

宮崎県周辺で栽培された
紫サツマイモから抽出した
エキスです。



紫サツマイモとは

通常のサツマイモにくらべてアントシアニンや
クワリゲン酸などのポリフェノール類が豊富に
含まれており、これら成分の機能が期待されて
います。

ニチノ一 ムラサキイモエキス

特徴

- ・ムラサキイモエキスに使用しております原料の紫サツマイモは全て宮崎県周辺で栽培されたものです。
- ・ムラサキイモエキスは紫サツマイモ特有の鮮やかな赤紫色と下記の有効成分を含有し、溶解性に優れた使い易い形態になっています。
- ・ムラサキイモエキスには肝機能向上効果や血圧上昇抑制効果等の優れた機能が報告されています。

品名	ニチノ一 ムラサキイモエキス 800	ニチノ一 ムラサキサツマイモエキスパウダー
製品形態	液体	粉末
総ポリフェノール量	3,500mg / 100g 以上	4,000mg / 100g 以上
総アントシアニン量	1,700mg / 100g 以上	1,900mg / 100g 以上
測定法	総ポリフェノール量:Folin Denis法・没食子酸換算 総アントシアニン:1020=デルフィニン比吸光度(E1%1cm)	

用途

- ・ムラサキイモエキスには優れた生理効果があり、健康食品や健康志向食品の素材として、また機能性を持たせた菓子飲料にと幅広くご使用いただけます。

性質

- ・赤ワイン・濃縮果汁飲料等と同様に貯蔵中に沈澱を生じることがあります。その場合は濾してご使用ください。
- ・アントシアニンの性質として酸性で赤色、中性付近では暗紫色、アルカリ性では青緑色に変わります。
- ・でん粉やたん白質に混ぜると、強酸性の場合を除いて暗紫色になります。
- ・酸性が強いほど発色が良く、褪色しにくくなり安定性が増します。
- ・ビタミンCとの共存で褪色が促進される事がありますのでご注意ください。

性状

- ・ムラサキイモエキス 800:濃赤紫色の液体でわずかに特有のにおいがあります。
- ・ムラサキサツマイモエキスパウダー:小豆色の粉末でわずかに特有のにおいがあります。

溶解性

- ・水、含水アルコール、プロピレングリコールに溶け、油脂に不溶です。
- ・低温時や高塩濃度時等に溶けにくいことがあります。その際には湯煎で加温・攪拌または温湯で希釈溶解してご使用ください。

原材料

- ・名称 紫イモ抽出物加工食品
- ・原材料 ムラサキイモエキス 800:紫サツマイモ、還元水飴、酒精、酸味料(クエン酸)
ムラサキサツマイモエキスパウダー:紫サツマイモ、デキストリン、酸味料(クエン酸)

賞味期限

- ・ムラサキイモエキス 800:下記の保存条件で製造日より6ヶ月間(未開封)
- ・ムラサキサツマイモエキスパウダー:下記の保存条件で製造日より1年間(未開封)

保存方法

- ・ムラサキイモエキス 800:冷蔵または冷暗所に保管し、開封後はお早めにご使用ください。
- ・ムラサキサツマイモエキスパウダー:吸湿を避け、常温・暗所に保管し、開封後はお早めにご使用ください。

遺伝子組み換え原料

- ・副原料の一部に遺伝子組み換え原料(非組み換え、分別、不分別)を含む可能性があります。表示の必要は無いと、メーカーより回答を得ております。

アレルギー物質

- ・特定原材料25品目を含みません。

包装形態

- ・ニチノームラサキイモエキス 800:1kgポリ瓶×6本(段ボール箱)、10kgキュービテナー(段ボール箱)
- ・ニチノームラサキサツマイモエキスパウダー:1kgアルミラミネート袋×10袋(段ボール箱)

食品への表示

- ・本品を食品の加工に使用した場合は原材料表示が必要となります。
- ・「ムラサキイモ抽出物」または「ムラサキイモ濃縮液」、及び還元水飴等の上記原材料欄の副剤を表示してください。
- ・本品を着色の目的で使用した場合は、食品添加物としての表示と使用基準が適用されますのでご注意ください。

販売者

日農食品販売株式会社

〒101-0047
東京都千代田区内神田3-3-4 全農薬ビル7階
TEL 03-3256-5325 FAX 03-3256-5328

製造者

日農化学工業株式会社

〒340-0802
埼玉県八潮市鶴ヶ曾根730番地5
TEL 048-996-8111 FAX 048-995-9712
<http://www.nichinokagaku.co.jp/>