

# METHOdetox

## Miscela minerale vegetale che consente di:

1. Ridurre la tossicità dell'azoto ammoniacale
2. Migliorare la produzione di biogas in caso di forti alcalosi

### INDICAZIONE DI UTILIZZO

Consigliato per impianti:

- Con problemi di alcalosi
- Alimentati a pollina o con prodotti ad alto contenuto proteico che utilizzano riciccoli per diluizione

### DESCRIZIONE PRODOTTO

**METHOdetox** grazie all'azione combinata di particolari minerali, vegetali e micro elementi, incrementa la resistenza allo stress osmotico dei batteri e consente la riduzione della tossicità dell'ammoniaca libera, favorendo il metabolismo batterico sia in fase idrolitica che metanogenica portando le performance dell'impianto al 100%.

**METHOdetox** sfruttando lo scambio ionico selettivo con gli ioni ammonio consente il sequestro di una parte di azoto ammoniacale riducendo così i quantitativi di ammoniaca libera.

Inoltre, un estratto di origine vegetale, incrementa la resistenza batterica ad alte concentrazioni di sali che si riscontrano con l'utilizzo di grandi quantità di ricircolo esterno, di pollina, reflui zootecnici e FORSU.

### MODALITÀ DI UTILIZZO

Dosato giornalmente nel sistema di carico digestore (caricatore solidi o prevasca)

### DOSI

Variabili in base alle analisi del digestato



### ***Methodo Chemicals è Energia Positiva***

Nasce negli anni '80  
come azienda dedita alla COMMERCIALIZZAZIONE di materie prime  
e additivi destinati all'industria mangimistica ed integratoristica.

### ***Negli anni '90***

decide di costruire il proprio impianto di PRODUZIONE  
di premiscele e mangimi complementari.

### ***Oggi METHODO***

mette a disposizione 30 anni d'esperienza nutrizionale  
per costruire una famiglia d'integratori specifici per ottimizzare la conduzione  
della digestione anaerobica negli impianti di BIOGAS.



FORMULATION, MANUFACTURING  
OF COMPLEMENTARY FEEDS  
AND PREMIXES TRADING  
OF FEED MATERIALS  
AND FEED ADDITIVES

**METHODO CHEMICALS S.r.l.**  
Via A.M. Ampère, 19/21/23  
42017 Novellara (RE) - Italy  
Tel. +39 0522 / 6566 - Fax +39 0522 / 653549  
[www.methodochemicals.com](http://www.methodochemicals.com)

