

YaraVita<sup>TM</sup>

# Actisil<sup>TM</sup>

für gesunde Gemüsekulturen

Pflanzenstärkungsmittel LS.:005804-00

0,6% organisch gebundenes Silicium



## **Anwendung:** **Gemüsebau**

**Fruchtgemüse** (Tomaten, Paprika, Gurken, etc.):  
ab Beginn der Fruchtentwicklung im wöchentlichen Abstand spritzen 0,4 l in 400l Wasser / ha, 3-6 x wiederholen

**Blattgemüse, Wurzel u. Knollengemüse** (Kopf- und Feldsalat, etc.):  
während der Entwicklung des Erntegutes im wöchentlichen Abstand spritzen 0,4 l in 400l Wasser / ha, 2-4 x wiederholen

**Verpackung:**  
1 l Gebinde

Actisil<sup>TM</sup> enthält als wirksame Komponente organisch stabilisierte (Ortho-) Kieselsäure als Silizium Quelle. Das stabilisierte Silizium in Actisil<sup>TM</sup> wird von den Pflanzen über das Blatt und die Wurzel sehr schnell aufgenommen und in die Zellmembranen eingelagert wodurch die Zellwand gestärkt wird. Durch die vorbeugende Behandlung mit Actisil wird den Pflanzen zusätzliches Silizium zugeführt und dadurch die natürliche Widerstandskraft des Blattapparates und der Früchte gestärkt

## **Vorteile:**

- verstärkt die Zellwände durch Silizium
- vermindert die Verdunstung, erhöht die Salztoleranz
- erhöht die Widerstandskraft der Stengel und Blätter
- reduziert Stress, erhöht die mech. Belastbarkeit

YaraVita Actisil<sup>TM</sup> ist speziell entwickelt und formuliert worden, um die Aufnahme von Silizium durch die Pflanze zu beschleunigen. Diese spezielle Formulierung ist patentiert. Silizium ist normaler Weise schlecht wasserlöslich und wird von den Pflanzen kaum aufgenommen. Auf Grund der speziellen Formulierung weist Actisil<sup>TM</sup> eine hohe Aufnahme rate, auch im Vergleich mit anderen Si-haltigen Mitteln, auf.