

# Warenbegleitpapier nach Düngemittelverordnung (DüMV)



## NPK Gärprodukt flüssig

Aufzeichnung nach § 3 der Verordnung über das Inverkehrbringen und Befördern von Wirtschaftsdüngern sowie die düngemittelrechtliche Deklaration

**Probenahme 15.02.2023**

### Warendeklaration der RAL-Gütesicherung<sup>1)</sup>

Kennzeichnung  
gemäß Düngemittelverordnung

**Organischer NPK-Dünger flüssig**  
**0,52-0,11-0,21**  
**mit Spurennährstoffen**  
unter Verwendung von tierischen Nebenprodukten, pflanzlichen Stoffen, organischen Abfällen

0,52 % N Gesamtstickstoff  
0,30 % N verfügbarer Stickstoff  
0,11 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> Gesamtphosphat  
0,21 % K<sub>2</sub>O Gesamtkaliumoxid  
0,0007 % Zn Zink  
0,04 % Fe Eisen

Nettomasse und ggf. Volumen: siehe  
Lieferschein

**Inverkehrbringer:**  
Eggertshof Verwertung GmbH  
Eggertshofen 1  
85354 Freising

**Ausgangsstoffe:**  
Tierische Nebenprodukte (Milchnebenprodukte [Kat. 3 Material gem. VO (EG) Nr. 1069/2009], Gülle [Kat. 2 Material gem. VO (EG) Nr. 1069/2009]), Organischer Abfall pflanzlicher Herkunft aus getrennter Sammlung aus Kleingewerbe, Pflanzliche Stoffe aus der Lebens-, Genuss- und Futtermittelherstellung.

**Nebenbestandteile:**  
0,03 % Schwefel (S)  
0,01 % wasserlöslicher Schwefel (S)  
0,02 % Magnesium (MgO)  
0,13 % Natrium (Na)  
0,12 % wasserlösliches Natrium (Na)  
0,20 % Basisch wirks. Bestandteile (als CaO)  
2,37 % Organische Substanz

**Fremdbestandteile:** Fett und Fettrückstände

**Hinweise zur Lagerung:**  
Lagerung nur in geeigneten und zugelassenen Behältern/Anlagen unter Berücksichtigung anderer Rechtsbestimmungen. Vor der Entnahme ausreichend durchmischen.

**Hinweise zur Anwendung:**  
Hinweise zur sachgerechten Anwendung siehe Anlage LW. Die Empfehlungen der amtlichen Beratung sind vorrangig zu berücksichtigen. Bei einer Aufbringung auf landwirtschaftlich genutzten Flächen sind die Anwendungs- und Mengenbeschränkungen aus abfallrechtlichen Vorschriften (AbfklärV, BioAbfV) zu beachten.

**Anwendungsvorgaben:**  
Keine Anwendung auf Tabak- und Tomatenanbauflächen im Freiland und bei Gemüse- und Zierpflanzenarten im geschützten Anbau. Bei Anwendung dieses Düngemittels sind die Sperrfristen der Düngerverordnung in den Wintermonaten zu beachten. Organisches Düngemittel unter Verwendung von tierischen Nebenprodukten - Zugang für Nutztiere zu den behandelten Flächen während eines Zeitraumes von 21 Tagen nach der Ausbringung verboten. Bei Lagerung, Transport und Ausbringung sind notwendige Vorkehrungen zu treffen, um die Aufnahme durch Nutztiere zu vermeiden. Keine Mischung mit Futtermitteln. Kein Kopfdüngung im Gemüsebau. Anwendung im Gemüsebau nur, wenn der Zeitraum zwischen der Anwendung und der Ernte der Gemüsekulturen nicht weniger als 12 Wochen beträgt.

Eigenschaften und Inhaltsstoffe  
in der Frischmasse

	kg/t	kg/m <sup>3</sup>
Stickstoff gesamt (N)	5,22	5,32
Stickstoff CaCl <sub>2</sub> -löslich (N)	3,09	3,15
Stickstoff organisch (N)	2,13	2,17
Phosphat gesamt (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	1,13	1,15
Kaliumoxid gesamt (K <sub>2</sub> O)	2,18	2,22
Magnesiumoxid ges. (MgO)	0,28	0,29
Schwefel gesamt (S)	0,39	0,40
Basisch wirksame Stoffe (CaO)	2,08	2,10

pH-Wert 8,3  
Salzgehalt 14,9 g/l  
Organische Substanz 23,8 kg/t  
Humus-C 4 kg/t

Frei von keimfähigen Samen und austriebfähigen Pflanzenteilen

Rohdichte 1020 kg/m<sup>3</sup>  
Trockenmasse 3,7 %

Düngewert<sup>2)</sup> 13,03 €/t 13,29 €/m<sup>3</sup>  
Humuswert<sup>3)</sup> 0,70 €/t 0,72 €/m<sup>3</sup>

Stickstoff aus Wirtschaftsdünger tierischer Herkunft 0,4 kg/t FM

Das Erzeugnis unterliegt der RAL-Gütesicherung (RAL-GZ 245). Dieses Zeugnis wurde elektronisch erstellt. Es gilt ohne Unterschrift.



Bundesgütegemeinschaft  
Kompost e.V.  
Träger der regelmäßigen Güteüberwachung gemäß §11 Abs. 3 BioAbfV.

Köln, den 09.03.2023

1) bei der Abgabe des Erzeugnisses verbindliche Warendeklaration der RAL-Gütesicherung; 2) gemäß aktuellem Marktwert, ermittelt über äquivalente Kosten mineralischer Düngung nach Landhandelspreisen (Okt. - Dez. 2022) ohne MwSt. (2,51 €/kg N im Anwendungsjahr (NH<sub>4</sub>-löslich zzgl. 5% von N-organisch); 1,5 €/kg P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>; 1,44 €/kg K<sub>2</sub>O; 0,09 €/kg CaO); 3) Der Wert von Humus-C beträgt 0,17 €/kg Humus-C (kalkuliert auf Basis eines Strohpreises von 72,50 €/t).

**Inverkehrbringer/Abgeber:** Eggertshof Verwertung GmbH, Eggertshofen 1, 85354 Freising

Menge in t:

Ankreuzen, wenn Beförderer = Aufnehmer

<b>Beförderer:</b>		<b>Aufnehmer:</b>	
Strasse:		Strasse:	
PLZ:		PLZ:	
Ort:		Ort:	

**Datum / Zeitraum der Abgabe / Beförderung / Aufnahme (max. 1 Monat)**

<b>Datum Beginn:</b>		<b>Datum Ende:</b>	
----------------------	--	--------------------	--

Bitte das ausgefüllte Formular an die Eggertshof Verwertung GmbH zurückgeben!