

SPC Selected Products GmbH · D-42289 Wuppertal · Brucknerweg 26  
Fon: +49 202 - 9463690 · Fax: +49 202 - 87088403 · info@spc-selectedproducts.de

## Technische Information: SPC Stickstoffsенker BGA



<b>Artikelbezeichnung :</b>	SPC Stickstoffsенker BGA  Additiv zur Optimierung biologischer Prozesse auf pflanzlicher Basis
<b>Vorteil :</b>	SPC Stickstoffsенker BGA senkt den Stickstoffgehalt im Gärrest um 10-15 %.
<b>Ertragssteigerung :</b>	ca 10 % höherer Gasertrag und verbesserte Gasqualität
<b>Verpackung :</b>	Kanister, IBC, Fässer
<b>CAS Nr. :</b>	Polymer
<b>Sonstiges :</b>	Die Kosten für das SPC Stickstoffsенker BGA werden durch die Futtereinsparung mehr als kompensiert.

**Allgemeine Informationen :** SPC Stickstoffsенker BGA fördert gezielt die Umsetzungsprozesse in einer Biogasanlage. SPC Stickstoffsенker BGA hemmt darüber hinaus effektiv schädliche Einflussfaktoren.

Durch die enzymatisch-katalytische Wirkung fördert SPC Stickstoffsенker BGA gezielt die Organismen im Fermenter, die für eine schnellere und qualitativ hochwertigere Umsetzung des zugeführten Kohlenstoffes in Methan verantwortlich sind.

SPC Stickstoffsенker BGA erreicht durch die Erhöhung der biologischen Aktivität im Fermenter einen besseren Abbau, insbesondere von schwer abbaubaren Substanzbestandteilen wie Lignine, Zellulose oder Hemizellulose. Gerade in Biogasanlagen mit einem hohen Anteil an Mais- und Grassilage wird in der Fütterung nur ein ungenügender Abbau dieser Bestandteile erreicht. Ebenfalls werden durch Beigabe von SPC Stickstoffsенker BGA Sink- und Schwimmschichten im Fermenter aufgelöst.

**weitere Informationen :** SPC Stickstoffsенker BGA wird im allgemeinen direkt mit der Fütterung in die Fermenter gegeben. Wir rechnen mit ca 1ltr pro Tag für 500KW eL.

Für eine automatische Dosierung ist es möglich eine Verdünnung mit gereinigtem Wasser vorzuhalten.

**Hinweise :** SPC Stickstoffsенker BGA basiert auf rein pflanzlichen Wirkstoffen und ist daher kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung.

Wir empfehlen dennoch die allgemeinen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten und das Produkt von Kindern fernzuhalten.

Version: 11.08.2020

Die Angaben in diesem Datenblatt dienen nur zur Information und stellen keine rechtsverbindliche Zusage über Produkteigenschaften dar.