

アクアトロールス社 (USA) 製 培養土専用撥水防止・水分コントロール剤

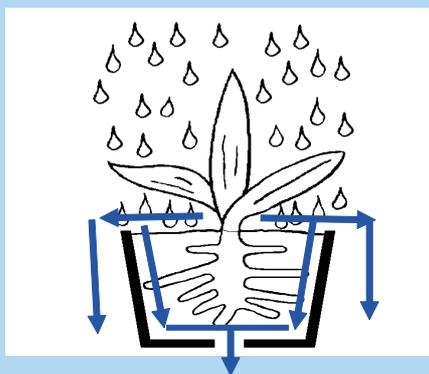
サイマトリック液剤

- ★ 優れた撥水防止効果があり、浸透性、排水性を改善します。
- ★ 培養土製造後の残効性が十分あります。(当社試験法では6ヶ月程度)
- ★ 培養土の軽量化に役立ちます。(含水率が低めでも湿潤します)
- ★ 植物に対する安全性が高いので安心です。

(当社試験では標準使用量の5倍でも異常ありません)

無処理の培養土が乾燥すると

水は一部にしか浸透せず、溢れるか、内壁に沿って流れる。よって、水や肥料成分のムラが生じます。



処理済の培養土が乾燥しても

水が均一に培養土全体に浸透するので、灌水効率が良くなり、根が水や肥料成分を吸収しやすくなります。



サイマトリック液剤の使用法

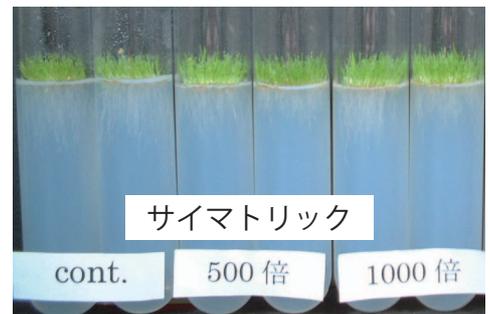
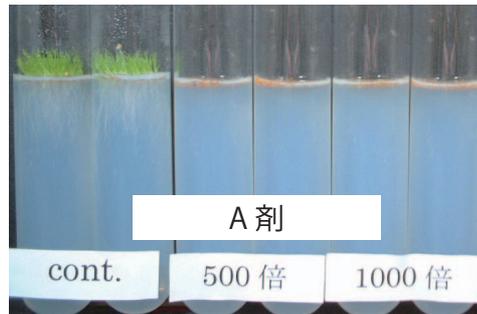
培養土製造時に水を使用する時は**サイマトリック液剤**を、
水を添加しない時は**コンダクター G (粒剤)**がお勧めです。
製造場面に合わせて、お選びください。

		サイマトリック液剤
標準 使用量	播種用	培養土 1 m ³ 当り 80ml を混合する
	その他	培養土 1 m ³ 当り 160ml を混合する
使用例		サイマトリック 80ml を 10～20%の水で良く溶かしてから、培養土 1 m ³ に、均一にスプレーしながら、混合攪拌してください。水量は完成時の含水率にあわせて調節してください。
注意事項		サイマトリックは有効成分 100%の界面活性剤です。粘度が高いため、低温時には暖かい場所に置いて、流動性を良くしておき、30℃位のお湯で溶かした中間液を作ってからご使用ください。
包装		1% × 12本、10% 

※ 培養土メーカー様の各製品にあった最適な使用量を、当社研究センターで試験を行いご提案致します。ご希望の方は下記までご連絡ください。

★ 植物に対する安全性

サイマトリックと他社製 A 剤の 500 倍、1000 倍液の寒天培地に、西洋芝 (ベントグラス) の種子を播いた。6 日後、サイマトリック処理区の発芽、発根は正常であったが、A 剤は発芽しなかった。



販売

 株式会社 **トモグリーンケミカル**

〒426-0816 静岡県葵区沓谷5丁目9-2
TEL <054>264-2151 FAX <054>264-2153
<http://www.tomo-green.com/>