

# 有機液体肥料 ミノラス MD<sup>®</sup>

国産サトウキビ糖蜜を原料に100%使用した  
加里が豊富な発酵液体肥料！  
有機由来の沈殿物を多く含み、  
元肥などに使用できる、お手頃な肥料です。

## 特 徴

- 発酵由来の有機酸、糖分、微量要素、アミノ酸を含む粘性の高い肥料です。
- 有機物・加里の補給による根張り効果、生育促進効果、土づくり効果が期待できます。
- 有機物由来の沈殿物を多く含みます。  
(見た目の沈殿物量は、製造時期等により  
ばらつきがあります)



成 分	分析値 (%)	その他成分	種 類
窒 素 全 量	0.7	有 機 酸	乳酸、酢酸、コハク酸等
りん 酸 全 量	0.2	糖 分	約 1 %
加 里 全 量	6.0	微量要素	ほう素、鉄、マンガン、銅、亜鉛 等
石 灰	1.0	アミノ酸	アラニン、アスパラギン、バリン、セリン、スレオニン、ロイシン、グリシン等
苦 土	0.6		
硫 黄	2.5		

※特殊肥料のため参考値

## 荷 姿

- ・ 20kg (BIB)、1t (コンテナ)



日本アルコール産業株式会社は、  
国内肥料資源の利用拡大に賛同しています

## 用 途

- ・動噴等による散布（葉面散布を除く）
- ・水口施肥（水稻等）
- ・自家製堆肥やボカシ肥料の原料としても使用できます

注意 滝水チューブ、点滴チューブでの施肥、葉面散布には向きません（詰まります）

## 施肥事例

元肥として	50～100kg/10a (500～1000倍に希釈し動噴等で散布) ※播種又は定植の3週間前までに散布・耕起してください。 ※土壤分析結果に基づき、他の堆肥、元肥の投入量を勘案し、適正量を使用してください。
追肥として	野菜全般) 2～5kg/10a、1000倍希釈し動噴等で散布 水 稲) 代掻き時： 5～10kg/10a (水口施肥) 分けつ期、出穂期： 2～5kg/10a (水口施肥) ※希釈の際は、よく攪拌して使用してください。 ※施肥事例は目安です。生育状態や他資材の使用状況によって使用量は調節してください。 ※滝水チューブ、点滴チューブでの施肥、葉面散布には向きません。
自家製堆肥、ボカシ肥料の原料として	5%を目安に添加

## 使用上の注意

- 発酵によりガスが発生することがあります。ご購入後は速やかにご使用ください。
- 保存中に固形分が沈殿することがありますので、内袋をよくもみほぐしてからお使いください。
- 沈殿物が多いため噴霧器が詰まることがあります。動噴を使用する際は、ストレーナー等でろ過してから使用し、使用後、噴霧器は水でよく洗浄してください。滝水チューブ、点滴チューブでの施肥、葉面散布には向きません（詰まります）。
- 希釈液は速やかにご使用ください。
- 夏季、高温時においては、日中の作物への追肥は避けてください。
- 散布時はマスク、手袋、保護眼鏡を着用し、吸い込んだり直接皮膚に浴びないよう注意し、作業後は石けんなどで手をよく洗い、うがいをしてください。
- 農薬と混用する場合は、当該農薬との混用可否についてご確認の上、農薬の使用上の注意事項をお守りください。
- 直射日光を避け、冷暗所で保管してください。
- 有機物が原料のため、酵母等の発生により白い浮遊物が生じる場合があります。
- 本商品は横倒しで保管をしないでください。
- 子どもの手の届かない場所に保管してください。

製造販売元 日本アルコール産業株式会社

本 社 東京都中央区日本橋小舟町6-6 小倉ビル6階  
TEL : 03-5641-5255 FAX : 03-5641-5309

[お客様窓口] ☎ 0120-009-484

出水事業所 鹿児島県出水市昭和町60-18  
TEL : 050-3734-6870 FAX : 0996-62-0488



日本アルコール産業 農業関連資料

検索

<https://www.j-alco.com/kanrenHP/agriculturalmaterial.html>