

根張り向上で生育促進、樹勢回復！

アミハート®

豊かな根で丈夫な体を！

農薬と
混用可能※



20kg/16.7ℓ

保証成分 窒素全量 3.6%
その他成分 核酸 3.0%以上

※画像はイメージです。
「アジパンダ®」は味の素(株)のキャラクターです。



製品特長

植物の発根促進効果を持つ核酸を豊富に含んでいます。含まれている核酸は、単分子のため、吸収が良く効果の大きさと速さが違います。

こんな時にお使いください

- 根張りを良くしたい
- 厳冬期、酷暑期の成り疲れを予防したい
- 生育を早めたい
- 葉色を良くし作物の生育に勢いをつけたい

施用方法 (定植期～収穫期まで)

株元に届くように散布

灌注施用

10a当たり3～5ℓを水で希釈し灌注施用

葉面散布

200～500倍に希釈して葉面散布

※生育初期や施肥効率の良い灌水施設栽培等では500倍希釈からお試ください。

※農薬を含むほか資材と混用可能

ミネラルの多い資材や農薬と併用する場合は、沈殿等生じないか、事前に少量でご確認ください。石灰硫黄合剤などアルカリ性資材との混用は避けてください。

様々な作物で幅広くご使用いただけます

おすすめの作物 馬鈴薯、玉ねぎ、ビート、小麦など



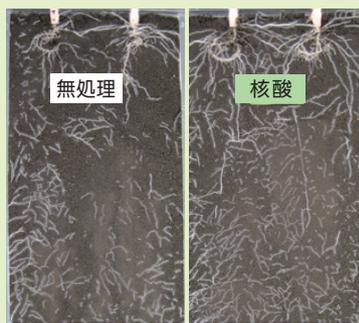
トマト、キュウリ、ナス、ピーマン、イチゴなど



アスパラガス、コマツナ、ホウレンソウ、レタスなど



味の素(株)と北海道大学による共同研究成果
(トマトでの施用実験)



発根が
促進され
根量が多い

根毛が多い

(写真提供:北海道大学)

事例紹介



トマト



アミハート®を50/10a
となるように希釈して
月2・3回灌注処理

長雨で樹勢が弱った
ハウスに使うと生育が回復し、
最後まで収穫できた。

(北海道 当社調べ)



キャベツ



アミハート®を定植
前日に灌注施用

定植後の活着が
良くなった

(佐賀県 当社調べ)



いちご



アミハート®500倍希釈を
灌水時3回(8/16、8/26、9/2)施用。
全体・根部とも新鮮重、乾物重の両方で
試験区が慣行区を上回った。
※アジフォル®、アミノガード®併用

		試験区	慣行区	対比(%)
新鮮重(g)	全体	453	377	120
	根部	101	68	149
乾物重(g)	地上部	93	64	145
	根部	8	4	200

(長野県 当社調べ)



かぼちゃ



暴風で葉が傷ついた
かぼちゃにアミハート®
200倍希釈液を2回
葉面散布

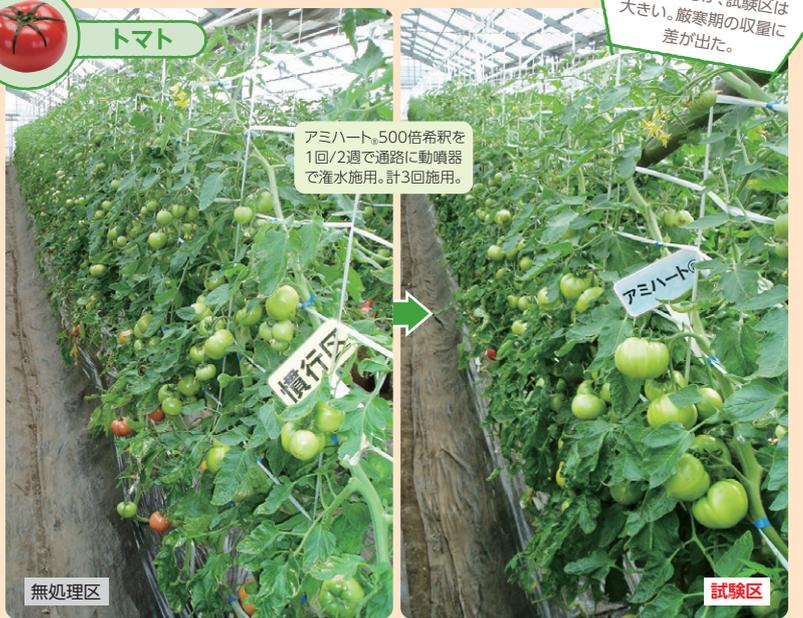
10日後

散布10日後には
生育が回復した。

(北海道 当社調べ)



トマト



アミハート®500倍希釈を
1回/2週で通路に動噴器
で灌水施用。計3回施用。

上部でも茎が太い。
上部のトマトは
小玉になるが、試験区は
大きい。厳寒期の収量に
差が出た。

(神奈川県 当社調べ)

使用上の注意

●従来お使いの肥料はそのままお使い下さい。●施用量や施用回数、希釈倍率は生育の具合を見ながら増減して下さい。●灌水チューブを使用する際は、目詰まり防止のためフィルターを使用して下さい。●使用後は水を流して成分がチューブなど機器内に残らないようにして下さい。●希釈した液は保存出来ません。その日のうちに使い切ってください。●[石灰硫黄合剤]などアルカリ性資材と混用すると有害ガスが発生する恐れがあります。混用は避けて下さい。●本品は目開き0.2mmのフィルターでろ過しています。孔径0.2mm以下の灌水チューブ等を使用する場合は必ずお使いのチューブに対応するフィルターを通してからご使用下さい。●点滴チューブを使用する場合は、単剤で液肥等との混用は避けて下さい。●液肥混入器等で原液を直接吸い上げた場合、液肥混入器等のフィルターが目詰まりすることがあります。必ず希釈液にてご使用下さい。●長時間放置すると分層します。使用前は必ずよく振ってからご使用下さい。●低温下で成分の結晶が発生することがあります。希釈時によく攪拌し、溶解してからお使い下さい。●微生物等により、まれにガスが発生する場合があります。開封の際はご注意ください。

Eat Well, Live Well.



製造元 味の素株式会社

販売元 味の素ヘルシーサプライ株式会社

〒104-0031 東京都中央区京橋一丁目19番8号 京橋OMビル
TEL(03)3563-7580 FAX(03)3567-0059
<http://www.ahs.ajinomoto.com/>

販売店