

Vinasse Düngemittel

Beiprodukt aus der Hefeproduktion
(Produktcode: DMH-D2U-TF)

Organische Nährstofflösung gemäß Verordnung EG 834/2007 des Rates für den ökologischen Landbau

Produktbeschreibung:

Dieses Markenprodukt ist eine stickstoff- und kaliumhaltige Nährlösung mit hohem Anteil organischer Substanz. Es erzielt hervorragende Wirkungen auf die Pflanzen und auf das Bodenleben.

- Aus der Backhefefproduktion
- Aus pflanzlichen Rohstoffen ,it hohem Anteil nativen Stickstoffs
- Mit vielen weiteren Haupt- und Spurenelementen
- GMO-frei (LUFA 355/NOS-Standardanalyse)
- Für alle Kulturen geeignet
- Sichert Erträge und Qualität im ökologischen Anbau
- Aktiviert das natürliche Mikroorganismen-leben des Bodens (Azotobacter/Pseudomonas)
- Fördert das Feinwurzelwachstum, die Grundlage der pflanzlichen Nährstoffaufnahme

Dieser organische Nährstoffträger stammt aus der Backhefefproduktion. Bei der Auswahl der gentechnisch nicht veränderten Rohstoffe wird ein hoher Qualitätsstandard zu Grunde gelegt. Damit wird gewährleistet, dass das Produkt die geringste Schadstoffgehalte aufweist.

Rein physikalische Verfahren sichern die Zusammensetzung dieses Naturstoffes. Eindampfung und Zentrifugation spielen dabei eine wichtige Rolle. Wie bei allen natürlichen bzw. aus natürlichen Rohstoffen gewonnenen Produkten, unterliegen die Inhaltsstoffe natürlichen Schwankungen. Qualitätskontrollen geben darüber Auskunft.

Dass Produkt hat ein optimiertes Nährstoffverhältnis, bezogen auf Stickstoff und Kalium. Hier ist ein deutlich höherer Qualitätsstandard gegenüber anderen Vinassen gegeben. Ein hoher aus pflanzlichen Rohstoffen stammender Stickstoffgehalt, ein mittlerer Kalium- und minimierter Salzgehalt stellen eine gute Nährstoffversorgung sowohl landwirtschaftlicher Kulturpflanzen, als auch der Obst- und Gemüsekulturen im ökologischen Anbau sicher.

Die Kombination von Zucker, pflanzlichen Stickstoff und vielen wichtigen Spurenelementen, nicht nur aus der Hefevermehrung, beleben die Mikroorganismen-tätigkeit des Bodens. So sichert das Produkt nicht nur Erträge, sondern auch die natürliche Bodenfruchtbarkeit. Dieses belegen zahlreiche Untersuchungen unterschiedlicher Institutionen.

Rahmenanalyse

		Einheit
Trockensubstanz	68 +/- 3	%
Stickstoff	4 – 5	%
Saccharose	3 +/- 1	%
Mineralgehalt	15 +/- 1	%
Davon:		%
Phosphor	0,1	%
Kalium	5 – 5,5	%
Magnesium	0,15	%
Calcium	1,1	%
Natrium	2,5	%
Chlorid	4,0	%
Sulfat	0,5	%
Kupfer	0,7	ppm. i. TS
Zink	2,7	ppm. i. TS
Mangan	9,2	ppm. i. TS
Eisen	32,7	ppm. i. TS
Bor	2,6	ppm. i. TS
Molybdän	0,02	ppm. i. TS

Siebzehn von zwanzig für den Proteinaufbau notwendige Aminosäuren wurden analytisch nachgewiesen. Betain, ein biogenes Amin und wichtiger Bestandteil jeder lebenden Zelle, ist zu 11% in dem Produkt enthalten.

Technische Daten

		Einheit
Viskosität (nach Brookfield bei 20°C)	1.000	M Pas
pH-Wert	5,0 – 5,5	

Lagerung:

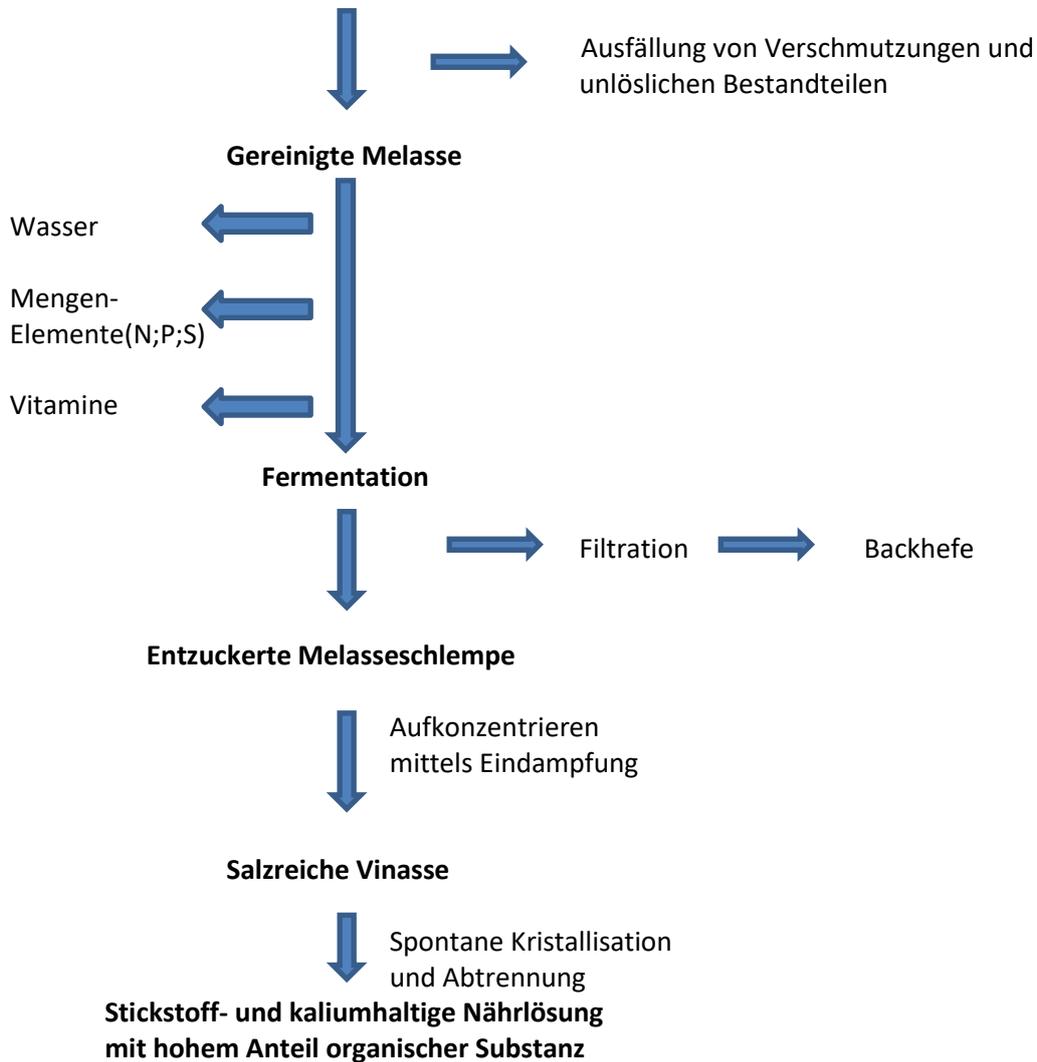
- Das Produkt kann in unverdünntem Zustand praktisch unbegrenzt gelagert werden. Dies gilt gleichfalls für Temperaturschwankungen im Jahresverlauf (Abfüllbehältnisse ausgenommen).
- Um die praktische Handhabung dieser organischen Nährstofflösung zu gewährleisten, sollten bei losem Bezug geeignete Lagerbehälter zur Verfügung stehen, damit eine Entladung innerhalb von einer Stunde gewährleistet ist.
-

Anwendungshinweise:

- Verdünnte Ware sollte möglichst umgehend verwendet werden.
- Für Hydrokulturen ist von einer Anwendung abzuraten

Produktionsschema:

Zuckerrübenmelasse / Zuckerrübendicksaft/Zuckerrohrmelasse



Haftung

Die hierin enthaltenen Informationen beruhen auf technischen Daten, die die DMH Agrar GmbH (kurz: „DMH“) als zuverlässig und korrekt erachtet. Wir übernehmen jedoch keine Gewähr, ob ausdrücklich oder stillschweigend, für die Richtigkeit dieser Angaben. DMH behält sich vor, die hierin enthaltenen Informationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Die hierin enthaltenen Informationen sind weder in der Einzel- noch in der Gesamtbetrachtung dahin gehend auszulegen, dass das Produkt von einer bestimmten Güte oder für einen bestimmten Zweck geeignet ist. Der Käufer hat sich selbst durch eigene Tests und Experimente von der Tauglichkeit des Produkts zu überzeugen. Da die Bedingungen, unter denen das Produkt eingesetzt wird, sich unserer Einflussnahme entziehen, haftet DMH in keiner Weise für die Nutzung dieser Informationen. Dies schließt auch jegliche Haftung für Fahrlässigkeit aufseiten von DMH aus. Die vollumfängliche oder teilweise Nutzung dieser Informationen oder des darin beschriebenen Produkts, ob allein oder zusammen mit anderen Produkten, begründet daher keine Schadensersatzpflicht gleich welcher Art aufseiten von DMH. Daher ist jegliche Haftung von DMH ausgeschlossen.

Im Übrigen gelten unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen entsprechend.