

クロロンGA

食品添加物 着色料

本品は、クロロフィル（葉緑素）の中心金属であるマグネシウムを銅に置換して安定化した「銅クロロフィル」100%品です。比吸光度 $E_{1\text{cm}}^{1\%}$ 62以上です。

性状

外観・色調	暗緑色の粘度のある液体で、溶液は青緑色を呈します。
溶解性	油脂に溶解します。アルコールにはわずかに溶解します。水には不溶です。
使用pH域	全域
耐熱性	安定
耐光性	安定

使用基準

本品は下記以外の食品には使用できません。

こんぶ…無水物1kgにつき銅として0.15g以下、果実類又は野菜類の貯蔵品…1kgにつき銅として0.10g以下、チューインガム…1kgにつき銅として0.050g以下、魚肉ねり製品（魚肉すり身を除く）…1kgにつき銅として0.030g以下、生菓子（菓子パンを除く）…1kgにつき銅として0.0064g以下、チョコレート…1kgにつき銅として0.0010g以下、みつ豆缶詰又はみつ豆合成樹脂製容器包装詰中の寒天…1kgにつき銅として0.0004g以下

原材料情報

アレルギー物質（特定原材料等27品目）：含まれていません
遺伝子組換え対象農産物：含まれていません
牛等由来原料：含まれていません

添加物表示

本品を食品に使用した場合は、下記のいずれか一つを表示してください。
(1) 着色料（銅クロロフィル）、(2) 着色料（銅葉緑素）

包装形態

Net 1 kg詰 ポリビン 1本入 段ボールケース

保存方法

本品は密栓の上、直射日光を避けて常温で保管してください。

備考

本品の銅含量は約1%です。（ロットにより多少の差があります。）
本品として使用基準の上限値の約100倍量まで使用できますが、上限値より低い添加量で十分な着色効果が得られます。

 **日本葉緑素株式会社**

東京都千代田区神田須田町一丁目34番6号 吉田ビル
〒101-0041 TEL 03-3256-8536 FAX 03-3254-7996
E-mail: info@nyk-jc.co.jp <http://www.nyk-jc.co.jp/>