

Pressemitteilung der Friedrich Scharr KG vom 15.02.2023

Energieunternehmen treiben die Entwicklung der COOL LPG-Technologie voran

Stuttgart (Germany), Chicago IL (United States)

Am 7. und 8. Februar 2023 trafen sich die CEOs von Green LG Energy S.r.l, Friedrich Scharr KG, rLPG North America, BioLPG LLC und GTI Energy in der Zentrale von GTI Energy in der Nähe von Chicago, Illinois, um die Intensivierung und Beschleunigung der gemeinsamen Entwicklung der Technologie zur Herstellung von erneuerbarem Flüssiggas des GTI Energy, Cool LPG, zu planen.

Das Cool LPG-Verfahren soll erneuerbares Flüssiggas aus biogenen Abfallstoffen liefern, das als wirtschaftliches „Drop in fuel“ mit der bestehenden globalen Flüssiggasinfrastruktur vollständig kompatibel ist und gleichzeitig die für die Energiewende erforderlichen Emissions-senkungen ermöglicht.

Die Entwicklungspartner von Cool LPG konzentrieren sich darauf, die Markteinführung des Cool LPG-Verfahrens zu beschleunigen und es langfristig als offene Technologieplattform so vielen Akteuren der LPG-Branche wie möglich zur Verfügung zu stellen. Sie verpflichten sich zu einer proaktiven und transparenten Zusammenarbeit mit allen Interessengruppen, um sicherzustellen, dass die Cool LPG-Technologie als attraktive Lösung anerkannt wird, mit der Länder ihren Energiebedarf decken und ihre Emissionen schrittweise reduzieren können, um so zur Erreichung der Klimaziele beizutragen.

Green LG Energy S.r.l, ein strategisches Joint Venture mit Schwerpunkt auf der Entwicklung neuer Technologien für die Produktion und den Vertrieb von Flüssiggas aus erneuerbaren Quellen, wurde am 6. Juli 2022 in Mailand gegründet. Seine Gründungspartner sind die führenden italienischen LPG-Unternehmen AGN ENERGIA, Beyfin, Gruppo Cavagna, Gruppo Socogas und Veroniki Holding/Butangas.

Die Friedrich Scharr KG ist eine führende deutsche Multi-Energie-Vertriebsgruppe mit Sitz in Stuttgart, Deutschland. Das Unternehmen ist seit Jahrzehnten führend in der LPG-Branche in der Region Stuttgart sowie in Deutschland und nimmt aktiv am gesellschaftlichen Leben in Stuttgart teil.

rLPG North America ist ein Konsortium führender nordamerikanischer LPG-Unternehmen (Blossman Gas, Inc.; Blue Star Gas Holding Company; Cavagna North America Inc.; NGL Supply Terminals Company; und Paraco Gas Corporation), die sich dafür einsetzen, einen Weg zur Dekarbonisierung der LPG-Versorgung in großem Maßstab zu finden.

BioLPG LLC und ihre von den Vereinten Nationen unterstützte Nichtregierungsorganisation Global LPG Partnership haben von GTI Energy die weltweite Exklusivlizenz erhalten, um die GTI Energy Cool LPG-Technologie auf den Markt zu bringen. Die Aufgabe von BioLPG LLC ist es, die Produktion von erneuerbarem Flüssiggas in großem Maßstab zu entwickeln und zu vermarkten. Global LPG Partnership, Inc. ist eine von den Vereinten Nationen und der EU unterstützte Nichtregierungsorganisation, die mit Entwicklungsländern zusammenarbeitet, um die nationale Nutzung von Flüssiggas zu planen, zu finanzieren und umzusetzen, damit Haushalte auf saubere Energie umstellen können.

GTI Energy ist eines der führenden Forschungsinstitute in den USA. Das erfahrene und kompetente Team arbeitet an der Skalierung wirkungsvoller Lösungen, die die Energiewende durch die Nutzung von Gasen, Flüssigkeiten, Infrastruktur und Effizienz gestalten. Es setzt auf Systemdenken, offenes Lernen und Zusammenarbeit, um die Technologien zu entwickeln, zu skalieren und einzusetzen, die für kohlenstoffarme, bezahlbare Energiesysteme benötigt werden. www.gti.energy

Pressekontakt

FRIEDRICH SCHARR KG

Renate Möss

Teamleitung Marketing & PR

Liebknechtstraße 50

70565 Stuttgart

Tel.: 0711/7868-257

Fax.: 0711/7868-289

presse@scharr.de

*Die **FRIEDRICH SCHARR KG mit ihren Tochterunternehmen** ist eines der führenden Handelsunternehmen im Bereich Mineralöl, Flüssiggas, Erdgas, Strom und Biobrennstoffe im süddeutschen Raum. Fast 900 Mitarbeiter betreuen rund 250.000 Kunden in Privathaushalten, Gewerbe und Industrie mit innovativen Produkten und Dienstleistungen aus allen Energiesparten. Die familiengeführte Unternehmensgruppe erzielte im Geschäftsjahr 2022 einen Umsatz von rund 1,3 Mrd. Euro. Der Firmensitz ist Stuttgart-Vaihingen. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter www.scharr.de*