



**MARCHI
INDUSTRIALE**

PROFILO SOCIETARIO

SETTEMBRE 2024

**LA NOSTRA MISSIONE È
CREARE VALORE NEL TEMPO
CON UN' ATTIVITÀ INDUSTRIALE
FONDATA SULLA MASSIMA ATTENZIONE
ALLA QUALITÀ DEI NOSTRI PRODOTTI,
ALLA SICUREZZA DEI NOSTRI DIPENDENTI,
AL RISPETTO DELL'AMBIENTE
IN CUI OPERIAMO.**



CONTENUTI

STORIA DEL GRUPPO

MANAGEMENT

MARCHI FINANZIARIA

IL GRUPPO MARCHI OGGI

CHIMICA DI BASE:

Marchi Industriale

Essemar

ENERGIE RINNOVABILI:

Marchi Energia

GM Green Methane

AGRICOLTURA:

Marchi Agro

ECONOMIA CIRCOLARE:

Biomar

FINANCIALS

CONTATTI

IL GRUPPO MARCHI AT A GLANCE

Gruppo Marchi, fondato nel 1873 a Pescia (Toscana), opera principalmente in tre settori:

- **chimica di base**
- **agricoltura**
- **energie rinnovabili**

Il Gruppo impiega oggi 103 dipendenti, tra lo stabilimento di Marchi Industriale a Marano Veneziano (Venezia) e l'headquarter di Firenze.

Nel settore della chimica di base, il Gruppo è leader assoluto in Italia nella produzione di solfato di potassio ed ha un ruolo primario nel mercato dell'acido solforico.. Opera attraverso le società: Marchi industriale ed Essemar.

Nel settore agricoltura, il Gruppo è l'unico produttore italiano di solfato di potassio (K) ed è leader di mercato nella specialità solfato di potassio idrosolubile. Ha inoltre recentemente costituito Marchi Agro per sviluppare l'attività nei fertilizzanti (NPK) idrosolubili, fogliari e biostimolanti.

Nel settore delle energie rinnovabili, il Gruppo ha realizzato impianti fotovoltaici a terra in Italia per 5.5 Mwe in Romania per 10 Mw, tutti autofinanziati; recentemente, facendo leva sulle competenze impiantistiche e tecnologiche, è stata costituita GM Green Methane, società proprietaria di una tecnologia per la produzione di biometano dalla purificazione del biogas.



STORIA DEL GRUPPO

1873

Viene fondata in Toscana, a Pescia dal Cavalier Ferruccio Marchi una piccola azienda che ricava fertilizzanti e colla per falegnameria dal trattamento delle ossa di animali con l'olio di vetriolo (ossia acido solforico). Nel giro di pochi anni l'attività cresce notevolmente e si amplia con la produzione di perfosfato minerale.

1899

Aprire lo stabilimento di Marano Veneziano per la produzione di fertilizzanti chimici e successivamente di anticrittogamici. La scelta della sua collocazione geografica è determinata sia dalla facilità di approvvigionamento delle materie prime mediante ferrovia e canali navigabili, sia dalla vicinanza di grosse aree agricole di consumo.

1910

Viene acquisita la miniera di pirite a Ravi (Grosseto). All'epoca la pirite era la materia prima essenziale per la produzione di acido solforico.

1923

Viene aperto nel porto di Livorno un nuovo stabilimento per la produzione di acido solforico e perfosfato minerale.

1970

Viene chiuso lo stabilimento di Pescia. L'attività chimica si concentra nello stabilimento di Marano (nel 1972 viene chiuso anche lo stabilimento di Livorno), dove viene avviata anche la produzione di solfato di potassio, usato per la concimazione dei campi di tabacco e vigneti.

1979

Carlo Marchi, nipote del fondatore Ferruccio, diventa Presidente, venendo affiancato da Silvano Scarpelli nella guida della Società.

1984

La Società con la denominazione Marchi Industriale S.p.A prende la configurazione di holding e costituisce alcune società nell'Italia centro meridionale specializzate nella trasformazione di prodotti chimici.

1990

Ingresso in azienda di Ferruccio Marchi e Massimo Scarpelli che affiancano i genitori nello sviluppo del Gruppo, preparandosi al passaggio generazionale.

2004

Viene costituita Essemar SpA Joint venture con il Gruppo Esseco, tramite la quale il Gruppo Marchi rafforza il proprio ruolo e si pone come interlocutore primario nel mercato nazionale dell'acido solforico.

2010

Nasce Marchi Energia S.r.l. e con essa la BU Energie rinnovabili.

2013

Marchi Energia costituisce GM Green Methane (GM). Nasce Marchi Finanziaria S.r.l. dalla fusione delle Holding di Famiglia di Carlo Marchi e Gioia Falck.

2017

Viene costituita Marchi Agro sub holding della divisione agricoltura. Il 4 maggio 2017 Marchi Industriale ha conseguito la certificazione Elite.

2019

Viene costituita Biomar. Con questa società il Gruppo Marchi compie il suo primo passo nell'economia circolare.

MANAGEMENT



Ferruccio Marchi - Presidente ed Amministratore Delegato

- Laureato in Scienze dell'Informazione presso l'Università degli Studi di Pisa
 - Amministratore Delegato di Marchi Finanziaria Srl, Presidente di Marchi Energia Srl e GM Green Methane srl, Vice Presidente di Essemar Spa
 - Ricopre il ruolo di Consigliere di Amministrazione in varie altre società del Gruppo partecipate da Marchi Finanziaria.
 - Consigliere della Fondazione Carlo e Giulio Marchi, della Fondazione Carlo Marchi e della Fondazione Giulio Marchi.
-



Federico Marchi - Vice Presidente

- Laureato in Economia e Commercio all'Università Bocconi di Milano
 - Amministratore delegato di Castel delle Pia S.r.l. e Castel di Pietra s.r.l.
 - Vice presidente e Consigliere di Marchi Industriale S.p.A.
 - Consigliere di Marchi Finanziaria S.p.A.
-



Maurizio Pastori- Industrial Development Director – Project Manager

- Laureato in Ingegneria chimica presso l'Università degli Studi di Pisa
- Inizia a lavorare per Marchi Industriale nel 1986 come R&D Manager
- Managing director di Marchi Energia srl
- Managing director di GM Green Methane srl, di cui ha curato la fase di start up

MANAGEMENT



Riccardo Gallorini- Sales Manager – Raw Materials Purchasing manager

- Diplomato in chimica.
- In Marchi Industriale dal 2003 come Sales Manager e Raw Materials Purchasing manager.
- Precedentemente ha ricoperto il ruolo di sales manager per Galbert s.r.l.
- Ha Iniziato la sua carriera come responsabile di reparto in Cromos s.p.a.



Raoul Tomaello- Direttore di Stabilimento Marchi Industriale S.p.A.

- Laureato in ingegneria elettronica presso l'università degli Studi di Padova.
- In Marchi Industriale dal 1994 come responsabile del reparto elettro-strumentale, nel 1999 diventa responsabile dei servizi tecnici di stabilimento.
- Nel 2001 gli viene affidata anche la responsabilità del servizio di prevenzione e protezione.
- Dal 2010 si occupa inoltre di formazione del personale nel campo della sicurezza.
- Ha iniziato la sua carriera nel 1994 presso la società Microelettric occupandosi della progettazione di un inverter per vagoni ferroviari commissionato dalle Ferrovie dello Stato.



Marco Ferracuti – Direttore Finanziario

- Laureato in Economia e Commercio presso l'università Politecnica delle Marche.
- Entra in Marchi Industriale nel 2019 come Responsabile di Amministrazione, Finanza e Controllo.
- Precedentemente CFO per il Gruppo Filippetti .
- Precedentemente Foreign Countries Financial Manager per Renco S.p.A.



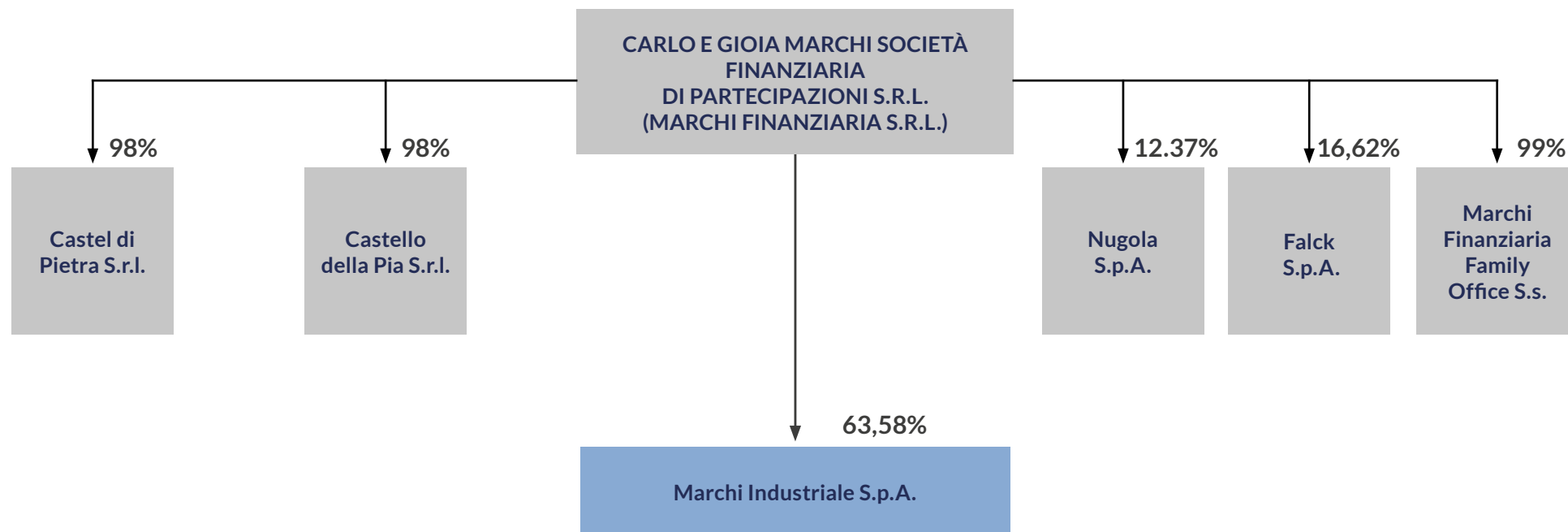
MARCHI FINANZIARIA

L'eredità della famiglia Marchi si costruisce e definisce basandosi su due precetti complementari: gestire il patrimonio per creare valore, lasciare alla successiva generazione più di quello che si è ricevuto. E sempre due sono i punti fondamentali e imprescindibili da cui partono i Marchi nell'elaborazione e costruzione di progetti imprenditoriali: massima qualità dei prodotti, e massima attenzione alla sicurezza dei lavoratori e al rispetto dell'ambiente.

Questo approccio racconta la storia di una famiglia fiorentina che considera l'economia e l'austerità regole fondamentali da trasmettere nell'educazione, l'ostentazione della ricchezza una debolezza alla quale non cedere.



Carlo e Gioia Marchi Società Finanziaria di Partecipazioni S.r.l (Marchi Finanziaria)
è la holding di partecipazione della famiglia Marchi e l'Azionista di controllo di Marchi Industriale, con una partecipazione del 63,58%.



Castel di Pietra S.r.l. è una Società Agricola di oltre 950 ha, con casali ristrutturati per una superficie complessiva di 5.000 mq. La Società Castello Pia ne gestisce e valorizza i possedimenti destinandoli ad uso turistico.

La holding detiene il 16,62%* della società Falck Spa.

*La famiglia Marchi detiene inoltre direttamente una quota pari al 11,9% di Falck Spa



**MARCHI
FINANZIARIA**

AZIONI PROPRIE
SENZA VOTO

63,58%

13,79%



**MARCHI
INDUSTRIALE**

100%



**MARCHI
ENERGIA**

Marchi Finanziaria
Family Office S.s.

99%

Castello della Pia S.r.l.

98%

Castello di Pietra S.r.l.

98%

Falk S.p.A.

16,62%

Nugola S.p.A.

12,37%

Dopocro Re S.r.l.

100%

Marchi Partecipazioni
Industriali S.r.l.

100%

Essemar S.p.A.

49,9995%

Biomar S.r.l.

100%

Heliopolis
Energia S.p.A.

5,09%

ICAS International S.r.l.

15%

PV Project Romania

5%

45%

Erevgreen S.r.l.

90%

Galusol S.r.l.

90%

Lugasol S.r.l.

90%

GM
Green Methane S.r.l.

36%

Solar Partners S.r.l.

99%

Solar Unique
Energy Partners

99%

Solar Consult &
Development

100%

New Solar
Initiative S.r.l.

0,005%

99,995%

1%

1%

DATI FINANZIARI 2023



	MARCHI FINANZIARIA
PATRIMONIO NETTO	281.124.000
IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE	61.764.000
ATTIVO PATRIMONIALE	222.409.000

CHIMICA DI BASE

CHIMICA DI BASE

Il Gruppo Marchi opera nel settore della chimica di base attraverso le seguenti società:

- Marchi Industriale, la capogruppo leader in Italia nella produzione di Acido Solforico e Solfato di Potassio. Produce inoltre derivati dell'acido solforico, acido cloridrico, policloruro di alluminio (Flomar) e acido linear alchil solfonico (LAS);
- Essemar produce acido solforico;

Il Gruppo ha recentemente costituito Marchi Agro sub holding nel settore dell'agricoltura per la produzione e commercializzazione di fertilizzanti idrosolubili e speciali.

I punti di forza che hanno permesso al Gruppo, di diventare leader in Italia e di chiudere in profitto da oltre trent'anni in un settore caratterizzato da bassi margini sono:

- Fortissimo know-how industriale derivante da una storia ultra trentennale e strutture produttive moderne e funzionali
- Focus sulla ricerca, finalizzata al miglioramento ambientale: esempi recenti sono i prodotti per il trattamento delle acque (FLOMAR®) e fertilizzanti idrosolubili ad alte prestazioni (Solfato di Potassio Idrosolubile)
- Elevato pragmatismo del management e velocità decisionale nelle scelte operative e strategiche
- Dotazione di capitali





MARCHI INDUSTRIALE

Fondata nel 1873, Marchi Industriale è leader in Italia nella produzione di Acido Solforico e Solfato di Potassio.

Oggi l'attività chimica di Marchi Industriale è concentrata nello stabilimento di Marano Veneziano (Venezia), risalente al 1899.

PRODOTTI PER L'INDUSTRIA

Acido Solforico Puro per
Analisi (PPA)

Acido cloridrico

Acido solforico Accumulatori
e Acc. Diluito

Oleum

Flomar

Acido Cloridrico

PRODOTTI PER L'AGRICOLTURA

Solfato di Potassio

Idrosolubile BC

Solfato di Potassio

DETERGENZA

Oleum

Acido solfonico

TRATTAMENTO ACQUE

Bisolfito di Sodio

Flomar

Flomar C1

Flomar 10B40





Lo stabilimento, che insiste su un'area di 140.000 mq e copre attualmente una superficie produttiva di circa 70.000 mq, comprende:

- Un impianto per la produzione di acido solforico da zolfo elementare, ottenuto mediante processo catalitico a contatto.
- Un impianto, unico in Italia, per la produzione di acido solforico di elevata purezza (reagent grade).
- Due impianti per la produzione di solfato di potassio e acido cloridrico.
- Una linea di insaccamento per i fertilizzanti idrosolubili.
- Quattro linee produttive di FLOMAR®, prodotto utilizzato direttamente nei processi produttivi dell'industria cartacea e come flocculante per il trattamento e la chiarificazione delle acque.
- Un impianto per la produzione di LAS (acido solfonico).

Lo stabilimento di Marano Veneziano autoproduce tutta l'energia elettrica di cui necessita e l'eccedenza viene ceduta in rete.

La continua ricerca e l'esperienza maturata nel corso degli anni hanno consentito, l'evoluzione di un processo industriale tecnologicamente avanzato per la fabbricazione di solfato di potassio. Tale know-how viene utilizzato sia da Marchi nel proprio sito produttivo di Marano che dalla società di engineering Desmet Ballestra per la costruzione e la vendita di impianti a terzi.





Nata nel 2004 come joint venture paritetica tra Esseco Group e Marchi Industriale, Essemar si dedica alla produzione e vendita di Acido Solforico e Oleum (acido solforico fumante).

L'impianto produttivo di Acido Solforico da 150.000 t/anno, operativo dall'ottobre 2006, ha sede a San Martino di Trecate (Novara).

L'impianto è realizzato con le più moderne tecnologie e rispetta i parametri di qualità e sicurezza richiesti sia dagli azionisti che dalle autorità competenti.

L'impianto è gestito da Esseco, controllato da Esseco Group, mentre l'attività di approvvigionamento delle materie prime e l'attività di vendita sono coordinate da Marchi Industriale S.p.A.





I principali vantaggi competitivi di Essemar sono:

- Collocazione nel nord ovest dell'Italia, in un sito baricentrico rispetto ai consumi di mercato, quindi logisticamente favorevole: aspetto fondamentale in quanto in questo business il valore aggiunto della logistica e del trasporto supera quello della pura produzione.
- Sinergie industriali con Esseco per la produzione di energia elettrica e con Esseco Group per lo sfruttamento della materia prima, lo Zolfo.
- Sinergia con Marchi Industriale per l'utilizzo del know-how nell'O&M di impianti di Acido Solforico e nella commercializzazione dei prodotti finiti.



FOCUS SU QUALITÀ, AMBIENTE E SICUREZZA

- Marchi Industriale opera in modo da coniugare un continuo miglioramento dei propri processi industriali con l'adozione di idonee misure di prevenzione concernenti l'inquinamento ambientale e la sicurezza sul lavoro: per questo ha puntato alla creazione e al mantenimento di un Sistema di Gestione Aziendale Integrato che soddisfi contemporaneamente le esigenze relative alla qualità, alla sicurezza e all'ambiente.
- Lo stabilimento di Marano di Marchi Industriale ha ottenuto nel 2011 l'importante certificazione AIA (Autorizzazione Integrata Ambientale), rilasciata dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.
- Tale certificazione si è andata ad aggiungere alla ISO 14001 per l'Ambiente e alla ISO 9001 per la Qualità.
- L'impianto di Essemar per la produzione dell'Acido Solforico, attivo dall'ottobre 2006, ha ottenuto dal Gennaio del 2008 la certificazione ISO 9001:2008 per il proprio Sistema di Gestione Qualità (CERTIQUALITY, CISQ). Inoltre il raggiungimento e il mantenimento degli obiettivi del Sistema di Gestione per la Qualità sono costantemente misurati e monitorati mediante un sistema di indicatori.
- GM Green Methane ha ottenuto la certificazione del proprio sistema Gestione Qualità nel 2015 (UNI EN ISO 9001:2015).



Soddisfazione del cliente, efficienza dei processi, adeguata gestione delle risorse, attuazione di un sistema di gestione della qualità dei prodotti, rappresentano i punti di riferimento della attività del Gruppo, fondata sul valore imprescindibile della sicurezza dei lavoratori e sul rispetto dell'ambiente in cui operano.

ENERGIE RINNOVABILI



Nel 2010 il Gruppo ha intrapreso una nuova iniziativa nel settore delle energie rinnovabili costituendo Marchi Energia S.r.l., facendo leva sulla possibilità di:

- **Trasferire il know-how tecnico ed impiantisco derivante dal business principale nel settore delle energie rinnovabili.**
- **Investire opportunisticamente e velocemente nei paesi in cui si presentano le condizioni tariffarie più interessanti, grazie a know-how, velocità decisionale e disponibilità di capitali per investire full equity, senza ricorso all'indebitamento.**





Sub-holding della business unit energie rinnovabili, attraverso società veicolo appositamente realizzate in full equity, possiede:

- Sei società che producono energia elettrica da campi fotovoltaici a terra in Romania (10 MW), destinatari di 6 certificati verdi per ogni Mwh prodotto;
- Marchi Synergo, società Rumena che si occupa della realizzazione, in proprio e su commessa per conto di terzi, d'impianti fotovoltaici a terra in Romania;
- GM Green Methane, società costituita a dicembre 2013 proprietaria di una tecnologia per la purificazione del biogas e che si propone di fornire know-how ed impianti per la produzione del biometano.

Gli impianti realizzati in Italia (5,5 MW) sono stati apportati al fondo Fysis SICA Efesto-Energy del quale il gruppo detiene una significativa partecipazione e con il quale sono in corso importanti collaborazioni industriali.

La produzione degli impianti fotovoltaici Italiani è iniziata nel 2011 mentre quelli Rumeni sono entrati in esercizio nel corso del 2013.





GM Green Methane è stata costituita nel dicembre 2013 da Marchi Energia e dal Gruppo Giammarco Vetrocoke, società attiva dal 1950 come licenziatario di processi proprietari per l'assorbimento dell'anidride carbonica da correnti gassose. Nel 2021 il 60% delle azioni è stato venduto alla Rosetti Marino, azienda leader nel settore dell'Oil & Gas.

GM ha messo a punto una propria tecnologia per la purificazione del biogas a biometano, processo nel quale l'operazione principale è la rimozione dell'anidride carbonica (biossido di carbonio) contenuta nel biogas.

GM beneficia delle esperienze complementari e sinergiche dei soci nella progettazione, costruzione, conduzione e manutenzione di impianti industriali.





GM è in grado di:

- Fornire impianti di purificazione (upgrading) del biogas a biometano con la formula 'chiavi in mano';
- Fornire un servizio post vendita (service) per la completa gestione e manutenzione dei suddetti impianti garantendone la producibilità ed i costi di esercizio e di manutenzione.
- La tecnologia GM permette di recuperare interamente il metano e la CO₂ presenti nel biogas. L'unità GM Green Methane è stata concepita per essere adattata a qualsiasi realtà, nuova o esistente.

Aree di competenza:

- Biometano dal trattamento dei reflui-rifiuti solidi urbani (aree cittadine).
- Biometano dal trattamento degli scarti alimentari e dai fanghi di depurazione (attività industriali).
- Biometano dal trattamento degli scarti vegetali e dai liquami (aziende agricole).
- Anidride carbonica per usi agricoli, alimentari e per la coltivazione delle alghe.

Principali applicazioni:

- Autotrazione (Biometano nei distributori).
- Distribuzione (immissione nella rete nazionale).
- Cogenerazione.
- CO₂ recuperata (industria alimentare e delle bevande, lavorazione dei metalli, industria florovivaistica, Industria della carta, trattamento delle acque, pulizia criogenica e per l'estinzione degli incendi).



AGRICOLTURA



Costituita nel 2017 Marchi Agro è la sub-holding della divisione agricoltura. Per migliorare l'efficienza della società, Marchi Agro è stata incorporata da Marchi Industriale S.p.A. nel 2021.

Con una crescente popolazione mondiale e con una superficie agricola in continua diminuzione, sappiamo che esiste una crescente esigenza di agricoltura efficiente.

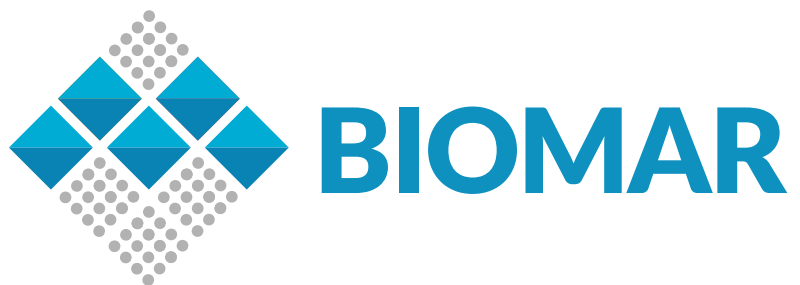
La filosofia di Marchi Agro è quella di offrire agli agricoltori strumenti per metterli in condizioni di ottenere il massimo dai loro campi (rese superiori, migliore qualità ecc.) con il più piccolo impatto sull'ambiente e il più grande ritorno finanziario.

Marchi Agro produce fertilizzanti idrosolubili per soddisfare le esigenze nutrizionali di tutte le colture: estensive, frutticole, orticole, ornamentali, foraggere...

Grazie all'esperienza industriale e al controllo di una materia prima chiave come il potassio solfato, Marchi Agro offre fertilizzanti NPK idrosolubili di qualità superiore, sia per applicazioni fogliari che per sistemi di fertirrigazione.



ECONOMIA CIRCOLARE



ECONOMIA CIRCOLARE

Fondata nel 2019, Biomar opera nell'economia circolare prevalentemente nel settore del trattamento delle acque.

- La produzione è focalizzata nel recupero e riciclo di rifiuti industriali per creare prodotti che vengono utilizzati nel trattamento delle acque.
- Alti standard lavorativi sono garantiti dall'innovativa tecnologia delle strumentazioni presenti nei due laboratori di Leno e Tavazzano e dai tecnici specializzati.



FINANCIALS

DATI FINANZIARI 2023

	MARCHI INDUSTRIALE
VALORE DELLA PRODUZIONE	49.585.000
EBITDA	12.582.000
PFN	29.953.000
CAPITALE INVESTITO	48.408.000
PATRIMONIO NETTO	78.361.000

CONTATTI

Marchi Industriale S.p.A.
www.marchi-industriale.it

Viale Belfiore, 20
50144 Firenze - Italia

Tel: +39 055 475541-2-3 | Fax: +39 055 496626

info@marchi-industriale.it