

敬請轉交：貴公司研發部門/老闆

LICX

來裕用心 + 原料專精 + 迅速創新 + 服務貼心

RADIANT

台灣來裕公司

台北市 106 大安區安和路二段七號四樓之一

TEL: 886-2-27028147

FAX: 886-2-27097392

# WHITE SNOW Gel

# 發酵白雪茶膠

青藏高原白雪茶和繡球菇菌絲球雙重奏，經由發酵形成抗敏保濕的天然多醣！  
形成皮膚天然保濕和防護屏障，有效預防汙染粉塵造成皮膚發炎！

※INCI Name: Water (and) Butylene Glycol (and) 1,2-Hexanediol (and) Thamnolia Vermicularis Leaf Extract (and) Sparassis Crispa Extract (and) Ethylhexylglycerin

※中文名稱：水&丁二醇&1,2己二醇&地茶葉提取物&繡球菌提取物&乙基己基甘油

## 產品特色：

- ✓ 選用珍貴源自青藏高原 [ 世界屋脊 ] 的白雪茶，白雪茶生長在 4900 公尺以上的雪域高原，因具有強韌的生命力能生長在極端條件下，千年前白雪茶即被記載作為高級藥品、進貢皇帝，富含維生素、礦物質、氨基酸之外，其功效為排毒、促進血液循環和清熱。
- ✓ 搭配似純白花朵的繡球菇，選用繡球菇菌絲球(根部營養生長部分)，比菇體多 4 倍營養成分(維生素、β-葡聚醣...)，具有抗氧化、促進血液循環、促進肌膚活力和癒合等效果，經發酵後富含了天然多醣、胺基酸和微量元素。
- ✓ 發酵白雪茶膠能有效促進天然保濕因子-神經醯胺和聚絲蛋白的表達，更能增加水通道蛋白(AQP-3)的表達。低分子量，促進皮膚吸收，且擁有極佳的水溶性。低溫發酵，減低熱敏感的有效成流失。固態發酵更能提高菌絲體中的天然多醣含量。

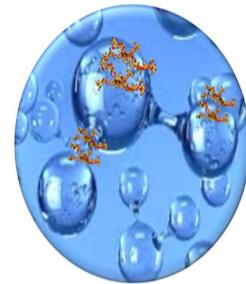


## 產品介紹：

近幾年來的 1-3 月份，是東亞地區最容易發生黃沙和粉塵的季節，其當中不單影響的只是人類呼吸道系統，那些微小的粉塵更會破壞皮膚防護屏障，並誘發發炎因子產生，增加我們肌膚老化的速度。

Radiant 利用生命力極強的白雪茶和繡球菌發酵提取製成的 White Snow Gel™ 發酵白雪茶膠，以固態發酵方式提高 β-1,3/ 1,6 形式結合高分子多醣物質的產生，可阻擋隔離粉塵並增加肌膚保水量，同時更能促進皮膚中的 NMF (天然保濕因子)、玻尿酸、神經醯胺和水通道蛋白(AQP-3)的合成。水通道蛋白是一種有助於水運輸的膜蛋白。White Snow Gel™ 發酵白雪茶膠經由增加水通道(AQP-3)的合成來引導表皮與深層肌膚的水合能力，維持皮膚的保水作用。

實驗證實 White Snow Gel™ 發酵白雪茶膠保濕效果遠比未發酵的白雪茶膠、EGF 和玻尿酸來的好。

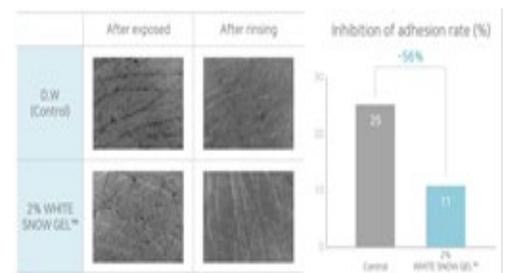


## 實驗數據：

※ 10 名測試者平均年齡在 20 歲至 40 歲，使用添加 2% White Snow Gel™ 發酵白雪茶膠原料和空白組於手上做對照，暴露在空氣中 1 小時，研究證實 White Snow Gel™ 發酵白雪茶膠能有效形成薄膜抑制細小灰塵滲透到皮膚達 56%。

※ 10 名測試者，使用添加 1% White Snow Gel™ 發酵白雪茶膠和 1% 玻尿酸塗抹於前臂上，並於 2 小時後做比較，研究證實

White Snow Gel™ 發酵白雪茶膠更能有效提升皮膚保濕指數和減少表皮水份散失量(TEWL)。



## 用量：1%-2%。

## 配方操作：本產品為水性產品，適合添加在乳液、乳霜、眼霜、精華液、面膜等各類保養品配方。