

Varedeklarasjon Biogjødsel fra Den Magiske Fabrikken

November 2025



Biogjødsel fra Den Magiske Fabrikken er et fullverdig gjødselprodukt som kan benyttes som erstatning for- eller i tillegg til kunstgjødsel. Biogjødsel anbefales brukt på landbruksjord og egner seg til dyrking av gras, korn og oljevekster.

Ved bruk av biogjødsel er det viktig å ikke overskride plantenes behov for næringsstoffer og tilpasse gjødselbruken etter de lokale jordforholdene.

DMF har på sin nettside en egen underside for [biogjødsel](#), her publiseres alle varedeklarasjonene og du kan finne mer informasjon om næringsinnhold og bruk.

Produktbeskrivelse:			
Gjødselvarekategori	Organisk gjødsel		
Produktets form	Flytende		
Mengde	Bulk ca. 30 tonn - mengde oppgis i vektrapport		
Behandlingsprosess	Mesofil anaerob utråtning		
Næringsinnhold:		Masse %	kg/m ³
Totalt nitrogen	N-tot.	0,56 %	5,59
Nitrat+Nitritt – N	NO ₂₊₃ -N	0,00 %	<0,05
Ammonium – N	NH ₄ -N	0,36 %	3,60
Totalt fosfor	P-tot.	0,05 %	0,48
Plantetilgj. fosfor*	P-AI	0,05 %	0,47
Totalt kalium	K-tot.	0,21 %	2,06
Plantetilgj. kalium	K-AI	0,20 %	1,96
Fysiske egenskaper:			
Tørrstoffinnhold	TS	4,3 %	
Organisk innhold	VS	63,5 %	

*Analyse etter Olsen P-metoden innføres innen 1. januar 2026.

Tungmetallklasse:	
Klasse I	
Den samlede bruksmengden skal ikke overskride fire tonn tørrstoff per dekar i løpet av en tiårsperiode.	
Råvarer i produktet:	
Andel av tørrvekt	
Fast matavfall	≈ 63,4 %
Flytende matavfall/ næringsmiddelavfall	≈ 20,7 %
Husdyrgjødsel	≈ 15,4 %
Prosesshjelpemiddel:	
Forbruk, andel av tørrstoff behandlet	
KEMIRA BDP-869	≈ 2 %
KemGuard 5872	≈ 0,02 %