

芽数アップ、播種に効果的。 育苗や樹勢の回復にも、効果的な微生物資材



「ルート エクセル」 Root X Cell



保証成分

有効成分（土壌改良成分として）

微生物含有量 0.5%

バチルス・アミロリケファシエンス 1.1×10^3 cfu/ml

内生菌根菌 9種 2.6 cfu/g

(*Glomus aggregatum*, *G. etunicatum*, *G. clarum*,
G. deserticola, *G. Intraradices*, *G. monosporus*,
G. mosseae, *Gigaspora margarita*,
and *Paraglomus brasillanum*)

外生菌根菌 8種 2.6×10^3 cfu/g

(*Laccaria laccata*, *Pisolithus tinctorius*, *Rhizopogon amylopogon*,
R. fulvigleba, *R. rubescens*, *R. villosull*,
Scleroderma cepa, and *S. citrinum*)

その他合計 99.5%

非植物性食品成分を含む

インドール -3- 酪酸 (IBA) 2.50%

サイトカイニン (カイネチンとして) 0.40%

ビタミン B1 0.25%

ビタミン B6 0.25%



荷姿：453g（1ポンド）/ 缶

標準施肥量：0.05 ~ 0.1g/m²

「ルートエクセル」の含有成分と効能

●「IBA（インドール -3- 酪酸）」

植物ホルモンであるオーキシン類の1種です。

根の成長と養分の吸収を促進します。

植物のストレス耐性と病害抵抗性を高めます。

●「内生菌根菌」9種、「外生菌根菌」8種

根茎周囲で生息し、保水力と保肥力を持続します。

●「バチルス・アミロリケファシエンス」

バチルス菌の1種。有機残渣を分解します。

自ら抗生物質を生成し、病害を忌避し、

植物の病害抵抗性を向上する事が

複数の研究で報告されています。

●「サイトカイニン」

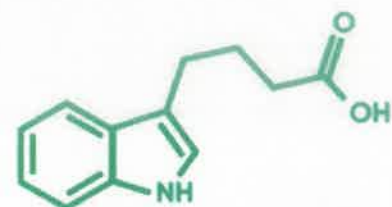
細胞分裂を促進する成長ホルモンです。

発芽・発根を促進します。

●ビタミン B 群

代謝を向上し、発芽・発根を

促進します。



「IBA（インドール -3- 酪酸）」