

GASTIM Strong

Originální přípravek pro stimulaci výkonu bioplynových stanic (BPS)

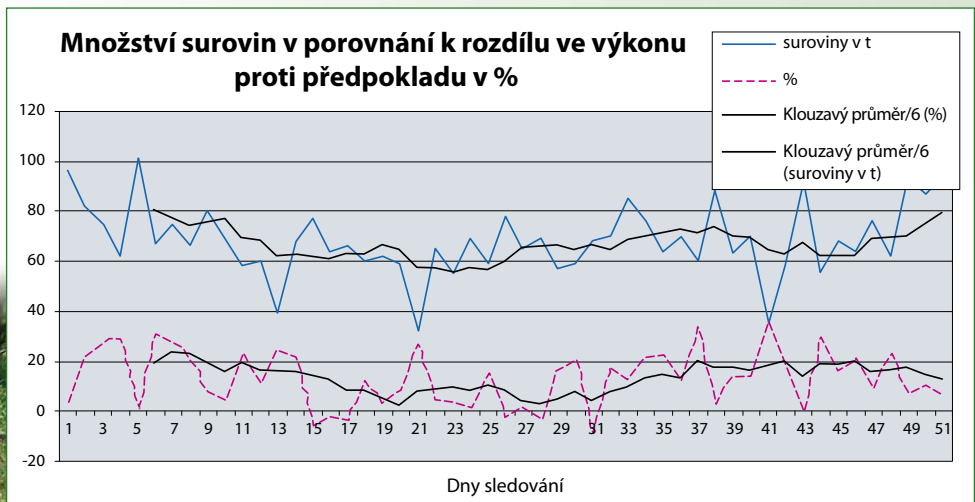
GASTIM Strong obsahuje jedinečnou kombinaci organických látek optimalizující prostředí biofermentoru bioplynových stanic pro činnost methanogenních bakterií.

GASTIM Strong vykazuje pozitivní účinek na tvorbu bioplynu již v dávce 185 g (dávku je možné zvýšit až na 1000 g) na tunu fermentované suroviny. Tato dávka se podává obden nejméně 10–20 dní, tj. 5–10 dávek po ukončení acidogenní a acetogenní etapy fermentačního procesu. Nástup účinku po 1. aplikaci je od 2 do 5 dnů a po skončení aplikace (v případě 10 dávek aplikovaných obden, celkem tedy 20 dní) ještě přetrvává až 15 dní.

Aplikace přípravku je zejména výhodná a prospěšná v době, kdy je nedostatek fermentační suroviny, nebo v době, kdy je nutné urychlit fermentační proces při použití nové suroviny. Přípravek GASTIM Strong zlepšuje využitelnost surovin až o 30 %, to znamená, že významně snižuje rozdíl mezi předpokládaným a skutečným výkonem. Optimalizuje výkon a odstraňuje rozkolísanost denních výkonů BPS na základě rozdílnosti použitých množství, kvality a druhu suroviny.

Podávání přípravku GASTIM Strong zvyšuje výkon BPS o 2–5 % kw na tunu fermentované suroviny.

Výsledky stimulace výkonu v námi provedeném sledování v provozních podmínkách BPS jsou uvedeny v následujícím grafu. Přípravek GASTIM Strong byl podáván v doporučené dávce 10x po dobu 20 dní od 19. dne pokusného sledování.



Dávkování:

Jako nejvýhodnější se jeví preventivní podávání přípravku GASTIM Strong v dávce 1 kg na 5,4 tuny suroviny 5krát až 10krát obden.

Závěr:

- Příznivě ovlivňuje životní prostředí
- Přípravek GASTIM Strong vykazuje pozitivní účinek na tvorbu bioplynu již v dávce 1 kg na 5,4 t suroviny aplikovanou obden 5krát až 10krát.
- Nástup účinku po 1. aplikaci je od 2 do 5 dnů a po skončení aplikace ještě přetrvává až 15 dní.
- Přípravek GASTIM Strong zlepšuje využitelnost surovin až o 30 %, to znamená, že významně snižuje rozdíl mezi předpokládaným a skutečným výkonem.
- Zlepšuje o 2,0–5,0 % výkon v kw.
- Optimalizuje výkon a odstraňuje rozkolísanost denních výkonů BP stanice na základě rozdílnosti použitých množství, kvality a druhu surovin.

Balení: 10, 20 a 50 kg

Doba použitelnosti: 12 měsíců

Skladování: V originálních obalech v suchých prostorech při teplotě do 30°C. Chraňte před vlhkem!



Výrobce: MIKROP ČEBÍN a.s., 664 23 Čebín 416. Registrační číslo: CZ 10040.
tel.: 549 410 073, fax: 549 410 318, e-mail: marketing@mikrop.cz, www.mikrop.cz