

Ihr Ansprechpartner
Dr. Nils Frerichs
Telefon: 05151 987153
E-Mail: Nils.Frerichs@lufa-nord-west.de

LUFA Nord-West - Postfach 100655 - 31756 Hameln

Hybrid Innovation GmbH
Ulmenstraße 77E
40476 Düsseldorf

Prüfbericht

Berichts-Version: 1

Hameln, 08.09.2022

Seite 1 von 1

Kunden-Nr.: 50178670
Auftrags-Nr.: 3259434
Proben-Nr.: 22DD001843

Eingangsdatum: 22.08.2022
Untersuchungsbeginn: 22.08.2022
Untersuchungsende: 08.09.2022

Probenart: Festdünger
Bezeichnung: Aktiv Humus, lfd. Nummer: 2
(nach Angabe des Einsenders)
Verpackung: Polygefäß
Gewicht: 433 g
Probenahme: durch Auftraggeber
Schreiben vom: 15.08.2022, Alexander Chandalov

Untersuchungsergebnis

	<u>Einheit</u>	<u>Im Original</u>	<u>In Trockenmasse</u>
Trockensubstanz <i>VDLUFA II.1, 15.2.1; 2014</i>	%	89,65	
Organische Substanz <i>VDLUFA II.1, 10.1; 2014; #6</i>	%	77,26	
Asche <i>VDLUFA II.1, 10.1; 2014; #6</i>	%	12,39	
pH-Wert <i>DIN 38404-C 5; 2009-07; #6</i>		4,3	
Fulvinsäure <i>Hausmethode, Titration; #5; #6</i>	%		14,1
Gesamtes Huminextrakt <i>berechnet; #5; #6</i>	%		38,2
Huminsäure <i>Hausmethode, Titration; #5; #6</i>	%		24,2

Im Auftrag
Dr. Nils Frerichs
Laborbereichsleiter

Dieser Prüfbericht wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

Durchschrift an: AC CHEMCONSULT, Alexander Chandalov, 40476 Düsseldorf

Folgende mit #5 gekennzeichneten Parameter wurden bei Eurofins Agraranalytik Deutschland GmbH, Löbstedter Straße 78, 07749 Jena untersucht:
Trockensubstanz, Huminsäure, Fulvinsäure, Gesamtes Huminextrakt

1 % \equiv 10.000 mg/kg

„<...“ = Wert ist kleiner als die untere Grenze des Arbeitsbereiches

#1 = IfB/IfF, Oldenburg; #2 = IfT, Oldenburg; #3 = IfL, Oldenburg; #5 = Untersuchung erfolgte in Fremdlabor; #6 = unterliegt nicht der Akkreditierung

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich auf das uns vorliegende Probenmaterial. Dieser Prüfbericht darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden. Abweichende Vorgehensweisen bedürfen der schriftlichen Genehmigung der LUFA Nord-West. Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage D-PL-14165-01-00 festgelegten Umfang.