

# ビプロC.C.(クリスタルクリアー)を使用した低pHプロテイン飲料

## レモンフレーバー

### コンセプト

- 低pH飲料に高品質のホエイプロテインを優れた風味で提供
- 1サービング(237ml)当り10gのタンパク質を含有
- 酸性化処理されたプロテイン、pH3.6なので酸味料が不要
- HTST、ホットフィルに対応

原材料	%
水	95.325
ビプロC.C.	4.400
レモン香料 <sup>1</sup>	0.250
ステビア	0.025
黄色着色料 <sup>2</sup>	*必要に応じて
合計	100.00

注) :原材料は以下のサプライヤーから入手しました。これらの使用は必ずしも独占的な推奨品となる訳ではありません。

<sup>1</sup> Carmi Flavors - Natural Lemonade Flavor PROD121765

<sup>2</sup> Sensient Color - FD&C Yellow 5 Alum Lake 35 - 42%

### 準備手順

1. ビプロC.C.を水に加えてよく混ぜる、pHは3.6前後となる。
2. 香料、甘味料、そして必要に応じて色素を加える。
3. 85℃まで加熱して30秒間保持するか、94℃で4秒間保持する。
4. ボトルに入れてすぐに冷ます。

Nutrition Facts	
Serving size	(237ml)
Amount per serving	
Calories	<b>40</b>
% Daily Value*	
Total Fat 0g	0%
Saturated Fat 0g	0%
Trans Fat 0g	
Cholesterol 0mg	0%
Sodium 0mg	0%
Total Carbohydrate 0g	0%
Dietary Fiber 0g	0%
Total Sugars 0g	
Includes 0g Added Sugars	0%
<b>Protein 9g</b>	
Vitamin D 0mcg	0%
Calcium 3mg	0%
Iron 0mg	0%
Potassium 0mg	0%

\*The % Daily Value tells you how much a nutrient in a serving of food contributes to a daily diet. 2,000 calories a day is used for general nutrition advice.

### ビプロの利点

- ビプロC.C.はクリーンな風味で純度の高い酸処理を施した、栄養飲料用の高品質なタンパク質供給源です。
- ビプロC.C.は低pHレベルの溶液中で高い透明度で安定しています。
- ビプロC.C.は1サービング(237ml)当り10gのタンパク質含有量に寄与しています。
- ビプロC.C.は、飲料でのクリーンラベル処方を酸味料を使うことなしに容易に実現させます。
- ビプロC.C.は乳糖フリーで、pH2.0~9.0の範囲に渡り完全に溶解します。



株式会社 光洋商会

www.koyojapan.jp/

東京本社 〒104-0061 東京都中央区銀座1-19-7 銀座一丁目イーストビル3F  
Tel: 03-3563-7531 Fax: 03-3563-7538

大阪支店 〒530-0002 大阪府大阪市北区曽根崎新地2-6-23 MF桜橋ビル10F  
Tel: 06-6341-3119 Fax: 06-6348-1732