



# NATURAL FOOD COLOUR

食品添加物 着色料

## ニューグリーンASNo.15

[ ベニバナ黄色素、クチナシ青色素製剤 ]

キク科ベニバナ(*Carthamus tinctorius LINNE*)の花より抽出して得られるベニバナ黄色素と、アカネ科クチナシ(*Gardenia augusta MERRILL var. grandiflora T., Gardenia jasminoides ELLIS*)の果実より抽出して得られるクチナシ青色素を主剤とする着色料製剤です。

### 性質

|        |  |    |     |        |         |   |   |   |
|--------|--|----|-----|--------|---------|---|---|---|
| 色調     | 濃緑色  | 形状 | 液体  | 溶解性    | 水溶性     |   |   |   |
| 目安の添加量 | 0.05%~0.5%   |    | 耐熱性 | 安定     | 耐光性 安定  |   |   |   |
| 使用pH域  | pH 2   | 3  | 4   | 5      | 6       | 7 | 8 | 9 |
| 溶解後の色調 | <p>&lt; 他の弊社ベニバナ系緑製剤との色調比較 &gt;</p> <p>青味 ← <b>ニューグリーンASNo.15</b> → 黄味</p> |    |     |        |         |   |   |   |
| 保管方法   | 遮光して5℃~10℃に保管して下さい。  |    |     | 品質保証期間 | 製造後180日 |   |   |   |
| 使用用途   | 焼き菓子・製パン、麺類、飲料・デザート、グミキャンディなど  |    |     |        |         |   |   |   |
| 特徴     | <p><b>従来品と比べ、耐酸性を向上させたタイプになります。</b></p> <p><b>従来品と比べ、鮮明なタイプになります。</b></p>  |    |     |        |         |   |   |   |

### 注意事項

- ① 引火性の液体を含有しますので火気に注意して下さい。
- ② 本品は多少の沈殿を生じる恐れがあります。その際は濾過してご使用願います。
- ③ 本品は経時により濃度低下、色調が変化します。
- ④ 開封後は腐敗の恐れがありますので、密封し冷蔵保存し、お早めにご使用下さい。
- ⑤ 本品の取り扱いに関しましては、SDS等をご参照下さい。
- ⑥ ご使用にあたり、製品中での安定性などの事前試験を必ずおこなって下さい。

### 使用基準

本品は、下記の食品には使用できません。

- ① こんぶ類・食肉・豆類・野菜・わかめ類(これらの加工食品は除く)。
- ② 鮮魚貝類(鯨肉を含む)・茶・のり類。

### 包装形態

1kg詰ポリ容器×10(段ボール)

### 食品への表示例

- ①ベニバナ黄色素、クチナシ青色素
- ②紅花色素、クチナシ色素
- ③フラボノイド色素、クチナシ色素
- ④着色料(紅花黄、クチナシ)
- ⑤着色料(フラボノイド、クチナシ)

