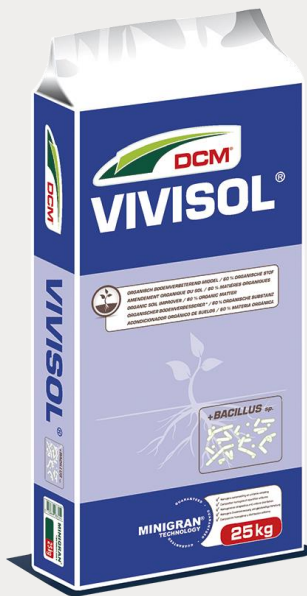




DCM VIVISOL®

MINIGRAN®



Zusammensetzung

Organischer NPK-Dünger mit lebenden Mikroorganismen

85 % TROCKENSUBSTANZ

70 % ORGANISCHE SUBSTANZ

2,5 % GESAMTSTICKSTOF (N), völlig organisch

1 % GESAMTPHOSPHAT (P₂O₅)

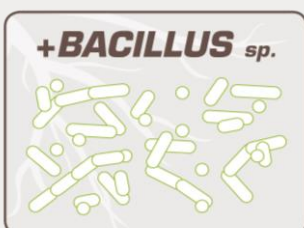
4 % GESAMTKALIUMOXID (K₂O)

Enthält Bakterien. *Bacillus sp.* u.a. *Bacillus amyloliquefaciens*: 10⁶ CFU/gramm

Anwendbar im biologischen Landbau [enthält nur Rohstoffe, die gemäß Anlage I und II der EU-Verordnung (EWG 889/2008) und Änderungen im kontrollierten ökologischen Land- und Gartenbau zugelassen sind]

Produkteigenschaften

- Organischer NPK-Dünger beruht auf pflanzlichen Rohstoffen mit **Bakterien**: *Bacillus sp.* u.a. *Bacillus amyloliquefaciens*
- Schafft eine optimale Wurzelumgebung für Anwendungsbereiche, bei denen die Bodenfruchtbarkeit sehr stark beansprucht wird, und ein kleines gebrauchsfreundliches Minigranulat erfordert:
 - Oberböden von Rasensportflächen und Golfplätzen, die von Natur aus arm an organischen Stoffen sind und ein träges Bodenleben haben
 - (Kleine) Topferdesubstrate, Presstopferden...
 - Böden mit schwacher Struktur oder geringer Bodenfruchtbarkeit
 - Stark beanspruchte oder zu Verschlämmung neigende Böden
 - Durch schwere Maschinen zerfahrene Böden oder Böden, die durch die Konstruktion von Neubauten oder Gewächshäusern kompakter geworden sind
- Hoher Gehalt organischer Substanz reichert den Boden mit Humus an
- Verbessert sowohl die physische, als auch die biologische Bodenfruchtbarkeit
- Erhöht das Wasserspeichervermögen, ermöglicht eine bessere Drainage und Bodenbelüftung. Das fördert eine schnelle Einwurzelung
- Die *Bacillus sp.* sorgen für eine schnelle Besiedelung der Rhizosphäre und setzt im Boden Phosphor frei und macht diesen für die Pflanzenwurzeln verfügbar
- Die Funktion als Wurzellockstoff sorgt für einen optimalen Gesundheitszustand der Wurzeln und Pflanzen





DCM VIVISOL®

MINIGRAN®

■ Formulierung

MINIGRAN® TECHNOLOGY = ein Mikrogranulat mit Maßen zwischen 800 und 2.500 Mikrometer, wovon mindestens 80 % zwischen 1.000 und 2.000 Mikrometer liegen

- kleine Granulate mit homogener Zusammensetzung
- eine bis zu 60 % bessere Düngerverteilung für eine homogene Farbe und ein ausgeglichenes Pflanzenwachstum
- geruchsarme und praktisch staubfreie Verteilung
- Einfache Ausbringung mit allen Dosiersystemen und professionellen Düngerstreuern

■ Gebrauchsanweisung

Die genaue Aufwandmenge hängt von den Bedürfnissen der Kultur, dem Anwendungszeitpunkt, den Bodenreserven und der Beregnungsintensität ab.

GEMÜSE 10 – 15 kg/100 m²

OBST 5 – 15 kg/100 m²

BAUMSCHULEN

- Im Freiland 5 - 15 kg/100 m²
- Pflanzlochmethode 10 – 20 g/Pflanzloch von 10 L

ZIERPFLANZENANBAU 15 – 20 kg/100 m²

NACH EINER DÄMPFUNG ODER BODENDESINFEKTION 1 - 2 kg/m³

TOPFERDE 1 – 2 kg/m³

SPORTRASENFLÄCHE UND GOLFPLÄTZE

- Anlage 15 – 25 kg/100 m²
ausstreuen und in den Oberboden (25 cm) einmischen
- Pflege 10 – 15 kg/100 m²
ausstreuen und bei den mechanischen Grundarbeiten oder dem Aerifizieren einmischen
- Gemischt mit Topdressing 2 – 3 kg/m³
ausstreuen und in das Topdressingmaterial einfegen

RASEN UND ZIERGARTEN

- Anlage 15 – 20 kg/100 m²
ausstreuen und in den Oberboden (25 cm) einmischen
Wenn die Bodenstruktur schlecht ist max. 25 kg/100 m²
- Pflanzung von Bäumen und Ziersträuchern 1 – 2 kg/m³ ausgehobener Erde
- Pflanzung von Hecken 2 kg/10 laufende Meter

■ Packung

25 kg Sack – 33 Säcke/Europalette (= 825 kg)