

MONTY'S PLANT FOOD

モンティー・
グリーンラベル
[4-15-12]

モンティー・
イエローラベル
[8-16-8]

モンティー・
オレンジラベル
[2-15-15]

植物の潜在能力を
最大限に引き出す



高濃度腐植酸含有液肥

MONTY'S PLANT FOOD



容量：各 940ml/本



植物に肥料分を効果的に供給

肥料焼けの心配なし

発芽・初期成育の促進に

モンティー・グリーンラベル
4-15-12 (N-P-K)

モンティー・グリーンラベルは、より早い発芽、根系組織の発達に効果があります。本製品の組成は根茎の初期成長力を高め、幼苗期の病虫害抵抗性を高めます。



生育の促進に

モンティー・イエローラベル
8-16-8 (N-P-K)

モンティー・イエローラベルは生育期の葉面散布用ですが、土壌散布でも根系の生育促進に有効です。本製品の組成は、根系・茎葉・成長点の発達を促進します。



草花の開花促進・品質向上に

モンティー・オレンジラベル
2-15-15 (N-P-K)

モンティー・オレンジラベルは、果実の収量・品質向上に必要な養分を豊富に含み、作物の生産力を増進します。また、花や木本類種子による、継続的な更新が必要な状況にも利用可能です。



高濃度腐植酸含有液肥

モンティー・プラントフード

[グリーンラベル/イエローラベル/オレンジラベル]

[4-15-12]

[8-16-8]

[2-15-15]

モンティー・プラントフードは
植物と土壌双方に作用し、
強靱で美しい植物を育てます。

【モンティー・プラントフード (MPF) : 一般的特長】

- MPFはバランスの良い濃縮液体肥料であり、その98%が有機物で構成されています。窒素・りん酸・加里の3要素と鉄、マンガン、銅、亜鉛、ホウ素の微量養分も含有しています。
- MPFは、独自の方法によって処理された腐植酸を含有しています。この腐植酸の働き(キレート作用)により、りん酸の肥効を高め、他の必須栄養素も植物が最も有効利用できる状態で供給します。
- MPFは腐植酸の緩衝能により、使用頻度・使用量に係わりなく肥料焼けを起こしません。
- MPFは中性で安定しており、土壌のpHを変化させません。
- MPFは無臭で塩分含有量が少なく、塩分の凝固による散布機の見詰まり、腐食を起こしません。

腐植酸とは？

腐植酸は有機質の分解の結果生み出されたものであり、土壌窒素、カルシウム、マグネシウム、その他の微量元素の貯蔵源として機能し、土壌の①構造②排水力③保水力を改善します。また、植物の成長を刺激し、土壌の保肥力(交換容量)を増進させる微生物の栄養源としての役割も果たしています。

従来、工業的に抽出される腐植物質には、塩化ナトリウム、塩化カリウムなどが残留していますが、モンティー・プラントフードに含まれるモンティー社製腐植物質“HUMIGIN”は、特殊製法によりこれらを完全に取り除き、他に類の無い肥料との相乗効果を発揮します。

【グリーン/イエロー/オレンジラベル : 各製品の成分】

発芽・初期成育の促進に

モンティー・グリーンラベル
(肥料登録NO: 輸第 10739号)

4-15-12 (N-P-K)

窒素全量 (N)	5.86%
アンモニア性窒素 (N)	2.02%
水溶性りん酸 (P_2O_5)	16.34%
水溶性加里 (K_2O)	12.93%
水溶性マンガン (Mn)	0.035%
水溶性鉄 (Fe)	0.31%
水溶性銅 (Cu)	0.0062%
水溶性亜鉛 (Zn)	0.09%

生育の促進に

モンティー・イエローラベル
(肥料登録NO: 輸第 10737号)

8-16-8 (N-P-K)

窒素全量 (N)	8.98%
アンモニア性窒素 (N)	3.45%
水溶性りん酸 (P_2O_5)	16.57%
水溶性加里 (K_2O)	8.82%
水溶性マンガン (Mn)	0.033%
水溶性鉄 (Fe)	0.3%
水溶性銅 (Cu)	0.0069%
水溶性亜鉛 (Zn)	0.088%

草花の開花促進・品質向上に

モンティー・オレンジラベル
(肥料登録NO: 輸第 10738号)

2-15-15 (N-P-K)

窒素全量 (N)	3.65%
アンモニア性窒素 (N)	0.96%
水溶性りん酸 (P_2O_5)	17.32%
水溶性加里 (K_2O)	16.57%
水溶性マンガン (Mn)	0.01%
水溶性鉄 (Fe)	0.24%
水溶性銅 (Cu)	0.006%
水溶性亜鉛 (Zn)	0.05%

芝草への 通年 散布例

播種時: グリーン・ラベルを0.5cc/m² (500cc~1L/m²散布で1000~2000倍液) 播種直後に散布して下さい。
その約3週間後、イエロー・ラベルの等倍液(下記通年管理にも使用)を散布します。

①早春(3~4月): イエロー・ラベル使用

気温が上昇する前に根の発達を促進させるため、2回散布します。(1回目の2週間後に2回目を散布します。)

②春(5月): イエロー・ラベル使用

植物組織を丈夫にし、色を濃く出すために1回散布します。

③夏(6~8月): イエロー・ラベル使用

旱魃や猛暑に対する抵抗性増強のため、毎月1回散布します。

④秋(9~10月): イエロー・ラベル使用

根の発達を持続させるため(芝草の密度を上げ、耐寒性を持たせる目的)、毎月1回散布します。

※ ワイルドフラワーや木本類を用いた植生において、開花前にオレンジ・ラベルを使用することで、種子による継続的更新を目指すことが可能です。

【販売店】

【輸入・販売元】

紅大貿易株式会社

〒101-0047 東京都千代田区内神田 3-2-12 クリハラビル
TEL: 03-3256-0551 (代) FAX: 03-3254-7126
<http://www.benidai.co.jp/>

【使用上の注意】・・・「石硫黄合剤」と混合すると有毒ガスが発生する恐れがあり、危険ですから混用は行わないでください。

【製造元】

アメリカ/モンティー社