



FUMIN
株式会社フミン

作物本来の「うまみ」を向上させる

常識を飛び越えた 天然農業資材

驚異の海洋性フミン物質

特許庁登録番号3113166

MR-X[®]

エムアールエックス

MR-Xは、葉緑素を豊富に含んだ

海洋性単細胞珪藻類(昆布・プランクトン類)が

数百年前に堆積した、

珪藻土地層(地下数m〜数十m)より

採取した鉱物(草炭の一種といえる)から

物理的に抽出したpH約2.7の液体です。

微量ミネラルとアミノ酸類が

バランス良く含まれており、

この自然なバランスが生育を旺盛にし、

作物本来の「うまみ」を向上させます。

使つてすぐ分かることは、葉の厚みが増し、

色が濃く見えることです。

根張りは抜群で、

葉の厚みが味、粒張り、鮮度を向上させます。

ポイントは下記成分の配合バランスにあります。

成分

●MR-Xの元素分析[単位ppm(100万分率)ICP-AES測定]

マグネシウム	カルシウム	シリコン	マンガン
92	240	38	6.8
銅	鉄	亜鉛	アルミニウム
0.62	20	3.1	330
ナトリウム	硫黄	ストロンチウム	
91	1170	2	

●アミノ酸組成(多い順)

グリシン・アラニン・リジン・ロイシン・バリン・フェニルアラニン・
プロリン・イソロイシン・グルタミン酸・アルギニン・セリン・
アスパラギン酸・スレオニン・チロシン・ヒスチジン・メチオニン・シスチン

安全性について

- 財団法人 神奈川県予防医学協会
平成9年7月2日 神予水 第01971030号
- 財団法人 日本分析食品センター
平成10年8月5日 第298071170-003~004号
- 社団法人 和歌山県薬剤師会 医薬品公衆衛生検査センター
平成10年10月14日 水第1059号
- 清涼飲料水の規格基準クリア

[推薦人] 神奈川県園芸試験場

元 津久井分場長(現 津久井試験場) 坂入 平吉

驚異の海洋性フミン物質

MR-X

エムールエックス

使用方法

水稻

●有機栽培の場合

1 種子をMR-X100倍液に48時間浸ける

2 育苗期間中に500倍液を2~3回葉面散布

3 田植え2週間後に米糠を反当たり30~50kg投入

4 出穂40~45日前に反当たり1リットル流し込み

※20~50倍希釈液を葉面散布でも良い

※出穂直前の葉面散布も良い

●減農薬栽培の場合

1 種子をMR-X100倍液に48時間浸ける

2 育苗期間中に500倍液を2~3回葉面散布

3 出穂40~45日前に反当たり1リットル流し込み

※20~50倍希釈液を葉面散布でも良い

※出穂直前の葉面散布も良い

野菜・花卉

1 種子や苗をMR-X100倍液に24時間浸漬するもしくは播種後に灌水

2 育苗期間中に500倍液を数回灌水または葉面散布

3 生育期間中も500倍液を数回灌水または葉面散布

※花も野菜も切り口を100倍液に浸けると(数秒でよい)しおれがかなり遅い。

果物

▶ 移植時に十分500~100倍液を灌水
その他の使用方法は野菜と同じ

お問い合わせは、お近くのJAまたは下記代理店へ

●総発売元



株式会社 フミン

〒960-8161 福島県福島市郷野目字上21 ©TEL.024(544)0223©FAX.024(545)0620
URL: <http://www.fumin.jp>

●代理店