



Technical Data Sheet

Tomorrow's Vision... Today!®

AC Tourmaline Extract

電氣石萃取物

產品編號：	20523
INCI NAME：	Water & Tourmaline Extract 水 & 電氣石萃取物
建議用量：	1.0 - 5.0 %
建議應用：	寶石療法

電氣石在物理性質上具有兩種特別的性質：熱電性（Pyroelectricity）以及壓電性（Piezoelectricity），熱電性指的是在溫度變化下，其將在兩極產生不同的電荷，一端帶正電，一端帶負電；而後者則對電氣石的垂直晶軸方向加壓，會於兩極產生電荷。因此電氣石已被使用在多種造型工具來提高頭髮的質感及光澤。透過改變電氣石的溫度產生離子壓平角質層來鎖住其中的水分，如此可以保護頭髮變乾燥與增加光澤，據說離子可以分散水分子減少乾燥的時間，因而可限制由熱引起對頭髮的潛在損害。

但電氣石的使用不應該僅限於造型工具，頭髮和皮膚護理產品亦可從這獨特的寶石中獲得益處，畢竟我們視化妝品為寵愛自己的最基本方式，這就是為什麼對化妝品中添加寶石的渴望會持續增長的原因。

電氣石存在著許多種顏色，其色澤是以礦物質含量而決定，例如黑色與藍色的電氣石中含有豐富的鐵，而褐色與黃色的電氣石中含有豐富的鎂，因此電氣石是礦物護膚應用中奢華的來源。

另一個使用電氣石的積極面是此寶石在當地被發現，消費者更密切注意他們所使用的產品對環境的影響，透過使用當地衍生材料，他們不僅可限制得到給予他們的產品所需要的能量，亦可支持當地社區。電氣石礦床均在緬因州和加州被發現，事實上在 20 世紀初加州是最大寶石生產地。

AC Tourmaline Extract 電氣石萃取物為水性萃取物，以方便處方使用，畢竟，為何要難以提供消費者所希望隨著調理及電氣石功能性益處的奢華感呢？

AC Tourmaline Extract的益處：

- 調理
- 寶石療法
- 對消費者的吸引力



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 their 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