

Produktinformation

DEXOLA

Eisenhydroxid pure S

Pastöses Reaktionsmittel zur Bindung von Schwefelwasserstoff

Beschreibung

DEXOLA Eisenhydroxid pure S ist ein zähpastöses Reaktionsmittel, das auf Grund der Struktur eine sehr schnelle Umsetzungsgeschwindigkeit besitzt. Mit dem Einsatz wird Schwefelwasserstoff bereits im Gärbehälter ausgefällt und die Verfügbarkeit von Spurelementen verbessert.

Das Produkt eignet sich für eine Substratverweildauer von 40 Tagen und kann als zuverlässiges Grob-Entschwefelungsmittel verwendet werden.

DEXOLA Eisenhydroxid pure entspricht der Düngemittelverordnung (kein Abfallstoff). Der Schwefel bleibt als Dünger im Gärprodukt erhalten. Die Gärreste werden nicht beeinträchtigt.

Vorteile und Nutzen

Vorteil	Nutzen
Einfache Dosierung	Sichere Handhabung
Optimale Wirkungsweise	Sehr schnelle Bindung von H ₂ S
Deutliche Schwefelwasserstoffreduzierung	Korrosionsschutz von Beton und Anlageteilen
Bessere Mobilität und Wirksamkeit der Spurenelemente	Wirtschaftlicher Betrieb der Anlage

Produktinformation

DEXOLA

Eisenhydroxid pure S

Pastöses Reaktionsmittel zur Bindung von Schwefelwasserstoff

Kenndaten (Durchschnittswerte)

Kennwert	Kennwert	Einheit
Typ	zähpastös	
Farbe	rotbraun	
Eisengehalt	ca. 37	%
Einsatz nach Substratverweildauer	40	Tage
Dosierung	1 bis 4	kg/Tonne Gärsubstrat

Anwendungshinweise

Der Einsatz sollte in Absprache mit unseren Biogas-Spezialisten erfolgen, um ideale Ergebnisse zu erreichen. Die Aufwandmenge richtet sich nach dem Schwefelwasserstoffgehalt und wird individuell für ihre Biogasanlage ermittelt. Die Einbringung erfolgt direkt über das Gärsubstrat.

Lagerung

Nicht zusammen mit Lebens- und Futtermittel lagern.

Sicherheitshinweise

» Informationen und Hinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.