

ABS Coconut Water PF 椰子水



大自然外用+熱帶雞尾酒
 保濕 富含營養 調理
 適合皮膚+頭髮護理

背景

椰子水是皮膚的熱帶天堂，這種首選的熱帶飲料往往都是直接從水果中喝出來，並伴隨著一把迷你傘，椰子水不僅止於健身愛好者作為自己的“去喝”的補水飲品新熱潮，且椰子水是鎮定與恢復皮膚的理想護膚品來，美國最新健康熱潮大大地越界進入了皮膚護理它富含營養、礦物質及保濕成分使其可完美地補充皮膚水份，ABS Coconut Water PF 可以將天然水合物融入護膚品中，能使其具有更清新的外觀和膚感。

這種新的飲料被稱為大自然的熱帶雞尾酒，天然的水合物，椰子水有著甜美堅果味道，椰子水為來自於年輕且果實仍然是綠色的椰子果實裡所汲取透明液體，它含有糖與電解質等易消化形式的碳水化合物，這就是為什麼它被感興趣的拿來作為更健康的運動飲料替代品，運動飲料在休閒健身運動領域中相當受歡迎，但大多數只是人造風味飲品，而把目光注意力轉向到椰子水，做為替代製造來運動飲品，初步證據指出其具有保持水合的能力，隨著椰子水延續著存在 6g/杯的低糖與富含電解質礦物質的補水飲料的聲譽，經常被用來做為替代品，以避免充滿糖類與人工色料的運動飲料，電解質有助於維持體內的液體水平，並且是調節肌肉功能所必需的。

科學

數世紀以來，椰子水已在熱帶氣候被運用做為補充水分之用途，同時在醫療應用中也有強烈的歷史，此富含營養的水為生物水可行之來源，並且充滿著營養益處，某些情況下，如在第二次世界大戰期間以及一些發展中國家，無法使用鹽水狀況下，椰子水已被用作靜脈注射水合液體，而椰子水的電解質組成類似於細胞內液，相比於細胞外液中的血漿更接近於細胞內液，並同時富含必需胺基酸。

產品編號：10568PF

INCI Name: Cocos Nucifera (Coconut) Water

INCI 狀態：符合

REACH 狀態：相符

CAS 編號：8001-31-8

EINCS 編號：232-282-8

來源：植物

製程：

無基因改造

無乙氧基化

無輻射

無磺化

添加：

防腐劑：無

抗氧化劑：無

其他添加：無

使用溶劑：水

外觀：清澈到混濁液體

可溶/混溶：水溶性

100% 生物降解性

微生物總量：<100 opg，無病原體

建議用量：1.0 - 10.0%

建議應用：保濕、調理

ABS Coconut Water PF 益處

- 天然電解質礦物
- 強化保濕效果
- 營養豐富
- 皮膚與頭髮護理

ABS Coconut Water PF

電解質有助於維持體內液體水平，且為調節肌肉功能的必需物質，所有的生命形式都需要細胞內和細胞外環境之間的電解質平衡，椰子水中充滿著重要的電解質礦物質，其中含有比中等香蕉更多的鉀，這種重要的礦物質是調節心臟肌肉細胞功能以及維持神經功能所必需的，鈉是同樣重要的，因為它維持人體的體液平衡。

低鈉含量，低鈉血症是美國最常見的電解質紊亂，另一種重要的礦物質是鈣，其在骨形成中為重要關鍵的角色，缺乏不足時常會導致骨質疏鬆症，導致骨骼越來越弱或者骨折，而鎂對生物體的所有細胞都至關重要，在人體中則可以幫助預防中風和心臟病發作的功能，磷在生物細胞中扮演關鍵角色，如 DNA 及 RNA，同時有助於形成這些重要分子的部份結構框架，鋅是植物、動物和微生物所必需的必需元素，鋅也在 RNA 和 DNA 的代謝中起作用，同時也調節著細胞凋亡，亦已知其在維持大腦和中樞神經系統的正常功能中起作用。

益處

而好處並不止於此，如上所述，椰子水充滿著必需的氨基酸，同時還含有酶、抗氧化劑和植物營養素，椰子水也是天然的細胞分裂素來源，它們是已知提供抗衰老益處的植物激素，這些激素調節生長、發育和衰老，因為它們影響植物年齡的速度，已知細胞分裂素對人體組織和細胞具有抗衰老作用，當加入到培養基中時，會減慢正常的老化過程，因這些進展，細胞分裂素享有利於抗衰老作用的聲譽。

這種健康風潮已經跨越到護膚品領域，數家公司利用此高漲的趨勢將椰子水添加至他們的產品中，椰子水是成長最快的趨勢之一，其需求可能會再持續增加，ABS Coconut Water PF 將天然水合物融入護膚與護髮產品中，是一種利用這種普遍認可的趨勢很好的方式。

電解質礦物	Unit (mg/cup)
Potassium 鉀	600
Sodium 鈉	252
Calcium 鈣	58
Magnesium 鎂	60
Phosphorus 磷	48
Zinc 鋅	0.28

圖 1: 在一杯椰子水中發現的典型電解質礦物

References:

- 1) Kalman DS, Feldman S, Krieger DR, Bloomer RJ. Comparison of coconut water and carbohydrate-electrolyte sport drink on measures of hydration and physical performance in exercise-trained men. Journal of International Society of Sports Nutrition. 2012 Jan 18; 9(1).
- 2) Campbell FD, Thomas T, Falck TM, Tamara T, Clem K. The intravenous use of coconut water. American Journal of Emergency Medicine. 2000 Jan 18(1):108-11.
- 3) Pradera ES, Fernandez E, Calderin O. Coconut water: a clinical and experimental study. American Journal of Disease of Children. 1942; 64:977-95.
- 4) Schrier RW, Bansal S. Diagnosis and management of hyponatremia in acute illness. Current Opinion in Critical Care. 2008 Dec;14(6):627-34.
- 5) Rattan SIS, Clark BFC. Kinetin delays the onset of aging characteristics in human fibroblasts. Biochemical & Biophysical Research Communications. 1994;201:665-672.



法麗緻有限公司 TEL: 07-3599380 FAX: 07-3599370

Information contained in this technical literature is believed to be accurate and is offered in good faith for the benefit of the customer. The company, however, cannot assume any liability or risk involved in the use of its chemical products since the conditions of use are beyond our control. Statements concerning the possible use of our products are not intended as recommendations to use our products in infringement of any patent. We make no warranty of any kind, expressed or implied, other than that the material conforms to the applicable standard specification. Freedom from patent infringement is not implied. All information is for investigative purposes only.

本資料依原廠提供之資料翻譯整理僅供參考 • 相關產品規範請參閱政府相關法規