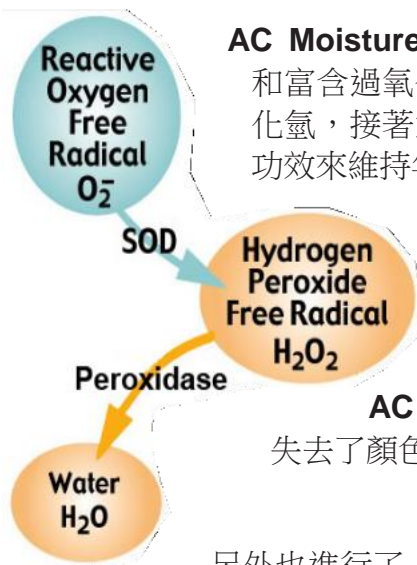


產品編號:	16670
INCI Name:	Citrus Sinensis (Orange) Fruit Extract & Aloe Barbadensis Leaf Extract
INCI 狀態:	允許
建議用量:	1.0 - 10.0%
建議應用:	保濕、抗氧化 & 調理

幾乎每個人都聽說過“人生常有不如意，轉念將逆境轉成契機”這句格言，儘管這句話聽起來像是陳詞濫調，但它卻可作為如何解決外來活性氧種類(ROS)威脅的完美借鏡。

如果不進行處理治療，超氧陰離子等ROS必定會對皮膚造成永久的傷害，進而導致炎症與老化現象，然而，若我們從綜觀全局的層面來看待，即可意識到能夠反過來利用這種威脅來造福我們自身，我們可以透過利用兩個步驟的過程來中和超氧陰離子並轉化成水分，這方式可以增加皮膚的保濕作用，改善我們皮膚外觀與膚感。



AC Moisturezyme Protect是一種獨特的超氧化物歧化酶(SOD)混合物，其中含有血橙和富含過氧化物酶的蘆薈萃取物，在兩個步驟反應中SOD能將超氧陰離子轉化成過氧化氫，接著過氧化物酶會將過氧化氫轉化成水分，此種反應不僅提供了極佳的抗氧化功效來維持年輕肌膚，且亦能提供有效的保濕得以改善皮膚外觀與健康。

進行體外研究以評估**AC Moisturezyme Protect**中和過氧化物的能力，在此研究中，將過氧化物試紙條浸泡至1%的過氧化物水溶液，使過氧化物試紙條變成深藍色，此顏色代表著試紙條上確實存在著氧化劑，並將

AC Moisturezyme Protect施用於試紙條，然而在7分鐘之後，此試紙條完全失去了顏色，這意味著**AC Moisturezyme Protect**能夠在7分鐘內中和過氧化物。

另外也進行了人體的保濕研究以評估此成分的保濕特性，在此研究中先於10位受測者(男性/女性)的前臂掌側測量初始的保濕數值，使用Nova Impedance Meter測量初始數值之後，立即將測試材料施用於受測者的手臂上。

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

法麗緻有限公司 TEL:07-3599380 FAX:07-3599370

Page 1 of 2

Version 5/08.29.12/Form 7

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.



AC Moisturezyme Protect

而為了增加更多觀點，將5%和2%的AC Moisturezyme Protect水溶液測量結果與甘油溶液、水以及未處理對照組部位進行比較，結果顯示出AC Moisturezyme Protect擁有獨特的可媲美甘油的保濕功效。

保濕的改善程度

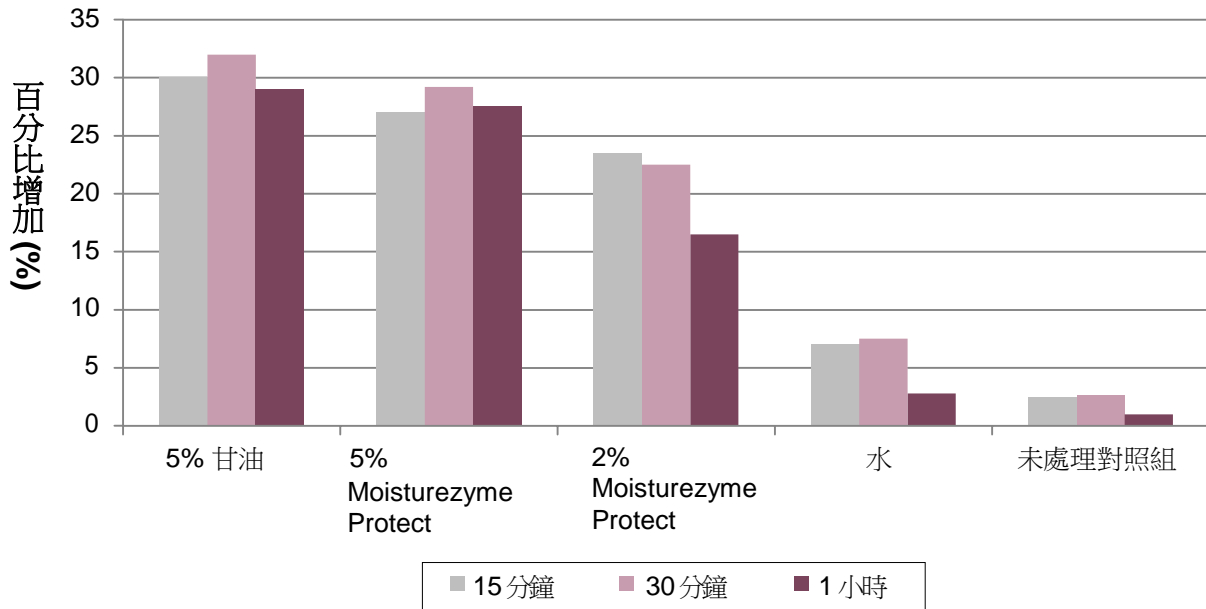


圖 1: 以測試材料處理後的保濕改善程度

因此，AC Moisturezyme Protect成為一種可提供有效抗衰老與恢復活力功效的極佳方式，且同時能替多功能性與創新的美容品帶來獨特品牌差異性。

AC Moisturezyme Protect的優勢:

- 強效抗氧化劑
- 優秀的保濕劑
- 酵素技術
- 超級水果



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

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.