

Produktname: BioAktiv Professional Pflanzen

(Pflanzenstärkungsmittel)

Zusammensetzung:

Bittersalz

Biokatalysator mit spezieller Schwingungsinformation

Herkunft:

Grundmaterial: Bittersalz

K+S KALI GmbH, VST Werk Werra – Hattorf

Hattorfer Str., 36269 Philippsthal

Chemische Analyse:	typischer Wert	Maßeinheit
Magnesiumsulfat-Heptahydrat (MgSO ₄ ·7H ₂ O), berechnet als MgSO ₄	49	%
Kristallwasser (H ₂ O)	50,9	%
K ₂ SO ₄ , CaSO ₄ , KCl, NaCl	0,1	%

Korngrößenverteilung:		
< 1,0 mm	65	%
d50 [mm]	0,80	

Physikalische Eigenschaften:

pH-Wert (5 %-ige Lösung)

ca. 8 bei 25 °C

Löslichkeit in Wasser

w (MgSO₄) = 25,8 % bei 20 °C

schnell und praktisch rückstandsfrei; stets das Salz in Wasser oder Lösung einrühren

Verpackung:

1 kg, 5 kg, 25 kg PET/ALU/LDPE Beutel

Haltbarkeit/Lagerung:

Schüttdichte

ca. 980 kg/m³

Rütteldichte

ca. 1.100 kg/m³

Schüttwinkel

ca. 32 °

Kühl und trocken lagern. Hoher Lagerdruck und große Temperaturschwankungen können zu Verbackungen führen, die sich durch Aufstoßen des Sackes wieder auflockern lassen. Vor Magnetfeldern und Neonbeleuchtung schützen. Bei sachgemäßer Lagerung 4 Jahre haltbar.

Sicherheitshinweise:

Bittersalz ist nicht toxisch.

Es bedarf keiner speziellen Sicherheitsvorkehrungen (siehe Sicherheitsdatenblatt).

Anwendungsgebiet:

Pflanzenstärkungsmittel, für alle Pflanzenarten anwendbar.

Vitalere Pflanzen, allgemeine Gesunderhaltung, höhere Stresstoleranz.

Einsatzempfehlung:**Winterkulturen** / BBCH 12- 15 / **1 kg** pro ha

(bei Bedarf im Frühjahr noch 0,5 kg pro ha)

Sommerkulturen / BBCH 12- 15 / **1 kg** pro ha

(Einsatzanleitung auf der Produktverpackung beachten)

Die BioAktiv GmbH arbeitet nach dem Qualitätsmanagementsystem auf der Basis HACCP

Das Produkt wird aus Kalirohsalz natürlichen Ursprungs gewonnen und ist zertifiziert für die Verwendung in ökologisch wirtschaftenden Betrieben.

Die angegebenen Daten sind als typische Werte zu betrachten; Abweichungen sind möglich

Die in dieser Produktinformation gegebenen Informationen beruhen auf unseren anwendungstechnischen Erfahrungen und sind nach unserem Wissen korrekt und entsprechen dem Stand des Ausgabedatums.