure de tungstène, les bagues fabriquées dans ce matériau sont extrêmement résistantes à l'abrasion et conservent une finition brunie plus longtemps que les bagues fabriquées en tungstène métallique. Les anneaux en carbure de tungstène sont toutefois fragiles et peuvent se fissurer sous l'effet d'un coup violent.

Aperçu des réserves :

– Trioxyde de tungstène (hors bilan)
– 10 915.5 t. avec une teneur moyenne de 0,67% d'or
– (□1+□2) – 1,7 t en moyenne. teneur – 1,4 g/t ;

TARGET PRICE
$150,000,000

GROSS REVENUE
$0

EBITDA
$0

BUSINESS TYPE
Fabrication - Équipements Industriels & Métaux

COUNTRY
Ouzbékistan

BUSINESS ID
L#20220343

MERGERSCORP M&A INTERNATIONAL IS A GLOBAL BRAND OPERATED BY MERGERSUS INC.A US CORPORATION WITH REGISTERED OFFICE AT 40TH WALL STREET, SUITE #2725, NEW YORK, NEW YORK 10005, UNITED STATES OF AMERICA.

Au 01.01.2021

Type géologique et industriel :

– Or-bismuth oxydé contenant
– Type cuivre-tungstène

Technologie d'enrichissement

– Méthode par gravité
– La méthode du cyanure a été utilisée pour extraire l'or

MERGERSCORP M&A INTERNATIONAL IS A GLOBAL BRAND OPERATED BY MERGERSUS INC.A US CORPORATION WITH REGISTERED OFFICE AT 40TH WALL STREET, SUITE #2725, NEW YORK, NEW YORK 10005, UNITED STATES OF AMERICA.

The information contained herein does not constitute an offer to sell or a solicitation of an offer or a recommendation to purchase securities under the securities laws of any jurisdiction, including the United States Securities Act of 1933, as amended, or any US state securities laws, or a solicitation to enter into any other transaction

The projected financial information contained in the Memorandum is based on judgmental estimates and assumptions made by the management of the target Company, about circumstances and events that have not yet taken place. Accordingly, there can be no assurance that the projected results will be attained. In particular, but without prejudice to the generality of the foregoing, no representation or warranty whatsoever is given in relation to the reasonableness or achievability of the projections contained in the Memorandum or in relation to the bases and assumptions underlying such projections and you must satisfy yourself in relation to the reasonableness, achievability and accuracy thereof.

By delivering this Memorandum, neither MergersUS Inc., nor its authorized agents are making any recommendations regarding the acquisition or strategies outlined herein. Interested parties shall exercise independent judgment in, and have sole responsibility for, determining whether an acquisition of the Company is suitable for them, and neither MergersUS Inc, nor its authorized agents have responsibility to, and will not, monitor the condition of interested parties to determine that an acquisition is or remains suitable for them. Among other things, suitability of an acquisition will depend upon an interested party's investment and business plans and financial situation.

This document is prepared for information purposes only. It is made available on the express understanding that it will be used for the sole purpose of assisting the recipients to decide whether they wish to proceed with a further investigation of the Proposed Transaction.

The recipients realize and agree that this document is not intended to form the basis of any investment decision or any other appraisal or decision regarding the Proposed Transaction, and does not constitute the basis for the contract which may be concluded in relation to the Proposed Transaction.

All information contained in this document may subsequently be updated and adjusted. MergersUS Inc. has not independently verified any of the information contained herein or on which this document is based. Neither the Company, nor its management or shareholders, nor MergersUS Inc. , nor any of their respective directors, partners, officers, employees or affiliates make any representation or warranty (express or implied) or accept or will accept any responsibility or liability regarding or in relation to the accuracy or completeness of the information contained in this document or any other written or oral information made available to any interested party or its advisers. Any liability in respect of any such information or any inaccuracy in or omission from the document is expressly disclaimed.

© 2026 MergersCorp M&A International. All rights reserved.

© 2026 MergersCorp M&A International. MergersCorp™ M&A International is the collective brand name of independent affiliates of MergersCorp M&A International. For more details on the nature of our affiliation, please visit us on our website https://www.mergerscorp.com/disclaimer. MergersCorp M&A International is not a registered broker-dealer under the U.S. securities laws. MergersCorp M&A International does not offer or sell securities or provide investment advice or underwriting services. The articles or publications contained in this presentation are not intended to provide specific business or investment advice. The author or MergersCorp M&A International shall not be liable for any errors or omissions, or for any loss suffered by any person or organization acting or refraining from acting as a result of the content of this website. It is recommended that specific independent advice be sought before making any business or investment decision.

MERGERSCORP

WWW.MERGERSCORP.COM