

液状保水剤

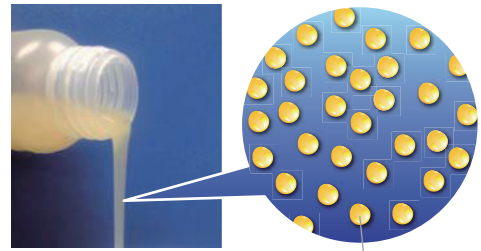
液状保水剤

エスペック® ESPECK™



「エスペック®」は、約1μmという非常に微細な吸水ポリマーの水分散体です。
土中に速やかに浸透し、土粒子と結合することにより土壤に保水性を付与することができます。

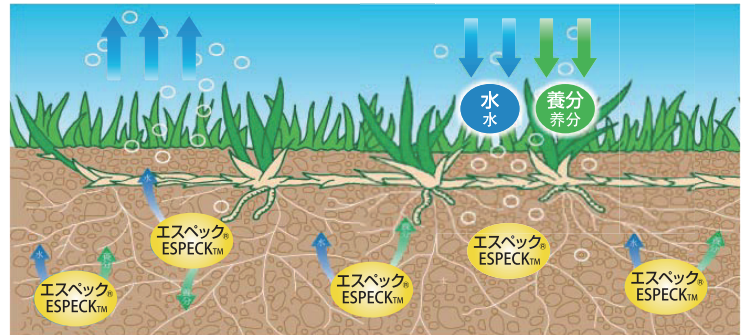
“ESPECK™” 是约 1μm 的非常细微的吸水树脂的水分散体。
能够迅速渗透入土壤，赋予土壤更好的保水性能。



吸水性微粒子(φ1μm)
吸水性微粒子(φ1μm)

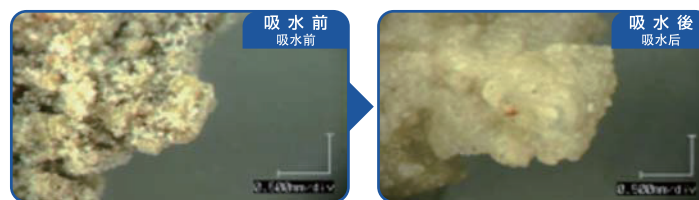
物性 物性

外 観	淡黄色乳濁液 淡黄色乳状液体
主 成 分 主要成分	ポリアクリル酸ナトリウム 聚丙烯酸钠
保 水 能 力 保水性能	80~120倍 / 乾重量 80~120倍 / 干燥重量
pH	6.5~7.5
粒 子 径 粒子直径	約1μm 约1μm
固 形 分 不挥发物	9%
塩基置換容量 阳离子交换容量	約700meq/100g乾重量 约700meq/100g干燥重量



特長 特长

- 優れた取扱性 水分散品のため、植物が生えている上から散布することができます。
优越的使用性 因为是水分散品，所以可以在生长的植物上使用。
- 保水性 乾燥重量の約100倍の保水能力があり、土壤の保水力を高めることができます。
保水性 拥有干燥重量约100倍的保水能力，能够提高土壤的保水能力。
- 保肥性 普通土壤の約50倍の塩基置換容量を持つため、土壤の保肥力を高め、施肥料削減にも貢献します。
保肥性 因为持有普通土壤的50倍的阳离子交换容量，所以能够提高土壤的保肥力，为减少施肥量做贡献。
- 根の初期活着促進 植物の発芽、根の伸長を促進します。
促进根部初始生根 促进植物的生根发芽。



用途 用途

- ゴルフ場メンテナンス
高尔夫场的维护保养及其他



● 本記載の製品をご使用の際は、お客様の用途、使用目的、加工条件等に適合するかどうか十分に検討、確認されるようお願い申し上げます。
● 本記載のデータは参考値であり、あらゆる使われ方を想定しておりませんので、必ずしも品質規格や安全性を保証するものではありません。

● 在使用時，拜託正式文本記載的產品充分地討論，被確認是不是適合在(到)顧客的用途，使用目的，加工條件等。
● 正式文本記載的數據是參考價值，因為沒估計所有使用方法，不一定是保證質量規格和安全性東西。