



## 【ポリフェノンG】

緑茶抽出物

- ・ 製品名 : ポリフェノン G
- ・ 用途 : 食品添加物（酸化防止剤、製造用剤など）
- ・ 表示名 : チャ抽出物
- ・ 原産国 : インド
- ・ 最終加工地 : 日本
- ・ 使用期限 : 製造日より2年

## ○ 主な規格

規格項目	規格値	試験方法
外観	濃緑色粉末	目視
茶ポリフェノール量 (%)	30 以上	酒石酸鉄法
カテキン量 (%)	25 以上	HPLC 法
水分 (%)	8 以下	常圧加熱乾燥法
灰分 (%)	10 以下	直接灰化法
一般生菌 (cfu/g)	3000 以下	混釈平板法
大腸菌群	陰性	BGLB 法

## ○ 工程(概略)

茶葉 → 熱水抽出 → 濃縮 → スプレードライ → 篩 → マグネット → 品質検査 → 保管

## ○ 包装形態

10kg 入（外装:カートンケース、内装:ポリエチレン袋）

1kg 入（外装:カートンケース、内装:アルミ袋）

## ○ 特徴

- 茶葉より抽出したエキスをスプレードライにて粉末化しています。
- バインダー剤は使用していません。100%茶成分です。
- 水に可溶です。（溶解時は40℃程度の温水をお勧めいたします）
- ほのかな緑茶様の風味を呈する濃緑色の粉末です。

## ○ その他

- ・ 直射日光、高温多湿を避けて保存してください。
- ・ 吸湿性がございますので、開封後は速やかに御使用ください。  
開封後やむを得ず保管される場合は再度密閉し冷暗所にて保管の上、御使用ください。
- ・ 茶ポリフェノール中のカテキン類と鉄の反応性が高い為、鉄分を含む系、また鉄製容器の使用において黒変する場合がありますのでご注意ください。

※「ポリフェノン」および「POLYPHENON」は三井農林の登録商標です