

# Monterra 4-10-2

## Toote kirjeldus

- Orgaaniline NPK väetis; NPK 4-10-2
- Toode on valmistatud loomsetest ja taimsetest toorainetest
- 100 % looduslik, ei sisalda kemikaale ega muid lisaaineid
- Suur stabiilse orgaanilise aine sisaldus
- Vaba patogeenidest ja umbrohuseemnetest
- Sisaldab vähesel määral kloori
- Väetise tootmisel on järgitud direktiivi 1069/2009/EMÜ
- Lubatud kasutada mahepõllunduses (EL 834/2007, 889/2008)

## Analüüsid

### % kogu tootest

Kuivaine	90
Orgaaniline aine (massikadu põletamisel 550 °C)	65

## Põhielemendid

### % kogu tootest

<b>Kogulämmastik (N)</b>	4,0
Orgaaniline lämmastik (N)	3,8
Ammooniumlämmastik (N)	0,2
<b>Kogufosfor (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b>	10,0
Vees lahustuv fosfor	7,0
Neutraalses ammooniumtsitraadis lahustuv fosfor	6,8
Kaalium (K <sub>2</sub> O)	2,0
Magneesium (MgO)	0,6
Väävel (S)	1,3
Kaltsium (CaO)	8,5

## Mikroelemendid

### mg/kg kuivainest

Raud (Fe)	700
Mangaan (Mn)	36
Boor (B)	21
Molübdeen (Mo)	0,44
Koobalt (Co)	0,51

## Raskemetallid

### mg/kg kuivainest

Arseen (As)	<3
Kaadmium (Cd)	<0,3

Kroom (Cr)	<10
Vask (Cu)	16
Elavhõbe (Hg)	<0,05
Nikkel (Ni)	<5
Plii (Pb)	<5
Tsink (Zn)	51

#### **Muud omadused**

Naatrium (Na <sub>2</sub> O)	0,9 (% kogu tootest)
Kloor (Cl)	0,08 (% kogu tootest)
EC	2,9 (mS/cm)
pH (vesi)	u 6
C/N	u 8,0

#### **Füüsikalised andmed**

Välimus	pelletid
Granulomeetriline suurus	4-5 mm
Puistetihedus	650-750 (g/ltr)

*Toorainete loodusliku päritolu tõttu võivad analüüsi tulemused varieeruda.*

MeMon BV

PO Box 1129 • 6801 BC Arnhem • The Netherlands

Phone: +31 26 3523100 • Fax +31 26 4451911

E-mail: [info@memon.nl](mailto:info@memon.nl) • Internet: [www.memon.nl](http://www.memon.nl)