

クロロンフ

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鉄に置換して安定化し、ナトリウム塩として水溶性化した「鉄クロロフィリンナトリウム」100%品です。

比吸光度 $E_{1\text{cm}}^{1\%}$ 400 以上です。

性 状

外観・色調	緑黒色の粉末で、水溶液は茶色味を帯びた緑色を呈します。
溶解性	水、希アルコールに溶解します。 油脂には不溶です。
使用pH域	中性～アルカリ性 酸性域では沈殿を生じます。また、カルシウム、マグネシウム等により不溶性の塩を生じる場合があります。
耐熱性	安定
耐光性	比較的安定

標準添加量

ところてん	0.002～0.005%
キャンディ、水あめ	0.005～0.015%
乳製品	0.015～0.02%
羊羹	0.02～0.04%

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 鮮魚介類（鯨肉を含む）、茶、のり類

原材料情報

アレルギー物質（特定原材料等 28 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（鉄クロロフィリンナトリウム）
- ② 着色料（鉄クロロフィリン Na）
- ③ 着色料（鉄葉緑素）

包装形態

Net 1 kg 詰 アルミチャック袋 1袋入、6袋入、12袋入 段ボールケース

保存方法

本品は密封し、湿気を避けて常温で保管してください。

 **日本葉緑素株式会社**

東京都千代田区神田須田町一丁目34-6 イクセルビル
〒101-0041 TEL 03-3256-8536 FAX 03-3254-7996

<https://www.nyk-jc.co.jp/>

E-mail: info@nyk-jc.co.jp