



Dati Societari e Sedi:

Anagrafica di costituzione:

data di costituzione: 02/12/2021

luogo: Via dei Servi n. 44 Modena (MO) 41121

notaio: Guido Vellani

Sedi:

sede legale: Via Augusto Righi 3 Faenza (RA) 48018

Oggetto sociale:

Oggetto sociale: La società ha per oggetto lo sviluppo, la produzione, la gestione e la commercializzazione di prodotti e servizi innovativi ad alto contenuto tecnologico e più specificatamente in via prevalente, la ricerca, progettazione, sviluppo, produzione e commercializzazione in ambito nazionale e internazionale, di sistemi altamente innovativi nell'ambito di un innovativo processo di separazione dei materiali poliaccoppiati (comunemente riconosciuti nei contenitori per bevande e alimenti in cartoni tetrapak). La società potrà svolgere inoltre le seguenti attività secondarie alla prevalente:

- a) Ricerca e sviluppo di applicazioni sulle tecnologie brevettate dalla stessa
- b) Sviluppo di impianti pilota per le applicazioni industriali
- c) Attività di divulgazione e sensibilizzazione in esclusiva o in collaborazione con soggetti terzi, sui temi della sostenibilità ambientale ed economia circolare
- d) Ricerca e sviluppo di tecnologie brevettabili in vari settori della filiera del riciclo di materiali
- e) Ricerca e sviluppo di procedure e tecnologie per il recupero, trasformazione e commercializzazione di rifiuti organici, non organici solidi, urbani e industriali
- f) Avviare e gestire impianti innovativi ad alto valore tecnologico nel settore del riciclaggio di contenitori per alimenti e bevande in multistrato, in seguito al trattamento e riciclaggio di rifiuti, per la produzione e la commercializzazione di nuovi materiali
- g) Partecipare a bandi nazionali ed internazionali atti a reperire fondi per incrementare le attività di ricerca nei settori in cui la società opera
- h) Partecipare, in collaborazione con enti di ricerca e società, a progetti di ricerca e industrializzazione di processi oggetto dei brevetti depositati dalla società Coalchrygreen
- i) Promuovere, organizzare e svolgere attività di diffusione dei risultati e trasferimento di conoscenza tramite dimostrazioni pratiche, commercializzazione e assistenza post-vendita dei sistemi sviluppati



La società può, inoltre, assumere e concedere agenzie, commissioni, rappresentanze e mandati, nonché compiere tutte le operazioni commerciali, finanziarie, mobiliari ed immobiliari necessarie o utili per il raggiungimento degli scopi sociali. La società può altresì assumere interessenze e partecipazioni in altre società o imprese di qualunque natura, compresi i consorzi, aventi oggetto analogo, affine o connesso al proprio. Potrà rilasciare fideiussioni o e altre garanzie in genere, anche reali.

La società inoltre può compiere qualsiasi operazione commerciale ed industriale, mobiliare ed immobiliare, e finanziaria necessaria od utile al perseguimento dello scopo sociale, ivi compresa la concessione di fideiussioni e garanzie in genere anche a favore di terzi, nonchè l'assunzione di quote e partecipazioni in enti o società aventi scopi affini o connessi al proprio, in via non prevalente e non rispetto al pubblico, e comunque con esplicita esclusione delle attività riservate dalla normativa vigente agli iscritti ad albi professionali o comunque sottoposte a particolari autorizzazioni o abilitazioni.

DESCRIZIONE ATTIVITÀ Coalchry Green lavora sul problema del riciclo degli imballaggi complessi: quelli fatti da più materiali incollati insieme, come il cartone per alimenti e bevande, che oggi sono difficili o costosi da separare e finiscono spesso in discarica o incenerimento anche quando contengono materiali preziosi. La nostra tecnologia proprietaria, LEONORA, separa le fibre di cellulosa dalla plastica in questi imballaggi multistrato, rendendo recuperabili materiali che gli impianti tradizionali scartano. È già validata con partner industriali come Kadant-Upcycling e Lucart. Ma il problema non finisce a valle. Il vero potenziale di Coalchry Green è aiutare chi progetta imballaggi a pensare fin dall'inizio a come quel materiale potrà essere recuperato — invece di scoprirlo solo quando è ormai un rifiuto. In pratica: non solo tecnologia di riciclo, ma competenza per ripensare come i materiali vengono progettati, accoppiati e messi in circolo. Cosa possiamo fare in futuro: Oltre al recupero degli imballaggi complessi, Coalchry Green sta sviluppando competenze in ambiti collegati alla gestione ambientale industriale: trattamento delle acque di processo, per ridurre l'impatto degli scarichi industriali collegati ai processi di riciclo e recupero materiali. Soil washing, tecnologia di bonifica dei suoli contaminati attualmente a TRL 5/6 — quindi validata in ambiente rilevante ma non ancora a scala industriale piena. L'obiettivo è costruire filiere che colleghino recupero materiali, trattamento acque e bonifica dei suoli, così da coprire più fronti della transizione ecologica invece di restare isolati sul singolo processo.

SPESE IN RICERCA E SVILUPPO: nell'esercizio 2025 Coalchry ha investito in R&D:

- Personale qualificato: 200.000€
- Materie prime per test: 44.000€
- Analisi esterne: 4.000€

Per un totale di 248.000€ pari al 49% dei costi totali sostenuti nell'esercizio

COALCHRY GREEN SRL

Partita IVA: 07142940480

VIA AUGUSTO RIGHI 3 | 48018 FAENZA (RA)

PEC: coalchrygreensrl@legalmail.it



Nei prossimi 12 mesi Coalchry ha pianificato i seguenti investimenti in R&D:

- Ampliamento laboratorio di ricerca (capex) 50.000€
- Analisi esterne: 10.000€
- Spese personale per ricerca e sviluppo 300.000€

Elenco dei Soci:

- Garau Alice
- The Food Tech Lab S.I. VAT B04934220 sede legale Barrio San Pedro n° 52 MONDARIZ-BALNEARIO 36890 SPAGNA
- Coespa Global S.I. VAT B16881237 sede legale Calle Segismundo Morte, 3 - Poligono Industrial ALHAURIN DE LA TORRE 29130 SPAGNA
- Barlovento Group Time S.I. VAT B88185301 sede legale Calle Maldonado 26, 2° Izquierda, 28006 Madrid, SPAGNA
- Creati Christian
- Tuscasa Gestion S.I. VAT B30655187 sede legale Calle Puertas De Murcia 11 1a Oficina 2 CARTAGENA 30201 SPAGNA
- Restoy Cabrera Emilio

SOCIETÀ PARTECIPATE

Non sono presenti partecipazioni in altre società

TITOLI DI STUDIO E QUALIFICHE SOCI E DIPENDENTI

Garau Alice: laurea specialistica in scienze psicologiche

Creati Christian: master in management and business strategies

Emilio Restoy Cabrera: degree in Chemical Engineering , degree in IESE Business School

Mirko Ravaioli: laurea triennale e specialistica in economia e finanza, master in Business & Administration

Giuseppe Spallino: laurea specialistica in chimica industriale

RELAZIONI CON L'ECOSISTEMA

Non sono presenti rapporti o relazioni con incubatori certificati, investitori istituzionali, università e centri di ricerca.

ELENCO BREVETTI DEPOSITATI

21.A0684.12.IT.2@DP