

**Betreiber**

Erneuerbare Energien Edemissen

Peiner Straße 30

31234 Edemissen

**Betriebsstätte**

Biogasanlage Edemissen

Mödesser Str.

31234 Edemissen

**Bestätigung**

Die Anlage unterliegt der Störfall-Verordnung – 12. BImSchV. Die Anzeige gemäß §7 Absatz wurde durchgeführt.

**Tätigkeiten**

- Einlagerung von Biomasse
- Zugabe von Biomasse in den Fermentationsprozess
- Erzeugung von Biogas in gasdichten Fermentationsbehältern
- Erzeugung von elektrischer Energie im Blockheizkraftwerk durch Verbrennung des Biogases
- Nutzung der Wärme zum Eigengebrauch und zur Trocknung von Klärschlamm und Holz
- Ausbringung der vergorenen Gärreste als Wirtschaftsdünger auf landwirtschaftlichen Flächen

**Gefahrenstoffe**

*Gefahrstoffbezeichnung:* Biogas (u.a. Schwefelwasserstoff, Methan, Kohlendioxid, Ammoniak)

*Wesentliche Gefahreneigenschaften:* hochentzündlich und giftig

Biogas kann in Abhängigkeit seiner Zusammensetzung leichter, schwerer oder genau so schwer wie Luft sein. Dies bedeutet, dass sich das Biogas in Gruben, Schächten, Kanälen etc. sammeln kann. Dort besteht akute Erstickungsgefahr.

Menge: 12.837 KG

[Angaben über die wesentlichen Gefahreneigenschaften](#)

**Störfall**

Bei Eintritt eines Störfalls bzw. einer ernstesten Gefahr werden die Feuerwehr und Polizei mit einbezogen. Die Information der Bevölkerung erfolgt gegebenenfalls durch die zuständigen Stellen.

## **Verhalten im Störfall**

Bei Eintritt eines Störfalls bzw. einer ernststen Gefahr werden die Feuerwehr und Polizei mit einbezogen. Die Information der Bevölkerung erfolgt gegebenenfalls durch die zuständigen Stellen. Den Weisungen des Personals vor Ort ist bis zum Eintreffen der Sicherheitskräfte Folge zu leisten. Es ist darauf zu achten, dass sich bei Gefahr schnellstmöglich aus dem Gefahrenbereich entfernt wird. Dies nicht mit der Windrichtung! Bringen Sie sich nicht unnötig in Gefahr.

## **Zugang zu Umweltinformationen**

[Gewerbeaufsichtsamt Braunschweig](#)

## **Letzte Besichtigung vor Ort**

29.11.2024