

Öffentlichkeitsinformation gemäß 12. BImSchV



Betreiber:

Firma	Biomethananlage Erdeborn GmbH
Straße	Promenadenstraße 3
PLZ	09111
Stadt	Chemnitz
Telefon	0911 569086 14
Land	Deutschland
Email zentral	bioenergie@udi.de

1. Name oder Firma des Betreibers und vollständige Anschrift des Betriebsbereichs:

Firma	Biomethananlage Erdeborn GmbH
Straße und Hausnummer	Lüttchendorfer Straße 2
PLZ	06317
Stadt	Seegebiet Mansfelder Land OT Erdeborn
Land	Deutschland
Ansprechpartner	Moustafa Amet
Telefon (Ansprechpartner)	0911 569086 30

2. Bestätigung, dass der Betrieb den Vorschriften dieser Verordnung unterliegt und dass der zuständigen Behörde die Anzeige nach § 7 Absatz 1 vorgelegt wurde.

Biogasanlage	Biomethananlage Erdeborn GmbH
Datum der Anzeige bei der Behörde	14.07.2017

3. Verständlich abgefasste Erläuterung der Tätigkeiten im Betriebsbereich, die Anzeige nach § 7 Absatz 1 vorgelegt wurde.

Die Biogasanlage erzeugt im Rahmen einer regionalen Wertschöpfungskette Biogas aus folgenden Einsatzstoffen:

- nachwachsende Rohstoffe
- Grassilage
- Maissilage
- HTK (Hühnertrockenkot)

Tätigkeiten im Betriebsbereich:

- Einlagerung von Biomasse in Form von Silagen oder Wirtschaftsdüngern
- Entnahme von Biomasse und Zugabe in den Fermentationsprozess (Vorgruben, Fermenter)
- Pumpvorgänge zwischen den Einbringsystemen, Fermentern, Nachgär- und Lagerbehälter
- Zwischenlagerung der vergorenen Gärreste
- Entnahme der vergorenen Gärreste zum Weitertransport und/oder Ausbringung zur bedarfsgerechten Ausbringung als Wirtschaftsdünger auf landwirtschaftliche Flächen
- Erzeugung von Biogas im gasdichten Fermentationssystem
- Zwischenspeicherung des erzeugten Biogases im Gasspeichersystem
- Einspeisung des Biogases in das öffentliche Gasversorgungsnetz

4. Gebräuchliche Bezeichnungen oder – bei gefährlichen Stoffen 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 (CLP H220): Anhang I, Nr. 1.2.2, 12. BImSchV „Entzündbare Gase“ - Mengenschwelle: 10.000 kg
Menge: 24.033 m³, dies entspricht bei einer Dichte von 1,3 kg/m³ 31.868 kg

5. 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.

<https://www.udi-energy.de/portfolio/bioenergie>

6.1 Datum der letzten Vor-Ort-Besichtigung nach § 17 Absatz 2 oder Hinweis, wo diese Information elektronisch zugänglich ist.

Letzte Prüfung	11. Dezember 2021, beim Landesverwaltungsamt Halle hinterlegt
Aufsichtsbehörde	Landesverwaltungsamt Halle, Referat 402, Immissionsschutz, Chemikaliensicherheit, Gentechnik, Umweltverträglichkeitsprüfung

6.2 Unterrichtung darüber, wo ausführlichere Informationen zur Vor-Ort-Besichtigung und zum Überwachungsplan nach § 17 Absatz 1 unter Berücksichtigung des Schutzes öffentlicher oder privater Belange nach den Bestimmungen des Bundes und der Länder über den Zugang zu Umweltinformationen auf Anfrage eingeholt werden können.

Landesverwaltungsamt Halle, Referat 402, Immissionsschutz, Chemikaliensicherheit, Gentechnik, Umweltverträglichkeitsprüfung

7. Einzelheiten darüber, wo weitere Informationen unter Berücksichtigung des Schutzes öffentlicher oder privater Belange nach den Bestimmungen des Bundes und der Länder über den Zugang zu Umweltinformationen eingeholt werden können.

Kontakt Biogasanlage	Daniel Seidel, 0176 49184838
Kontakt zuständige Behörde	Landesverwaltungsamt Halle, Referat 402