

energielenker BGA Zwei GmbH & Co. KG



energielenker
Für Klima
und Zukunft.

Standort:
Albrecht-Thaer-Str.
29439 Lüchow

Dieser Betriebsbereich unterliegt der
Zwölften Verordnung zur Durchführung des Bundesimmissionsschutzgesetzes
(Störfall-Verordnung - 12. BImSchV)

Angezeigt bei der zuständigen Immissionsschutzbehörde im Gewerbeaufsichtsamt Lüneburg seit
September 2012

In dieser Biogasanlage entsteht aus nachwachsenden Rohstoffen (Mais, GPS, Mais CCM u.a. Energiepflanzen), sowie (HTK und Schweine/Rindergülle) durch anaerobe Vergärung Biogas. In luftdicht abgeschlossenen Gärbehältern, den sogenannten Fermentern, erzeugen Bakterien bei einer Temperatur von ca. 40 °C das Gas. Dieses wird in einer Biogasaufbereitungsanlage zu Biomethan umgewandelt, welches ins Erdgasnetz eingespeist wird. Der verbleibende Gärrückstand wird als hochwertiger Dünger in der Landwirtschaft verwendet.

Gebräuchliche Bezeichnungen oder – bei gefährlichen Stoffen im Sinne der Stoffliste in Anhang I Nummer 1 – generische Bezeichnung oder Gefahreneinstufung der im Betriebsbereich vorhandenen relevanten gefährlichen Stoffe, von denen ein Störfall ausgehen könnte, sowie Angabe ihrer wesentlichen Gefahreneigenschaften in einfachen Worten.

Biogas, bestehend aus
ca. 55 Vol.% Methan
ca. 45 Vol.% Kohlendioxid
ca. 0,05 Vol.% Schwefelwasserstoff

hochentzündlich

Datum der letzten Vor-Ort-Besichtigung nach §17 Absatz 2 oder Hinweis, wo diese Information elektronisch zugänglich ist. Unterrichtung darüber, wo ausführlichere Informationen zur Vor-Ort-Besichtigung und zum Überwachungsplan nach §17 Absatz 1 unter Berücksichtigung des Artikels 4 der Richtlinie 2003/74/EG auf Anfrage eingeholt werden können.

30.03.2016

Informationen dazu unter
Tel.: 0251 27601-714 oder
E-Mail: info@energielenker.de

Allgemeine Informationen darüber, wie die betroffene Bevölkerung erforderlichenfalls gewarnt wird, angemessene Informationen über das Verhalten bei einem Störfall oder Hinweis, wo diese Informationen elektronisch zugänglich sind.

Weitergehende Informationen bei Auswirkungen außerhalb des Betriebsbereiches unter:
www.energielenker.de

Einzelheiten darüber, wo weitere Informationen unter Berücksichtigung des Artikels 4 der Richtlinie 2003/74/EG eingeholt werden können.

Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Lüneburg
Auf der Hude 2
21339 Lüneburg