

Biologische Meststoffen

Landbouw

2022



groei door kennis

Meststoffen in de biologische landbouw

Naast een optimale bodemvruchtbaarheid door het aanvoeren van organische mest en reststromen (A-meststoffen), zijn er ook mogelijkheden om de plantvoeding te optimaliseren en bij te sturen met B-meststoffen en andere mineralen. Onderstaand het overzicht van de SKAL-toegelaten meststoffen, opgedeeld per categorie.

Biologische A-meststoffen

	Stikstof	Fosfaat	Kali	Calcium	Magnesium	Zwavel
Kippenmestkorrel	4	3	2,5	9	1	2,5

Gehaltes in % (kg/100 kg)



Biologische B-meststoffen en overig

		Productnaam	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	SO ₃	CaO	Mn
Pellet	Organisch	Monterra Bio 13-0-0	13	0,5	0,5	0,1	1,7	1,0	0,2
		OPF 7-0-7 S	7	0	7	–	7,5	–	–
		DCM Ecor 4	7	7	10	–	1	–	–
		Monterra Bio 4-10-2	4	10	2	0,6	1,3	8,5	–
		Monterra Bio 1-1-15	1	1	15	0,5	8,0	1,5	4,6
Korrel	Mineraal	Physalg 25	–	25	–	–	–	38	–
		KaliSOP	–	–	50	–	45	–	–
		Patentkali	–	–	30	10	42,5	–	–
		Polysulphate	–	–	14,5	6	48	17	–
		Calciblend S	–	–	–	–	40	28	–
		ESTA Kieseriet	–	–	–	25	50	–	–

Gehaltes zijn in kg per 100 kg product (%)

Minerale kalimestoffen zijn chloorarm



groei door kennis

Bladmeststoffen

Vloeibaar	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	SO ₃	MgO	Mn	B	Zn	Cu	Advies-dosering
Aminoboost	43	–	–	–	–	–	–	–	–	2 ltr/ha
Aminoplant	51	–	–	–	–	–	–	–	–	2 ltr/ha
OPF 7-2-3	70	26	30	43	–	–	–	–	–	5-10 ltr/ha
OPF 4-2-8	40	20	80	23	–	–	–	–	–	5-10 ltr/ha
Foliplus Borium	–	–	–	–	–	–	150	–	–	0,75-3 ltr/ha
Foliplus Koper	–	–	–	–	–	–	–	–	256	0,25-5 ltr/ha
Foliplus Mangaansulfaat	–	–	–	245	–	164	–	–	–	0,5-4 ltr/ha
Foliplus Zink	–	–	–	178	–	–	–	145	–	1-4 ltr/ha
Foliplus Zwavel	–	–	–	1500	–	–	–	–	–	2-4 ltr/ha
Foliplus Vitaal	–	–	–	153	–	65	–	26	19	2-4 ltr/ha
Korrel										
Epsa Top	–	–	–	320	160	–	–	–	–	5-10 kg/ha
Epsa Microtop	–	–	–	310	150	10	10	–	–	5-10 kg/ha
Epsa Combitop	–	–	–	340	130	40	–	10	–	5-10 kg/ha
Solfert Calcium-chloride 29Ca	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2-4 kg/ha

Gehaltes zijn in gram per liter/kg product

Activators van bodemvruchtbaarheid

Vivisol Agri

- Plantaardige bodemverbeteraar in homogeen samengesteld microgranulaat
- Bacteriepreparaat maakt bodemfosfor vrij en opneembaar voor plantenwortels
- Ideaal in bouwplan met veel organische materiaal
- 30 kg/ha in de rij bij zaaien, planten of poten

Vitact R

- Vloeibare variant van Vivisol Agri
- Betere werking bij fijnzadigen, zoals zaaiuien en peen
- 0,5 ltr/ha in de rij bij zaaien, planten of poten

Physiomag

- Jonge zeewierkalk
- Rijk aan sporenelementen en magnesium
- Stimuleert beworteling door toegevoegde wortelstimulator

Polysulfaat

- Chloorarme kalimeststof die ook magnesium, calcium en zwavel bevat
- Geschikt om kalium, calcium, magnesium en zwavelbehoefte voor het groeiseizoen aan te vullen

Neosol

- Stimuleert de productie van humus in de bodem
- Verbetering van de structuur door betere omzetting van organisch materiaal
- Versterkt de bodemvruchtbaarheid en -weerstand tegen stress
- 150 tot 200 kg/ha per jaar toepassen met jaarlijkse herhaling
- Strooien in najaar of rond vernietiging van vanggewas

Calciblend S

- Goed oplosbare calcium-meststof, verstrooibaar met de kunstmeststrooier
- Zeer geschikt om zwavelbehoefte vroeg in het voorjaar mee in te vullen
- Verbeterd de verkruielbaarheid van de grond



Uw duurzame partner



Vitelia Agrocultuur is uw partner voor alle kwekerij- en teeltbenodigdheden voor een duurzame en weerbare teelt. Boomkwekers, tuincentra, hoveniers, akkerbouwers, bloembollentelers, rundveehouders, loonwerkbedrijven, groente- en siertelers, zowel vollegrond als onder glas, behoren tot de klantenkring.

Vitelia Agrocultuur heeft twee vestigingen in Nederland: Hazerswoude-dorp (Zuid-Holland) en Lottum (Limburg). Vanuit onze magazijnen leveren wij de producten rechtstreeks bij de klant. Dankzij de samenwerking met CropSolutions kan Vitelia Agrocultuur optimaal kennis delen en efficiënt inkopen tot voordeel van de klant.

Informeer bij uw Vitelia adviseur naar het actuele aanbod van groei-verbeteraars, meststoffen en gewasbeschermingsmiddelen.

Bezoek www.cropsolutions.nl voor meer informatie.



groei door kennis

Vitelia AGROCULTUUR

T 077 463 71 11
www.vitelia-agrocultuur.nl

www.cropsolutions.nl