

Oli tecnici per la produzione di carburante sostenibile per l'aviazione (SAF)



MERGERSCORP

Oli tecnici per la produzione di carburante sostenibile per l'aviazione (SAF)

Un'interessante opportunità per sviluppare una piattaforma industriale di produzione di semi oleosi e oli tecnici con sede in Kazakistan, che fornisca materie prime al mercato in rapida espansione dei carburanti sostenibili per l'aviazione (SAF). Il Kazakistan offre notevoli risorse di terreni agricoli, condizioni favorevoli alla coltivazione industriale di semi oleosi e un accesso strategico ai mercati europei, cinesi e internazionali. Il progetto punta alla coltivazione e alla lavorazione di semi di ricino, camelina e carinata per ottenere oli tecnici adatti come materia prima per la produzione di SAF.

PUNTI SALIENTI DELL'INVESTIMENTO

- In Kazakistan sono stati individuati 861.000 ettari di terreni irrigati non utilizzati
- Un'opportunità per coltivare semi oleosi industriali senza entrare in diretta concorrenza con le colture alimentari
- Colture di riferimento: ricino, camelina e carinata
- Produzione annuale potenziale di sementi pari a circa 1,2–1,7 milioni di tonnellate, a seconda della composizione delle colture
- Potenziale tecnico stimato di produzione di olio fino a circa 1,94 milioni di tonnellate all'anno per le tre colture
- Accesso alla domanda globale di carburanti sostenibili (SAF) in rapida crescita
- Potenziale strategico per rifornire i mercati europei, cinesi e altri mercati internazionali
- La posizione centrale del Kazakistan nell'Eurasia garantisce l'accesso a reti ferroviarie e stradali consolidate e alle infrastrutture logistiche del Mar Caspio
- Gli impianti di produzione possono essere ubicati in base ai vantaggi agroclimatici e logistici della regione
- Possibili incentivi agli investimenti da parte del governo e sussidi agricoli
- La domanda attuale di mercato per oli tecnici e materie prime per i carburanti sostenibili (SAF)
- L'opportunità di ottenere un valore aggiunto grazie alla lavorazione dei semi oleosi, anziché esportarli allo stato grezzo

POTENZIALE PRODUTTIVO

Sulla base delle risorse fondiari inutilizzate individuate, il potenziale produttivo indicativo comprende:

Ritaglia	Rendimento indicativo	Produzione stimata di semi	Stima tecnica del petrolio
Semi di ricino	2,0 t/ha	1,72 milioni di tonnellate all'anno	792.000 t/anno
Camelina	1,4 t/ha	1,21 milioni di tonnellate all'anno	482.000 t/anno
Carinata	1,8 t/ha	1,50 milioni di tonnellate all'anno	666.000 t/anno

Le cifre rappresentano un potenziale indicativo basato sull'utilizzo della riserva fondiaria identificata di 861.000 ettari e dipendono dalla scelta delle colture, dalle condizioni agricole e dall'esecuzione del progetto.

TARGET PRICE
\$ 12,000,000

GROSS REVENUE
\$ 18,700,000

EBITDA
\$ 14,900,000

BUSINESS TYPE
Società di produzione petrolifera

COUNTRY
Kazakistan

BUSINESS ID
L#20261140

OPPORTUNITÀ DI MERCATO

Il mercato globale degli oli tecnici utilizzati come materia prima per i carburanti alternativi sostenibili (SAF) è sostenuto dalla crescente domanda di carburanti per l'aviazione a basse emissioni di carbonio.

Le importazioni globali dei prodotti petroliferi in questione dimostrano l'esistenza di un mercato internazionale consolidato:

- Olio di ricino: importazioni globali pari a circa 1,23 miliardi di dollari nel 2024
- Olio di camelina: importazioni globali pari a circa 3,45 miliardi di dollari nel 2024
- Olio di carinata: importazioni globali pari a circa 0,91 miliardi di dollari nel 2024

I principali mercati sono l'Europa, gli Stati Uniti e la Cina, dove i produttori affermati di carburanti sostenibili (SAF) stanno sviluppando attivamente le catene di approvvigionamento delle materie prime rinnovabili.

OPPORTUNITÀ DI VALORE AGGIUNTO

Il progetto è in grado di generare un valore notevolmente maggiore passando dalla produzione agricola alla lavorazione tecnica dell'olio.

La creazione di valore indicativa per tonnellata dimostra il potenziale di un aumento sostanziale del valore:

Semi oleosi → Olio tecnico → Materia prima per biocarburanti (SAF)

Questo offre l'opportunità di sviluppare una piattaforma integrata che abbraccia la coltivazione, la lavorazione, la logistica e l'approvvigionamento internazionale.

ASPETTI ECONOMICI DEL PROGETTO

Il piano di investimento indicativo mostra una redditività a lungo termine interessante:

Sistema metrico	Indicativo
Requisiti di investimento	12 milioni di dollari USA
NPV	4,7 milioni di dollari USA
IRR	16.43%
Ritorno sull'investimento semplice	6,25 anni
Ritorno sull'investimento scontato	8,93 anni

Si prevede che la redditività prevista aumenti in modo significativo durante la fase di avvio, con un margine lordo indicativo che dovrebbe raggiungere i 18,7 milioni di dollari e un utile netto di 14,9 milioni di dollari entro il 2035.

VANTAGGI STRATEGICI

Una base di materie prime abbondante
Il Kazakistan dispone di una notevole riserva di terreni agricoli non utilizzati, adatti alla coltivazione industriale di semi oleosi.

Strategia per le colture non alimentari
Il ricino, la camelina e la carinata possono fornire materie prime alternative senza entrare in diretta concorrenza con la produzione alimentare convenzionale.

Posizione strategica
Il Kazakistan funge da ponte geografico tra i principali mercati asiatici ed europei, grazie alle infrastrutture ferroviarie, stradali e logistiche del Mar Caspio.

Sostegno governativo
I progetti di investimento nella coltivazione di semi oleosi e nella produzione di olio vegetale potrebbero beneficiare di agevolazioni sugli investimenti, sussidi agricoli e altri meccanismi di sostegno governativi, a condizione che soddisfino i requisiti di

ammissibilità.

Crescita SAF

La crescente domanda globale di carburante sostenibile per l'aviazione sta creando nuove opportunità per i fornitori di materie prime rinnovabili affidabili e in grado di espandersi.

PANORAMICA DELL'OPERAZIONE

Progetto: Piattaforma per la produzione di semi oleosi industriali e oli tecnici

Località: Kazakistan

Materia prima: semi di ricino / camelina / carinata

Opportunità fondiaria: fino a 861.000 ettari di terreni irrigati non utilizzati

Mercato di riferimento: produttori di SAF / acquirenti internazionali di oli tecnici

Investimento richiesto: 12 milioni di dollari USA

Tasso di rendimento interno (IRR) indicativo: 16,43%

Valore attuale netto (NPV): 4,7 milioni di dollari USA

Fase di investimento: Sviluppo / Opportunità di investimento

Stato: Riservato — Solo per investitori qualificati

Tutti i dati finanziari e produttivi sono indicativi e soggetti a studi di fattibilità approfonditi, verifiche agricole, condizioni di mercato e due diligence indipendente.

Note legali

Le informazioni contenute in questa scheda aziendale sono fornite esclusivamente a scopo informativo e non costituiscono un'offerta di vendita, una sollecitazione all'acquisto né una raccomandazione relativa a titoli, attività commerciali o beni da parte di MergersCorp M&A International o delle sue affiliate.

Tutti i dati finanziari, gli indicatori operativi e i dettagli aziendali relativi all'azienda con 60 anni di storia nel settore della produzione di imballaggi in cartone ondulato e della logistica sostenibile sono stati forniti esclusivamente dal venditore o da fonti terze e non sono stati verificati in modo indipendente da MergersCorp M&A International. Si consiglia vivamente ai potenziali acquirenti di effettuare autonomamente le proprie verifiche di due diligence, contabili, finanziarie, legali e normative prima di stipulare qualsiasi accordo vincolante o transazione.

MergersCorp M&A International non rilascia alcuna dichiarazione né garanzia, espressa o implicita, in merito all'accuratezza, alla completezza o all'affidabilità delle informazioni qui fornite e non si assume alcuna responsabilità per eventuali perdite dirette, indirette o consequenziali derivanti dall'aver fatto affidamento su questo elenco.

L'accesso alla documentazione aziendale dettagliata, ai bilanci e alle trattative riservate è strettamente subordinato alla sottoscrizione di un accordo di riservatezza (NDA) e alla presentazione di una prova verificabile della disponibilità finanziaria (POF) + un accordo sulle commissioni di acquisto.

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.

MERGERSCORP

© 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