有機JAS資材リスト登録番号：JASOM-131215

EMを作物にしっかり定着させます！

植物活力補助材

EM散布の友

EMと一緒に散布することで、葉面にEMをしっかり定着させます。また、EMのエサとなり、葉面や土壌で微生物の活性を促します。





使用原料

しょうゆ油を使用したカリ石けん（液体）

※EM散布の友に使用しているしゅうゆ油は、有機JASなどのしょうゆを製造する過程で発生する油です。化学合成物質などは一切使用しておりません。

使用方法

- 葉菜類、果菜類、果樹類、お茶、花き類などに、300～500倍程度に希釈して散布します。（2Lの水に対してキャップ1杯程度）。
- EMと併用して散布するとより効果的です。
  ※必ず本品を水に溶かしてから、EMを混ぜてください。
- 散布頻度：2週間に1回程度。

希釈倍率早見表

水	散布の友（キャップ1杯 = 約7ml）
1L	2ml（キャップ1/3）
2L	7ml（キャップ1）
5L	10ml（キャップ1.5）
10L	20ml（キャップ3）
100L	200ml

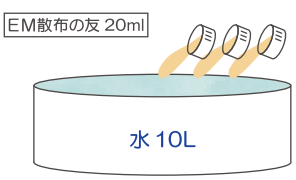
希望小売価格

<500ml> 1,100円（税込）

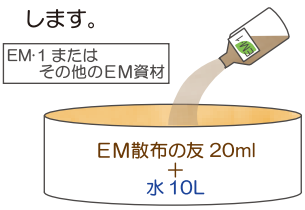
< 10L > 15,400円（税込）

＜10Lの希釈液を散布する場合＞

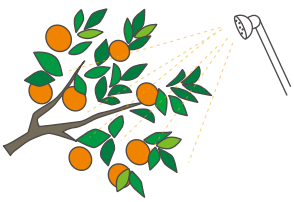
1 水10Lに本品を20ml（キャップ3杯）を混ぜ、よく溶かします。



2 EM･1（またはその他のEM資材）を500～1000倍になるように溶かします。



3 畑全体に散布（噴霧）します。（施用頻度：2週間に一回）



※ 本品とEM･1（またはその他のEM資材）を原液で混ぜないでください。混ぜると白い沈殿物が発生し、スプレーが目詰まりを起します。必ず手順どおりに希釈してください。

＜実験データ＞茶葉表面微生物数の変化

茶葉の表面に微生物がどのくらい定着するか実験しました。
グラフの通り、100倍に薄めたEM･1と散布の友を併用した場合、より菌が定着しているという結果が得られました。
写真は2日後の状態です。

お茶の葉に各種液体を散布後、葉の表面を滅菌水で洗った洗浄液1mlの菌数の変化を示す。室内25℃で保存。

