

くみあい粒状 10.0 鋳さいマンガン肥料

みつパワー

みつパワー
三つの特長

粒状だから
散布が
カンタン!

効果的かつ
持続的な
効用!

マンガン
+
複数の微量元素
作物の必要要素
17のうち8つを含有



20kg

みつパワーとはどんな肥料?

く溶性マンガンをも10%含むほか、副成分としてけい酸、石灰、苦土、鉄などを含む総合的な土づくり肥料です。

●施用効果

作物の品質向上、安定生産

マンガンをはじめ数種のミネラル分を土壤に富化することで、健康的な土づくりに寄与します。

ミネラル分の補充

不足するミネラル分を補うことにより、欠乏状態からの回復に効果を発揮します。

土壤の改善

可給態マンガンの不溶化で潜在的な欠乏となっている土壤への予防対策として効果が期待できます。

倒伏対策

けい酸も含んでいるので、水稻では茎や葉を丈夫にし、倒伏に強い健康な稲体を作ります。

詳しい使用方法は裏面をご覧ください。

供給



JAグループ

製造



片倉コープアグリ株式会社

みっパワ

保証成分 (%)

く溶性マンガン

10.0

含有成分分析例 (%)

可溶性 けい酸	く溶性 苦土	全カルシウム (T-CaO)	鉄 (T-Fe ₂ O ₃)
25.1	2.7	21.7	1.7

その他含有成分

ほう素	亜鉛	モリブデン
微量	微量	微量

使用方法

水 稲	基肥重点に施用して下さい。具体的には荒起こしの頃までに全面散布し、土壌とよく混合して下さい。 また追肥に施しても効果があります。 追肥の場合は出穂40日前頃、田面水のあるうちに散布して下さい。	基肥：60～120kg/10a (3～6袋/10a)
		追肥：40～60kg/10a (2～3袋/10a)
野 菜	播種や定植前に基肥として全面に散布し、土壌とよく混合して下さい。	基肥：60～80kg/10a (3～4袋/10a)
果 樹	年2～3回に分施して下さい。	100～140kg/10a (5～7袋/10a)
花 き	播種や定植前に基肥として全面に散布し、土壌とよく混合して下さい。	基肥：40～80kg/10a (2～4袋/10a)

※施肥量は目安ですので、適宜加減して下さい。

作物における栄養素としてのマンガンの役割

- マンガンは作物の必須要素の1つで、作物の葉緑素の形成に関与し、光合成過程における水の分解と酸素の発生に関与しています(植物体中のマンガンの50%が葉緑体に存在します)
- 酸化還元酵素を活性化する働きがあります。
- ビタミンCの合成に関与しています。

⚠ マンガン欠乏症の症状

マンガンは、生体内で再移動しにくい要素の1つですので、不足すると上位葉の葉脈間に黄化などの欠乏症状を生じます。ただし、一般圃場での野菜のマンガン欠乏による被害は、比較的マイルドであると言われています。

使用上の注意

アルカリ性肥料ですので、硫酸や過石など酸性肥料との直接混合は避けて下さい。

使用量や使用方法などについては、最寄りのJAにご相談下さい。