

## SPECYFIKACJA PRODUKTU SULFUR FIX2

### PRODUCENT

EKOWAVE Edward Kania  
Pisarzowice, ul. Słoneczna 2  
55-330 Miękinia

### NAZWA PRODUKTU

Sulfur Fix2

### WŁAŚCIWOŚCI I ZASTOSOWANIE

Sulfur Fix2 to najnowszej generacji, całkowicie Polski sproszkowany preparat, opracowany we współpracy z polskimi instytucjami naukowymi. Produkt działa na bazie wodorotlenków żelaza, które wiążą siarkowodór zawarty w fermentach, podczas procesu beztlenowej fermentacji.

Polecany dla biogazowni komunalnych i rolniczych.

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA SULFUR FIX2

- Reakcja wiązania zachodzi już bezpośrednio w komorze fermentacyjnej
  - Proces powstawania metanu nie jest hamowany przez wysoką zawartość H<sub>2</sub>S
  - Ograniczenie korozji elementów metalowych instalacji biogazu
  - Nie występuje zasolenie komory fermentacyjnej
  - Lepsza dostępność mikroelementów dla bakterii a przez to większa produkcja biogazu
  - Siarka pozostaje w osadzie pofermentacyjnym, a następnie stanowi skład cennego nawozu
- Wysoka zawartość pierwiastków śladowych optymalizuje proces fermentacji beztlenowej i przyczynia się do zwiększenia produkcji biogazu

### PODSTAWOWE SKŁADNIKI

Fe	532000 mg/kg s.m.
Zn	56 mg/kg s.m.
Cr	48 mg/kg s.m.
As	46 mg/kg s.m.
Ni	28 mg/kg s.m.
Cu	11 mg/kg s.m.
Pb	8,8 mg/kg s.m.
Cd	<0,4 mg/kg s.m.
Hg	<0,05 mg/kg s.m.

Uwaga:

Podane wartości są wartościami średnimi. Mogą one być różne w zależności od przyjętych technik pomiarowych i uśrednienia próbki poddanej analizie. Produkt może zawierać niewielkie ilości zanieczyszczeń.

### INFORMACJE O TRANSPORCIE

Nie jest towarem niebezpiecznym.

Uwaga:

Powyższe informacje oparte są na obecnym stanie naszej wiedzy i wymaganiach dotyczących bezpieczeństwa, natomiast nie powinny być traktowane jako zobowiązujące gwarancje.

Przed użyciem należy zapoznać się ze Specyfikacją Produktu.