

pomella ®  
100% ALL NATURAL POMEGRANATE EXTRACT

ポメラ

 **Omnica**®  
Omnipotence in Natural Herbs

株式会社 オムニカ

東京都板橋区板橋 4丁目2 1番7号  
Tel 03-5944-4201 Fax 03-5944-4211

## ポメラとは

### ポメラは、ザクロ果実抽出物

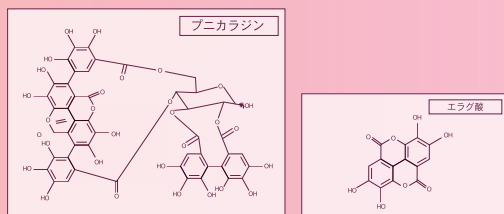
- ◆健康増進のために栽培された品種を使用!
- ◆植物原料限定の製造工場生産!



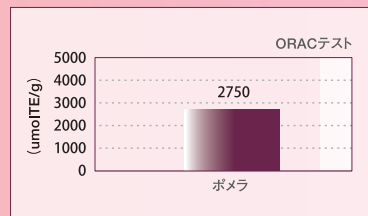
## 有効成分プニカラジン

### エラグ酸より生体利用率が高いプニカラジン

ザクロのポリフェノールであるエラグ酸は、ほとんどがプニカラジンの一部として存在している。

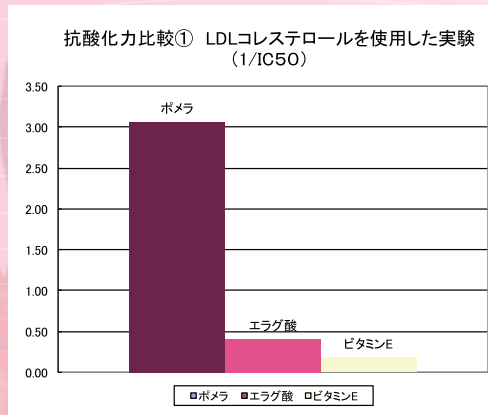


### ポメラ ORAC 値: 2750 μmolTE/g



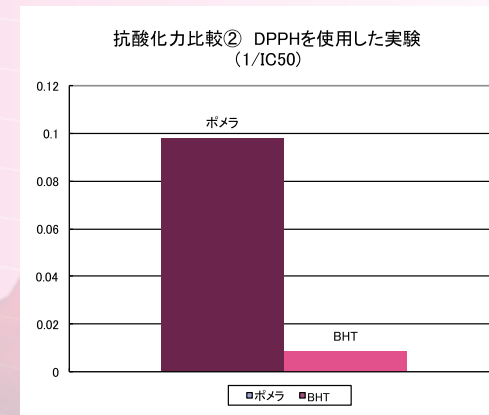
## 抗酸化力比較データ

■酸化した LDL コレステロールを使用し、IC50 を測定



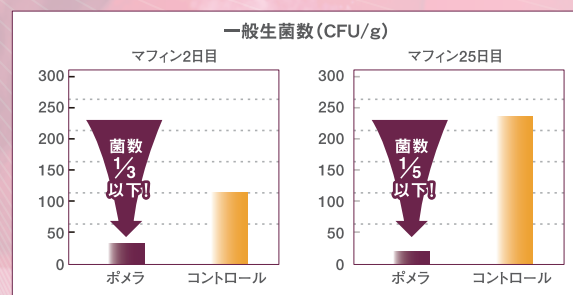
ポメラは、エラグ酸に対して7倍以上、ビタミンEに対して17倍以上の抗酸化力を示した。

■有機ラジカル DPPH と反応させ抗酸化力を測定



ポメラは、酸化防止剤 BHT (ジブチルヒドロキシトルエン) と比較して、10 倍以上の抗酸化力を示した。

## 抗菌性



マフィン (菓子パン) を使用した実験では、Pomella® 配合マフィンは焼き上がり後 2 日目で 1/3 以下の一般生菌数 (SPC)、さらに 25 日目では 1/5 以下であった。

## 製品情報

### 推奨摂取量

ポメラとして 630mg/日

### 製品規格

商品名	ポメラ Pomella
名称	ザクロ果実エキス
規格	プニカラジン >10% (HPLC) 総ポリフェノール >40% (UV)

