

Technical Reports

ベニコウジ黄色素 / Monascus yellow

起源 : 子のう菌類ベニコウジカビ (*Monascus purpureus*) の菌体

性状 : 黄～帯黄褐色の粉末, 塊, ペースト又は液体で, わずかに特異な臭いがあり苦味がある。水溶液は非常に鮮明な黄色を呈する。pHによる色調変化はあまりみられない。水, エタノール, プロピレングリコール等に溶解し, 油脂に不溶。熱に安定であるが, 光に対してやや不安定。

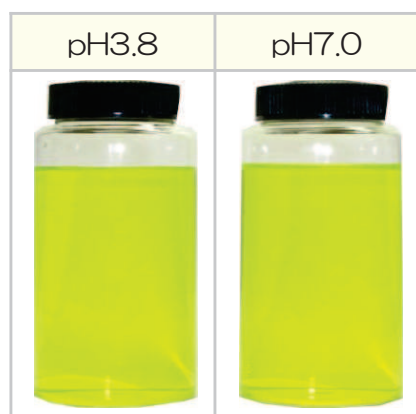
表示例 : ベニコウジ黄色素, モナスカス色素, 着色料(紅麴) 等

●KCブランド

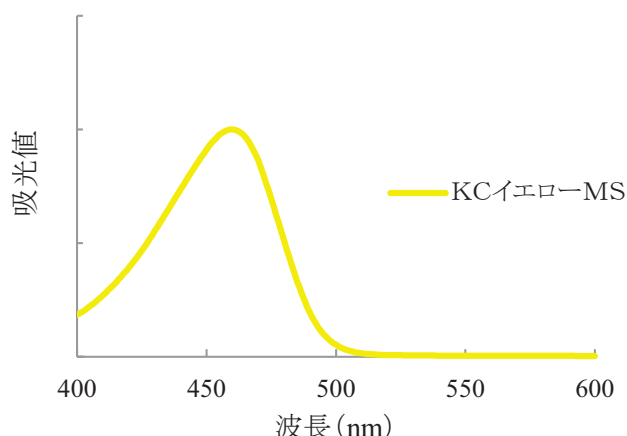
商品名	タイプ	性状	用途例
KCイエロー MS		液体	キャンディー、ゼリー、漬物、冷菓、練りワサビ 等

●色調

・pH変化による色調変化



・吸光スペクトル



●着色イメージ

	グミキャンディー	グリーン (+クチナシ青色素)	
製剤名 添加量	KCイエローMS 0.2%	ベニコウジ黄	クチナシ黄
イメージ			

※ベニコウジ黄色素は非常に鮮明な為、他の黄色色素を使用した場合に比べ鮮やかな緑色を呈します。

*写真は印刷のため、実際の色調と若干異なる場合があります。

ベニコウジ黄色素 1

神戸化成株式会社

〒657-0864 神戸市灘区新在家南町4丁目4番15号

TEL.078-882-5050(代) FAX.078-882-5100