



Baur Folien Service GmbH · Gewerbestr. 6 · D-87787 Wolfertschwenden

NATURA GmbH & Co. KG

Seebronn 10
D - 91567 Herrieden

Wolfertschwenden, 15.09.2021

ID-Nr.: 3202101717
Projekt: NATURA GmbH & Co. KG
Seebronn 10
D - 91567 Herrieden
Behälter: Ø 32 m Gärrestelager 1, F6

Herstellerbescheinigung

Sehr geehrte Damen und Herren,

hiermit bestätigen wir für den von uns gelieferten Doppelmembrangasspeicher

- dass die Durchströmung des diffundierten Biogas aus dem Gasspeicher ausreichend verdünnt wird (<10 % UEG) und gezielt abgeführt wird. Die Verdünnung wird durch die Art und Anordnung der Luftauslaßklappen und die Auslegung der Volumenleistung des Stützluftgebläses gewährleistet.
- Dass der Anschluss des Foliendaches an den Behälter dauerhaft technisch dicht ist, da der Druck im Klemmschlauch permanent überwacht wird.
- Dass Rückströmungen aufgrund des Dauerbetriebes des Stützluftgebläses und der Rückschlagklappe nicht möglich sind.

Die austretende Luft muss vom Betreiber nach Wartungsplan regelmäßig auf den Methangehalt geprüft werden. Bei Feststellung von erhöhtem Methangehalt muss die Baur Folien Service GmbH informiert werden.

Bei Einhaltung des Wartungsplans und regelmäßiger Prüfung des Methangehaltes muss im Normalbetrieb keine EX-Zone ausgewiesen werden.

Sofern die Tragluftabdeckung geöffnet wird oder Arbeiten am Klemmschlauch erfolgen, muss anschließend die Dichtigkeit der Befestigung erneut vom Betreiber geprüft werden.

Mit freundlichen Grüßen

i. A. Sigrid Szilagyi
Baur Folien Service GmbH

Baur Folien Service GmbH
Gewerbestr. 6
D-87787 Wolfertschwenden
Telefon +49 83 34 99 99 1 0
Telefax +49 83 34 99 99 1 99
info@baur-folien.de