

# ターフバイタル®プロ

根に活力を与え、強い芝に鍛えあげる！

核酸で元気な根を！



核酸の効果！

根切り後の活着効果

芝をゴルフホール状に根切り後、再植え込み。  
⇒ターフバイタル®処理(50倍希釈ドブ漬け)の方が活着性良く、葉色を維持！

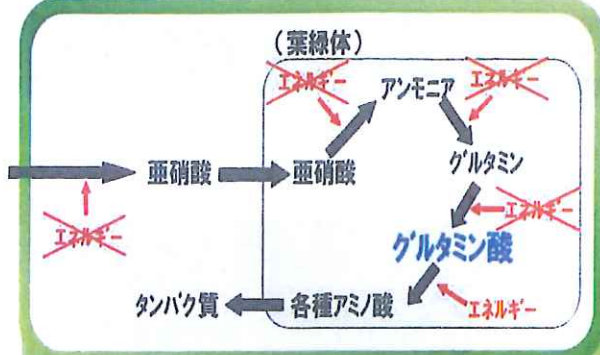


味の素(株)農業資材シリーズ

# グルタミン酸の生育促進効果

## 日照不足の際に生育が良くなる

(植物体内)



アミノ酸合成のための余計なエネルギーが必要なくなる

## 凍霜害に強くなる

試料	添加物質 ( $3 \times 10^{-2}M$ )	カタラーゼ(酵素)の活性 (対照区を100とした指数)
0 凍結乾燥せず	なし	100
1 凍結乾燥	なし	13
2 "	塩化ナトリウム	34
3 "	塩化カリウム	38
4 "	蔗糖	85
5 "	グルタミン酸ナトリウム	90

凍結乾燥による酵素活性(カタラーゼ)の解離に対する添加物質の影響

## 芝草の根張りを良くし、日照不足や高温・低温などのストレス軽減

特長: ①ターフバイタル®プロは核酸とアミノ酸の一種であるグルタミン酸を豊富に含んでいます。

②核酸・グルタミン酸は単分子の形態で吸収が良い。

③核酸により発根が多くなり、グリーンボールマークが少なくなります。

④グルタミン酸の効果で、光合成アップ、天候変動のストレスに強くなります。

成分: 窒素3%・りん酸2%・加里3% 核酸2.6% 遊離アミノ酸4%(内グルタミン酸3%)

### 【使用方法】

- ・ご使用前に注意事項を必ずお読みください。
- ・中身が均一になるようよく振ってからお使い下さい。
- ・原液は1m<sup>2</sup>あたり2~5ccが推奨基準値になります。
- ・希釈倍率は100~300倍が推奨基準値になります。
- ・施用回数は7~14日に1回が目安になります。
- ・使用後は水を流して成分が機器内に残らないようにして下さい。

### 注意事項

- ▽希釈した液は保存出来ません。その日のうちに使い切して下さい。
- ▽「石灰硫黄合剤」などアルカリ性資材との混合は避けて下さい。
- ▽ミネラルの多い資材と併用する際は、沈殿等生じないか事前に少量で試し問題無いことをご確認下さい。
- ▽長時間放置すると分層します。使用前によく振る/攪拌して均一になったことをご確認の上ご使用下さい。
- また、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。
- ▽直射日光や高温になる場所をさけて保管下さい。
- ▽微生物等により、まれにガスが発生する場合があります。開封の際はご注意下さい。
- ▽目に入った場合は流水でよく洗い流し、医師の診察を受けて下さい。
- ▽飲み物ではありません。飲まないで下さい。また、子供の手の届かない所に保管下さい。



保護メガネ着用

肥料登録番号: 生第100713号 肥料の種類: 液体複合肥料

保証成分: 窒素全量 3.0% 水溶性りん酸 2.0% 水溶性加里 3.0%

### 荷姿

- ・10Lバグインボックス

## 味の素ヘルシーサプライ株式会社

〒104-0031 東京都中央区京橋二丁目17番11号  
TEL: 03-3563-7580 / FAX: 03-3567-0059

### 取扱店



## 総合園材株式会社

〒812-0882 福岡市博多区表野3-18-20  
TEL: 092-588-9088