

NEXTCHEM (MAIRE) COMPLETA L'ACQUISIZIONE DELLA TEDESCA GASCONTEC, AMPLIANDO NOTEVOLMENTE IL PROPRIO PORTAFOGLIO TECNOLOGICO CON SOLUZIONI COMPLEMENTARI PER L'IDROGENO E IL METANOLO A BASSA IMPRONTA CARBONICA E IL METANOLO VERDE

- **Le tecnologie proprietarie di GasConTec per l'idrogeno e il metanolo a bassa impronta carbonica si aggiungeranno al portafoglio di oltre 2.200 brevetti di NEXTCHEM, rafforzandone ulteriormente la *value proposition* con soluzioni efficienti ed economicamente vantaggiose, soprattutto per gli impianti su larga scala**

Milano, 15 maggio 2024 - Facendo seguito a quanto comunicato il 4 marzo 2024, **MAIRE (MAIRE.MI)** annuncia il perfezionamento da parte di **NEXTCHEM (Sustainable Technology Solutions)** dell'acquisizione del 100% di **GasConTec GmbH ("GCT")**, società innovativa specializzata nello sviluppo tecnologico e nell'ingegneria di processo. Fondata nel 2017, GCT ha sede a Bad Homburg, in Germania.

GCT possiede oltre 80 brevetti e un significativo know-how nella sintesi di prodotti a bassa impronta carbonica come idrogeno, metanolo, olefine, benzina e processi integrati metanolo-ammoniaca. In particolare, il portafoglio dell'azienda comprende l'Autothermal Reforming (ATR), una tecnologia collaudata per produrre idrogeno a basse emissioni di carbonio con tassi molto elevati di cattura della CO₂. Questo processo consente di produrre idrogeno con elevati rendimenti, riducendo al contempo il fabbisogno energetico esterno, garantendo efficienza e convenienza soprattutto negli impianti su larga scala. Nota anche per le sue competenze nell'ingegneria di processo, l'azienda dispone in Germania di un impianto dimostrativo su scala industriale per l'ossidazione parziale ad alta pressione che rappresenta un punto di riferimento globale per il settore.

Le soluzioni distintive di GCT contribuiranno ad arricchire significativamente l'offerta commerciale di NEXTCHEM nelle tecnologie a bassa impronta carbonica, verdi e circolari.

L'accordo prevede un corrispettivo complessivo di 30 milioni di euro, comprensivo di: i) 15 milioni di euro da versare entro 2 anni al raggiungimento di specifici obiettivi, di cui 5 milioni di euro pagati oggi; ii) earn-out fino a 15 milioni di euro, in base alla sottoscrizione e ai risultati di determinati accordi di licenza relativi alle tecnologie GCT entro 7 anni.

Alessandro Bernini, CEO di MAIRE, ha commentato: "Questa acquisizione segna un passo importante nel percorso volto al rafforzamento e all'espansione dell'esclusivo portafoglio tecnologico di NEXTCHEM. GasConTec contribuisce con soluzioni distintive in grado di soddisfare efficacemente le esigenze di decarbonizzazione attuali e future dei nostri clienti, in linea con il posizionamento di MAIRE come abilitatore industriale della transizione energetica."



MAIRE S.p.A. è a capo di un gruppo di ingegneria che sviluppa e implementa tecnologie innovative a supporto della transizione energetica. Il Gruppo offre soluzioni tecnologiche sostenibili e soluzioni integrate di ingegneria e costruzione per i fertilizzanti, l'idrogeno, la cattura della CO2, i carburanti, i prodotti chimici ed i polimeri. MAIRE crea valore in 45 paesi e conta su oltre 8.300 dipendenti, supportati da oltre 20.000 persone coinvolte nei suoi progetti nel mondo. MAIRE è quotata alla Borsa di Milano (ticker "MAIRE"). Per maggiori informazioni: www.mairetecnimont.com.

MAIRE Group Media Relations

Carlo Nicolais, Tommaso Verani
Tel +39 02 6313-7603

mediarelations@groupmaire.com

MAIRE Investor Relations

Silvia Guidi
Tel +39 02 6313-7823

investor-relations@groupmaire.com

NEXTCHEM (MAIRE) COMPLETES THE ACQUISITION OF GERMAN-BASED GASCONTEC, GREATLY EXPANDING ITS OWN PORTFOLIO WITH COMPLEMENTARY TECHNOLOGIES IN THE FIELD OF LOW-CARBON HYDROGEN AND LOW-CARBON AND GREEN METHANOL

- **GasConTec's low-carbon hydrogen and methanol proprietary technologies will add to NEXTCHEM's portfolio of over 2,200 patents, further strengthening NEXTCHEM's value proposition with efficient and cost-effective solutions especially for large-scale plants**

Milan, 15 May 2024 – Further to the announcement made on 4 March 2024, **MAIRE (MAIRE.MI)** announces that **NEXTCHEM (Sustainable Technology Solutions)** has finalized the acquisition of 100% of **GasConTec GmbH ("GCT")**, an innovative company specialized in technology development and process engineering. Founded in 2017, GCT is located in Bad Homburg, Germany.

GCT has over 80 patents and extensive expertise in the synthesis of low-carbon products such as hydrogen, methanol, olefins, gasoline and integrated methanol-ammonia processes. The company's portfolio includes the Autothermal Reforming, a well-established technology, that can generate low-carbon hydrogen with very high carbon capture rates. This process achieves high hydrogen yields while reducing external energy needs, ensuring efficiency and cost-effectiveness, especially for large-scale plants. Also known for its expertise in process engineering, the company has access to a German-based industrial-scale demonstration plant for high-pressure partial oxidation, which is a global standard for the industry.

GCT's distinctive technologies will complement and significantly strengthen NEXTCHEM's commercial offering in the low-carbon, green and circular solutions.

The agreement provides for an overall consideration of €30 million, including: i) €15 million to be paid within 2 years linked to specific milestones, of which €5 million paid today; ii) earn-outs up to €15 million, based on the execution and performance of certain licensing agreements related to GCT technologies within 7 years from closing.

Alessandro Bernini, MAIRE CEO, commented: "This acquisition marks an important step in NEXTCHEM's path to enhance and expand its unique technology portfolio. GasConTec brings distinctive solutions able to effectively meet our clients' current and future decarbonization needs, in line with MAIRE's positioning as industrial enabler of the energy transition."

MAIRE S.p.A. leads a technology and engineering group that develops and implements innovative solutions to enable the Energy Transition. We offer Sustainable Technology Solutions and Integrated E&C Solutions in nitrogen fertilizers, hydrogen, circular carbon, fuels, chemicals, and polymers. MAIRE creates value in 45 countries and relies on over 8,300 employees, supported by over 20,000 people engaged in its projects worldwide. MAIRE is listed on the Milan Stock Exchange (ticker "**MAIRE**").
For further information: www.mairetecnimont.com.

Group Media Relations

Carlo Nicolais, Tommaso Verani

Tel +39 02 6313-7603

mediarelations@groupmaire.com**Investor Relations**

Silvia Guidi

Tel +39 02 6313-7823

investor-relations@groupmaire.com