Warenbegleitschein 2026 fest

Wirtschaftsdünger aus Gärrest

7,59	pH-Wert	
23,60 %	TM Trockenmasse	
0,553 %	Nges. Gesamtstickstoff	= 5,53 kg/to
0,200 %	NH_4-N Ammoniumstickstoff	= 2,00 kg/to
0,353 %	Norg Organischer Stickstoff	= 3,53 kg/to
0,519 %	P_2O_5 Gesamtphosphat	= 5,19 kg/to
0,594 %	K_2O Gesamtkaliumoxid	= 5,94 kg/to
0,261 %	MgO Magnesiumoxid	= 2,61 kg/to
0,062 %	S Schwefel	= 0,62 kg/to

Düngewert: 22,51 € / m³
(Basis Düngemittelpreise stand Januar 2026)

Zusammensetzung (Jahresdurchschnitt´25 / letzte Analyse) der Ausgangsstoffe:

45,0 %	Silomais / Silphie
10,0 %	Roggen / GPS / Ackerfutter
15,0 %	Getreide / CCM / LKS
30,0 %	Rindergülle / Festmist

Hinweise zur sachgerechten Anwendung:
Vom N-Gesamtstickstoff sind nach Dünge-Verordnung mindestens 60 % als pflanzenverfügbar in der Düngeberechnung anzusetzen.
Phosphat und Kalium sind in der Fruchtfolge zu 100 % anzurechnen.

Weitere Vorschriften:
Bei der Aufbringung auf landwirtschaftlichen Flächen sind Anwendungs- und Mengenbeschränkungen aus düngemittelrechtlichen Vorschriften (DüV) zu beachten!
Auf weitere düngemittel-, abfall- und wasserrechtliche Vorschriften wird verwiesen.

Nettogewicht t oder **Volumen m³ und Lieferdaten:**
Siehe Lieferschein und/oder Wiegeschein.

Hersteller / Inverkehrbringer:
Biomethananlage Mühlacker GmbH & Co. KG
In den Waldäckern 43,
75417 Mühlacker

Basis: Düngemittelpreis stand 29.01.2026

	Preis	fest:	
	€/kg	kg/to	23,6 %TS
Stickstoff (N)	1,40 €	5,53	7,74 €
Gesamtphosphat (P_2O_5)	1,20 €	5,19	6,23 €
Gesamtkaliumoxid (K_2O)	1,05 €	5,94	6,24 €
Magnesiumoxid (MgO)	0,80 €	2,61	2,09 €
Schwefel (S)	0,35 €	0,62	0,22 €
			22,51 €

Prüfbericht: **PB-24571-260119-Trockensubstrat**

Biomethanlage Mühlacker GmbH und Co. KG
Danziger Str. 17

D-75417 Mühlacker

Kundennummer:	24571	Probenbezeichnung:	Trockensubstrat
Prüfgegenstand:	Gärrest fest	Probenahmedatum:	-
Berichtsdatum:	28.01.2026	Eingangsdatum:	19.01.2026

Untersuchungslabor: 2

NOVAGRAR
THE COW CARE COMPANY

		Original-Substanz FM	Original-Substanz FM	Trocken-Substanz TS	Trocken-Substanz TS	Methode
		%				
Trockensubstanz	TS	23,6				DIN EN 15934 (2012-11)
Organische Substanz	oTS	20,5				DIN EN 15935 (2012-11)
Glühverlust	GV	87				berechnet
Hauptnährstoffe		%	kg/t	%	kg/t	
Gesamtstickstoff	N	0,553	5,53	2,34	23,4	VDLUFA 3.1.1. (2019-01)
Ammoniumstickstoff	NH4-N	0,200	2,00	0,85	8,5	DIN 38406-5-1 mod. (1983-10)
Kalium	K2O	0,594	5,94	2,52	25,2	DIN EN 16170 (2017-01)
Phosphor	P2O5	0,519	5,19	2,20	22,0	DIN EN 16170 (2017-01)
Magnesium	MgO	0,261	2,61	1,11	11,1	DIN EN 16170 (2017-01)
Calcium	CaO	0,416	4,16	1,76	17,6	DIN EN 16170 (2017-01)
Spurennährstoffe		%	mg/kg	%	mg/kg	
Kupfer	Cu				<10	DIN EN 16170 (2017-01)
Schwefel	S	0,06230	623,0	0,2640	2639,8	DIN EN 16170 (2017-01)
Zink	Zn	0,00141	14,11	0,00598	59,8	DIN EN 16170 (2017-01)

Labor
1 = A1-Analytik GmbH; 2 = Wessling GmbH

Dieser Prüfbericht wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig. Für die Richtigkeit der Angaben zeichnet der zum Zeitpunkt der Analysedurchführung leitende Labormitarbeiter. Alle Daten sind Eigentum der NovAgrar GmbH und des beauftragten Fachlabores. Sie dürfen ohne schriftliche Genehmigung nicht an Dritte weitergegeben und vervielfältigt werden.