

สารบำรุงรักษาผิวสกัดจากทุเรียน

Title : Extracts of durian fruit for use in skin care compositions.

เลขที่สิทธิบัตร : US 2007/0,116,789 A1
(Patent Number)

เจ้าของสิทธิบัตร : Access Business Group International LLC.
(Assignee)

ผู้ประดิษฐ์ : Jesse C. Leverett ; Amitabh Chandra ; Jatinder Rana ;
(Inventor) David J. Fast ; Stephen R. Missler ; David M. Flower

ยื่นขอสิทธิบัตรที่ประเทศ : สหรัฐอเมริกา (US)
(Designated Country)

เมื่อวันที่ : 18 มกราคม 2550 (18 Jan. 2007)
(Application Date)

สาระสำคัญการประดิษฐ์ :-

สารสกัดจากทุเรียนช่วยบำรุงรักษาผิวได้ เพราะช่วยลดการอักเสบและยับยั้งเอ็นไซม์ เมทาโลโปรตีเอส – 9 (Metalloprotease-9) ซึ่งย่อยสลายโปรตีนในผิวหนัง เช่น คอลลาเจน และ อีลาสติน นอกจากนี้ยังใช้ยังป้องกันการเกิดมะเร็งผิวหนังได้อีกด้วย

Abstract :-

The present invention relates to compositions comprising extracts of Durio zibethinus. The compositions of the present invention are useful for improving the appearance, texture, and/or moisture of mammalian skin. In particular, the compositions of the present invention decrease inflammation in the skin, inhibit matrix metalloprotease-9, which degrades skin proteins such as collagen and elastin, and inhibit melanogenesis in the skin.