

energielenker BGA Kannawurf GmbH



energielenker
Für Klima
und Zukunft.

Standort:
Oberaue
06578 Kannawurf

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

Angezeigt bei der zuständigen Immissionsschutzbehörde, dem Landratsamt Sömmerda, seit
03.06.2014

In dieser Biogasanlage entsteht aus nachwachsenden Rohstoffen (Mais, Gras u.a. Energiepflanzen) durch anaerobe Vergärung Biogas. In luftdicht abgeschlossenen Gärbehältern, den sogenannten Fermentern, erzeugen Bakterien bei einer Temperatur von ca. 40 °C das Rohgas. Dieses wird abgesaugt, zu einer Biogasaufbereitungsanlage transportiert, dort getrocknet, entschwefelt, Methan von Kohlendioxid getrennt und als Biomethan zur Einspeisung in das Erdgasnetz übergeben. Der verbleibende Gärückstand 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

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.

Persönliche Information im gefährdeten Umfeld

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

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 2003/4/EG auf Anfrage eingeholt werden können.

29.11.2018

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

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

Landkreis Sömmerda
Untere Immissionsschutzbehörde
Wielandstr. 4
99610 Sömmerda