

葉面散布用肥料

タフプラント®シリーズ

機能性海藻エキス配合

品質向上に!
着色揃いに!

環境ストレスに強い植物作りに!



理想の
樹勢に!

農林水産省登録:生第103037号
(肥料の名称:複合液肥GA1号)
保証成分:窒素 0.2 リン酸 0.1
加里 0.1 マンガン 0.5
用途:樹勢回復・維持、光合成促進、
養分代謝促進、着色促進、品質向上
肥料の種類:家庭園芸用複合肥料



鮮やか
果実に!

農林水産省登録:生第103038号
(肥料の名称:複合液肥GA2号)
保証成分:窒素 1.0 リン酸 8.5
加里 7.0 マンガン 0.5
用途:果実の着色促進と品質向上
肥料の種類:液状複合肥料

亜リン酸
配合

タフプラント®シリーズは
フランス プルターニュ地方の豊かな海から得ら
れる海藻を原料にした葉面散布用肥料です。

- 海藻「アスコフィラム・ノドサム」の抽出成分は環境ス
トレスに負けない健全な植物作りに貢献します。
- 肥料の吸収を助け、光合成を促進します。
- 着色を揃え、均一で高品質な果実をもたらします。

タフプラント チャージ

アスコフィラム・ノドサムの成分が
肥料吸収と養分代謝を促進。理想
の樹勢バランスを作ります。

りんごでの使用例

処理区



小さめの歪曲した葉が立っている。
樹間中まで光が差し込む、優れた受光体制。

おうとうでの使用例

処理区



均一で濃い着色。

無処理区



大きめの伸びきった葉。 極端な徒長枝。
樹間中に光が入らない。 余計な養分を取られる。

無処理区



色むらのある薄い着色。

■使用方法

対象作物	肥料効果	希釈倍率	使用時期と回数
りんご	樹勢回復と維持 果実肥大・品質向上 光合成促進 養分代謝促進	2000	1ヶ月に 1～2回程度散布
おうとう	着色促進 品質向上	500	

タフプラント カラー

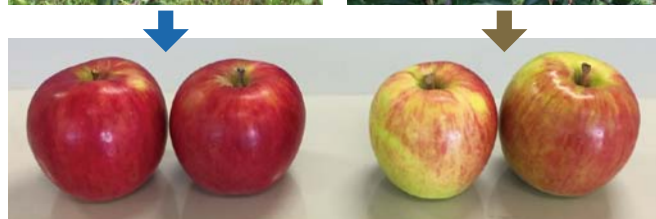
亜リン酸配合で、環境ストレスに
対する抵抗力をつけ、着色を揃え
ます。

りんごでの使用例(日当たり中程度の圃場)

処理区



無処理区



タフプラントカラーの使用で、均一な着色度合いが向上しました。

■使用方法

対象作物	肥料効果	希釈倍率	使用時期と回数
りんご	着色促進 品質向上	500	着色始期より 1～2回程度散布

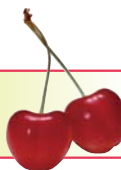
特に早生種の着色にお奨めです。

りんごの 体系散布例

早生種
(つがる等)



おうとうの 体系散布例



5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月	
開花期		幼果期		果実肥大期		着色期		収穫期					
		チャージ 2000倍 5～6回				カラー 500倍 2回							

4月		5月		6月					
		開花期		果実肥大期		着色期		収穫期	
				チャージ 1000倍 1～2回		チャージ 500倍 1～2回			

アスコフィラム・ノドサムについて



アスコフィラム・ノドサム(拡大)

アスコフィラム・ノドサムは
干満差12mに達するような
海辺に自生する海藻です。
1日の半分かき出し乾燥
環境にさらされるため、劣悪
な環境ストレスに対する強い
抵抗力を備えています。



洗浄と選別作業

タフプラントには、アスコフィラム・
ノドサムの耐環境ストレス成分
が豊富に含まれます。植物の生長
に有利なアルギン酸、ラミナリン
等の多糖類をはじめ、ミネラル、
ビタミン、アミノ酸などの有用成分
が凝縮されています。



抽出された海藻成分

アリスタ ライフサイエンス
はフランス サン・マロ湾岸
に海藻成分を抽出・加工す
る自社工場を持ち、きびしい
品質管理のもとに、タフプラ
ント製品を製造しています。

使用上 の注意

- ラベルをよく読んでください。●記載以外には使用しないでください。●小児の手の届くところには置かないでください。●使用量に合わせ散布液を調製し、使いきってください。
- 開封後はなるべく早く使いきってください。●高温時には、日中の散布はさけてください。●飲まないでください。●眼に入った場合は、直ちに水洗してください。
- 皮ふに付着した場合は、石けんでよく洗い落としてください。 保管…密栓し、火気や直射日光を避け、食品と区別して、冷暗所に保管してください。

アリスタライフサイエンス株式会社

〒104-6591 東京都中央区明石町8-1
TEL 03-3547-4415 FAX 03-3547-4695
<http://www.arystallifescience.jp/>