

BASF

We create chemistry

TRICHOLASTYL™ LS 9912

保持頭髮年輕態



•對抗頭皮衰老

•抗炎

•抗自由基

•抗膠原蛋白糖化



產品資訊 Product Information

- 屬性：水性活性成份
- 外觀：紅褐色液體
- 味道：特殊氣味
- INCI Name：Glycerin, Water, Sorbitol, Pterocarpus Marsupium Bark Extract, Disodium Succinate, Glutamic Acid
- CAS NO：56-81-5, 7732-18-5, 50-70-4, 84604-08-0, 150-90-3, 56-86-0



應用特性 Formulation Characteristic

- 溶解性：易溶於水
- pH：3.0 ~ 7.0
- 建議用量：10%
- 推薦應用：護理產品、頭皮水(可與酒精搭配)



產品介紹 Product Introduction

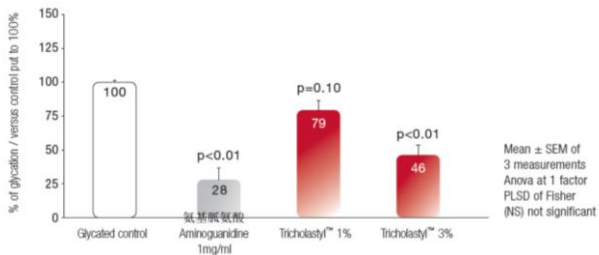
研究顯示，一般人每日平均掉髮量約50~100根，然而頭髮的生長週期分成3個週期，分別是生長期(3年)、退行期(3周生長停止)、休止期(3個月萎縮)。人的一生大約經歷25個頭髮生長週期。然而近年來，因為生活壓力及環境的影響，以至於生理混亂導致脫髮日趨嚴重。

TRICHOLASTYL™ LS 9912是從花櫚木(花梨木)中提取而成，並與穀氨酸和琥珀酸鈉複配有協同增效作用。以往花櫚木的樹幹或樹皮廣泛應用在印度的傳統草藥中，主要用於抗炎症及治療皮膚病變等問題。研究證實，TRICHOLASTYL™ LS 9912可有效降低I型膠原蛋白的糖化速率、保護細胞免受自由基傷害、減少IL-1 α 的釋放(抗炎症功效)，因此可有效抑制脫髮。

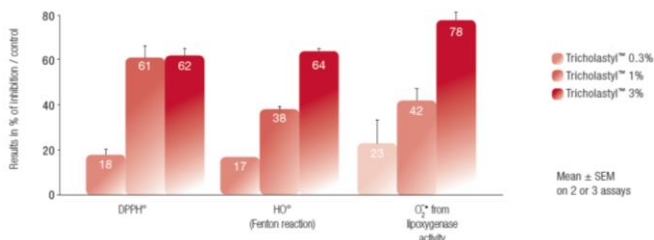
產品功效 Product efficacy

• 評測TRICHOLASTYL™ LS 9912功效

• 抗糖化試驗

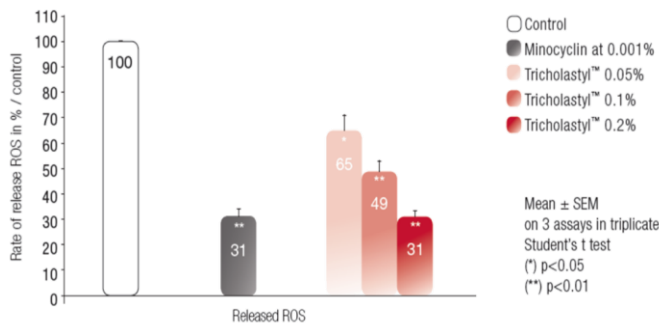
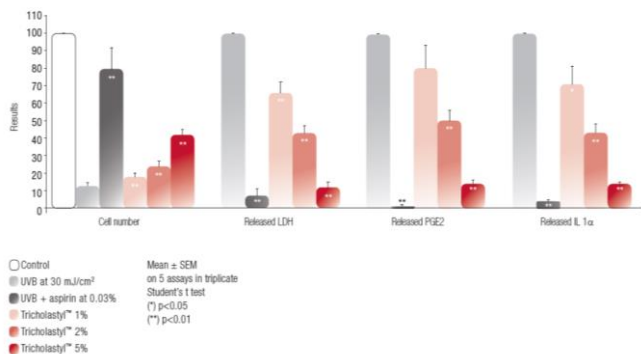


• 抗自由基試驗



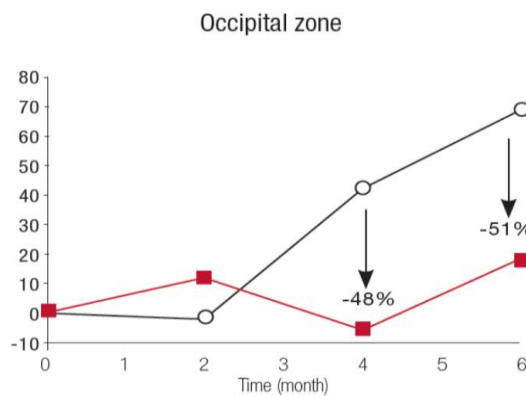
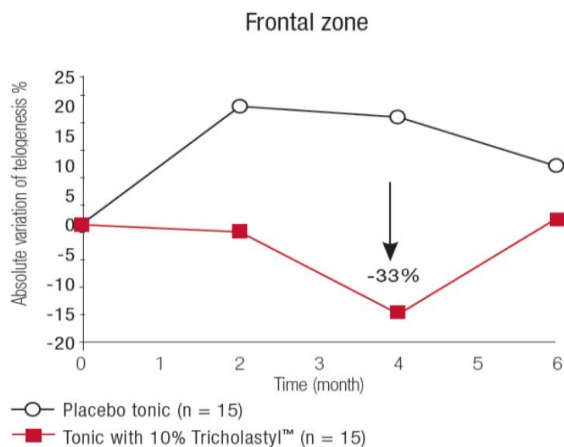
Tricholastyl LS 9912能明顯降低膠原蛋白的糖化率，並證實了抗糖化及抗自由基功效，對頭皮有抗衰老的功能。

• 抗炎症試驗



Tricholastyl LS 9912顯示出很好的UVB防護功效，並降低了光引發的炎症反應，也有效抑制引起頭髮脫落的炎症反應。

• 抗脫髮試驗(臨床驗證)



針對額骨和枕骨區域，用含 10 % Tricholastyl LS 9912 的養髮水，經過6個月的護理, Tricholastyl LS 9912 有效抑制脫髮。