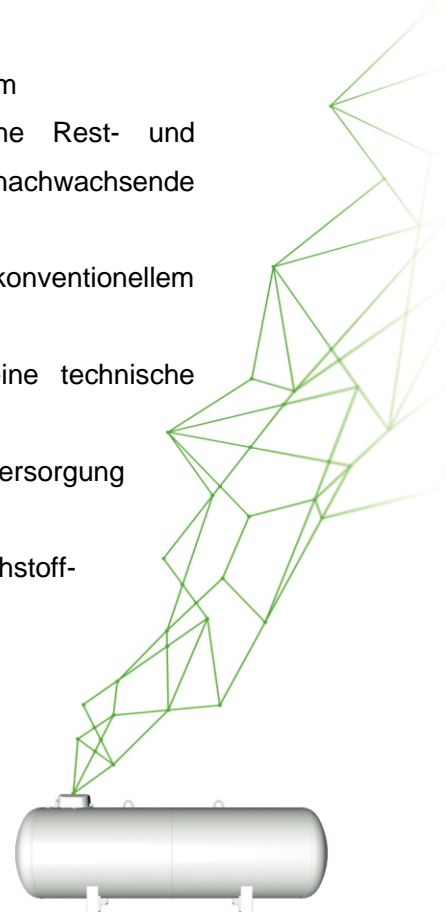


## Markteinführung BioLPG – Factsheet

Der Flüssiggasversorger Primagas vermarktet ab Sommer 2017 als erster Anbieter in Deutschland den erneuerbaren Energieträger BioLPG (biogenes Liquefied Petroleum Gas). Die Bio-Variante von Flüssiggas entsteht als Nebenprodukt bei der Herstellung von Biokraftstoffen aus organischen Rest- und Abfallstoffen sowie nachwachsenden Rohstoffen. BioLPG ist emissionsarm und wird wie Flüssiggas vorwiegend im ländlichen Raum ohne Zugang zum Erdgasnetz als flexible Energielösung eingesetzt. Wer die „grüne“ Energie von Primagas bezieht, kann künftig seinen ganz persönlichen Beitrag zur Energiewende leisten.

<b>Produzent:</b>	Neste (Finnland)
<b>Produktionsort:</b>	Rotterdam
<b>Vermarktung in Europa:</b>	SHV Energy
<b>Markteinführung in:</b>	Deutschland, Frankreich, Großbritannien Irland, Benelux-Staaten und Skandinavien
<b>Vermarktung in Deutschland:</b>	Primagas Energie GmbH & Co. KG
<b>Logistik:</b>	Vertrieb über ein Massenbilanzierungssystem
<b>Einsatzstoffe:</b>	100% biogen (organische Rest- und Abfallstoffe sowie nachwachsende Rohstoffe)
<b>Chemische Zusammensetzung:</b>	chemisch identisch mit konventionellem Flüssiggas
<b>Nutzung:</b>	in Flüssiggasanlagen, keine technische Anpassung erforderlich
<b>Einsatzgebiete:</b>	netzunabhängige Energieversorgung (privat/gewerblich)
<b>CO<sub>2</sub>-Ersparnis:</b>	40 bis ca. 90%, je nach Rohstoff- einsatz bei der Herstellung
<b>Verbrennung:</b>	nahezu ohne Ruß, Asche oder Feinstaub

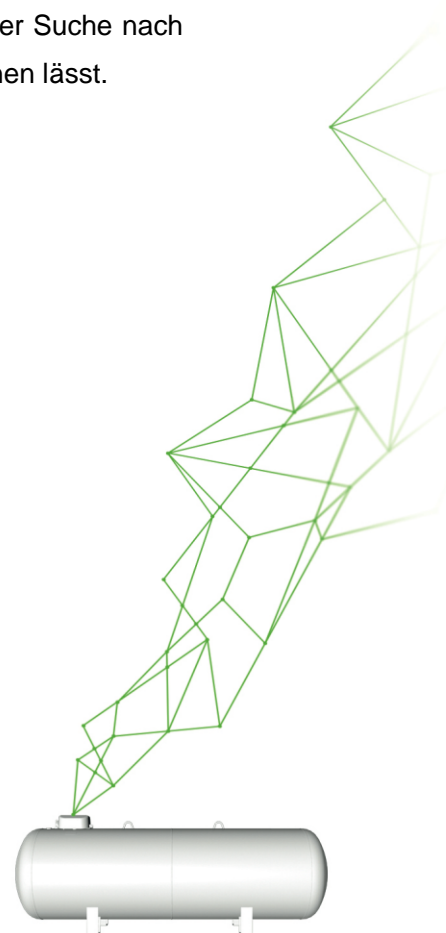


**Die wichtigsten Vorteile:**

**Einfache Anwendung:** BioLPG unterscheidet sich in seiner chemischen Zusammensetzung nicht von konventionellem Flüssiggas. Diesem lässt es sich in beliebigen Mengenverhältnissen beimischen und kann zudem mit allen herkömmlichen Flüssiggas-Systemen genutzt werden.

**Deutliche CO<sub>2</sub>-Reduktion:** In ländlichen Gebieten, wo viele Menschen mangels Erdgasanschluss mit Öl oder bereits mit Flüssiggas heizen, kann BioLPG zu einer deutlichen CO<sub>2</sub>-Reduktion beitragen. 40 bis 60 Prozent an CO<sub>2</sub> lassen sich einsparen, wenn der Energieträger vorwiegend aus nachwachsenden Rohstoffen gewonnen wird. Mit BioLPG, das auf Basis von organischen Abfall- und Reststoffen entsteht, ist sogar eine CO<sub>2</sub>-Ersparnis von bis zu 90 Prozent möglich.

**Zukunftssicher:** Biogenes Flüssiggas wird zu 100 Prozent aus organischen Rest- und Abfallstoffen sowie nachwachsenden Rohstoffen hergestellt. Ziel ist es, den Energieträger künftig vollständig aus Abfall- und Reststoffen zu gewinnen. Entsprechende Ansätze werden aktuell von der SHV Energy und dem finnischen Hersteller Neste vorangetrieben. Um Kunden perspektivisch noch mehr Möglichkeiten zu bieten, sind die Akteure stets auf der Suche nach weiteren potenziellen Rohstoffen, aus denen sich BioLPG gewinnen lässt.



**Über das Unternehmen:**

PRIMAGAS gehört zu den führenden Flüssiggas-Anbietern in Deutschland. Der TÜV NORD attestierte PRIMAGAS mit dem Siegel „Geprüfte Service- und Montagequalität“ als erstem Flüssiggas-Versorger in Deutschland hohe Qualität in gleich drei Bereichen: Service, Kundenzufriedenheit und Montagestandards. Damit ist PRIMAGAS in der Branche der ideale Partner für alle Privathaushalte und Betriebe, die auf saubere Energien setzen. Rund 240 Mitarbeiter im Innen- und Außendienst sowie weit über 3.000 Vertriebspartner für den technischen Kundendienst beraten kompetent in allen Fragen rund um das Flüssiggas. Durch eine bundesweite Transportlogistik mit Zwischenlagern für mehrere Tausend Tonnen Flüssiggas steht PRIMAGAS für eine zeitnahe und sichere Versorgung. PRIMAGAS ist Teil der internationalen Initiative „Außergewöhnliche Energie“ und ist stolz darauf, mit Flüssiggas eine besonders vielseitige und umweltschonende Energie zu vertreiben.



**Kontakt PRIMAGAS Energie GmbH & Co. KG:**

Nicole Gorke  
Luisenstraße 113  
47799 Krefeld  
Fon 02151 852319  
Fax 02151 852340  
ngorke@primagas.de  
www.primagas.de

PRIMAGAS  
c/o Ketchum Pleon GmbH  
Bahnstraße 2  
40212 Düsseldorf  
Fon 0211 9541 2230  
primagas@ketchumpleon.com

