

土壤改良向け特殊肥料
神奈川県第21-26号

ガードランド

GuardLand

植物の健全生育・害虫対策のため、土壤環境の改良に大きな効果を示します。

製品概要

- ◇主成分…ニンニクから抽出したアリシン（アリリン、酵素のアリナーゼ、アミノ酸を含む）
…セイヨウユキヤナギやセイヨウナツユキソウから抽出した天然サリチル酸

成分中の窒素・りん酸・カリが生育を促進し、アリシン由来の有機硫黄化合物やサリチル酸が、土壤灌水や散布によって、地中深く潜伏し出現する線虫やその他の外敵が活動しにくい土壤環境を作り出します。

適用・使用量

（施用方法）

原液を水で希釈し、植え穴あるいは根圏に浸透するよう土壤表面から散布、あるいは灌水して下さい。
* 植物の地上部へ噴霧しても効果を示します。

（予防的な土壤改良）

反当たり約200cc~300ccの原液を水で希釈し灌水して下さい。
① 植え付け前に植え穴へ1回
② その後1週間か2週間に1回根圏へ施用し、3~5回ほど施用して下さい。

（緊急的な土壤改良/害虫汚染のある場合）

初回のみ、反当たり約1,000~1,200ccの原液を水で希釈して施用します。その後、状況にもよりますが約500ccの原液を同様に希釈して1週間か2週間に1回施用し、これを2~3回繰り返して下さい。

* 希釈水量は最低でも、反当たり50リッターとして下さい。

《使用上のご注意》

- 1) ガードランドは農薬ではありません。
- 2) 飲み物ではありません。飲まないで下さい。
- 3) 食べ物ではありません。食べないで下さい。
- 4) 目に入った場合は、すぐに流水で洗って下さい。
- 5) このパンフレットに記載されている施用量は、推奨値です。栽培環境や天候また植物の生育状態に応じて、お客様ご自身で施用量あるいは施用回数を調整しご使用下さい。
- 5) 肥料及び農薬との混合は、推奨しておりません。

濃縮液状製品（1リッターボトル）
原料原産地：英国及び南アフリカ

根こぶ線虫被害のあったキュウリの土壤（左）へガードランドを施用し、トマト（右）が健全に生育した事例：スペイン



トマト（左下）

スイカ（右下）



ガードランドを施用する前に線虫によって被害を受けた根

未処理のスイカの根

ガードランドを土壤に施用した後発生した根

ガードランドを施用した土壤で栽培し、線虫の被害を受けていない健康なトマトの根