



Ein neues Konzept

Farmers Gasoline ist ein neues Konzept, das die Umwandlung von landwirtschaftlichen Abfällen und Rückständen in einen vollständig anwendbaren Biokraftstoff ermöglicht.

Farmers Gasoline ist 99,85% reines Biomethanol, das die IMPCA Spezifikationen erfüllt. Es entspricht der EU-Richtlinie 2009/28/EG als Biokraftstoff der zweiten Generation, der ohne Verwendung von Lebensmitteln oder Futter für die doppelte Zählung („double counting“) qualifiziert ist.

Treibhausgaseinsparung

Treibhausgaseinsparungen von 65,4% ermöglichen eine intermodale Distribution innerhalb der EU. Die Emission beträgt 29 g CO_{2eq}/MJ für Treibstoff aus Gülle.

ISCC EU-Zertifizierung

New Fuel A/S ist seit November 2016 als Produzent und Händler von Bio-Methanol nach ISCC EU zertifiziert.



Bereits 2011 hat die Europäische Kommission die Zertifizierungssysteme der ISCC System GmbH anerkannt, um die Einhaltung der Anforderungen der EU-Erneuerbare-Energien-Richtlinie nachzuweisen.

DNV GL ist unsere Zertifizierungsgesellschaft, die die nachhaltige und nachvollziehbare Produktion von Farmers Gasoline durch Nachhaltigkeitsnachweise („Proofs of Sustainability“) sichert.



Transport

Farmers Gasoline kann in den EU-Mitgliedsstaaten auf 2010 Incoterms FCA Aarhus durch Schiene, Schiff und LKW verteilt werden.

Konvertierungsanlage



Courtesy Statoil / NorskPetroleum.no

Landwirtschaftliche Abfälle werden in Biogas umgewandelt, und nachfolgend von Statoil in Norwegen in der modernsten und effizientesten Methanol-Anlage Europas konvertiert.

Lagerung



Farmers Gasoline wird im Hafen von Aarhus gelagert. Aus zwei Tanks á 2.500 m³ wird der Kraftstoff auf Transportmittel (LKW, Zug, Schiff) verladen.

Preisgestaltung

Der Preis umfasst einen Kohlenstoff-Teil, der mit dem Marktpreis für fossiles Methanol und einem Bio-Zuschlag verbunden ist. In Regionen ohne zertifizierte Lager können Kunden im Jahr 2017 einen Transportzuschuss genießen.

Sie können uns gerne kontaktieren.



NEW FUEL A/S

Agro Food Park 13, DK 8200 Aarhus N, Dänemark
sales@newfuel.dk • www.newfuel.dk