



佐賀県産原料素材

白イチゴ

「大きく、白く」にこだわりました。

栽培が難しく、幾多の品種改良を経て開発された白いイチゴ。通常のイチゴと比べて、大きな果実と芳醇な香りが特徴的です。果実にはビタミンC、アントシアニンが多く含まれ、保湿作用や美白作用、抗酸化作用もあると言われています。

フィトサガン 白イチゴ葉エキスE

白イチゴの収穫後、破棄されていた葉を有効利用したアップサイクルの天然化粧品原料です。ポリフェノール類を多く含み、優れた抗酸化能が期待できます。コラゲナーゼ産生抑制効果・抗炎症作用が確認されています。

この商品についてお問合せ

表示名称

イチゴ葉エキス

INCI

FRAGARIA ANANASSA (STRAWBERRY) LEAF EXTRACT

組成

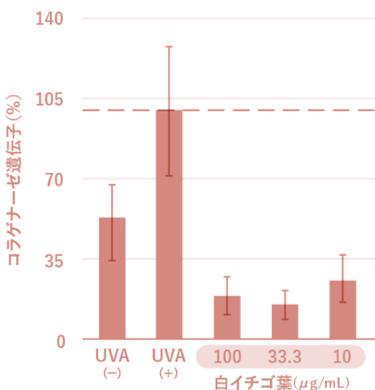
イチゴ葉エキス: 2.0%
水: 49.0%
エタノール: 49.0%

品質規格例(参考)

性状 本品は、淡緑褐色～緑褐色の液で、特異なにおいがある。
確認試験 <ポリフェノール類>
液は、暗青色～暗緑色を呈する。
純度試験 重金属: 20ppm以下
ヒ素: 2ppm以下
蒸発残分 1.5～2.5%

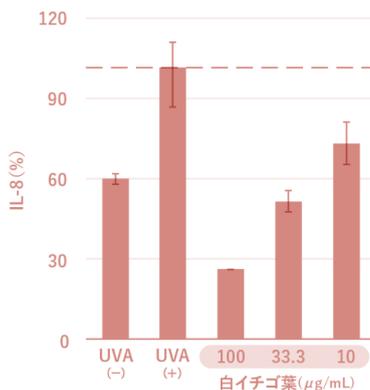
安全性情報

ヒトパッチテスト実施済み



コラゲナーゼ産生抑制作用

紫外線(UVA)を照射したヒト真皮由来線維芽細胞に白イチゴ葉エキスを添加し、2日間培養。白イチゴ葉エキスがUVA照射によるコラゲナーゼの産生増加を抑制し、コラーゲンの分解に伴うハリの低下やシワの形成を予防が期待される。



抗炎症作用

紫外線(UVA)を照射したヒト真皮由来線維芽細胞に白イチゴ葉エキスを添加し、2日間培養。白イチゴ葉エキスがUVA照射による炎症性サイトカイン(IL-8)の産生増加を抑制し、IL-8の産生に伴う皮膚の炎症を抑えることが期待される。