

BETAINE SALICYLATE

I. Giới thiệu

- Axit salicylic trong các sản phẩm mỹ phẩm có thể cải thiện các nếp nhăn liên quan đến lão hóa nội tại, cũng như điều trị mụn trứng cá. Ngoài ra, axit salicylic đã được đề xuất như một cách điều trị, cải thiện các tác động không mong muốn của da, do tiếp xúc quá nhiều với tia tím từ mặt trời. Các tác động trực tiếp này biểu hiện như nếp nhăn, chảy xệ, đổi màu da và những thay đổi thể chất không mong muốn khác.
- Betaine Salicylate là một sản phẩm kết hợp lợi ích của axit salicylic với các đặc tính cải thiện da nhẹ nhàng và độc đáo của trimethylglycine.
- Sản phẩm là một muối bên trong cấu trúc hóa học này, phần anion của phân tử axit salicylic chia sẻ điện tích chung với phần anion của phân tử trimethylglycine. Phức hợp mới này trở nên lý tưởng cho các chế phẩm cần tẩy tế bào chết nhẹ và kết hợp đặc tính kháng khuẩn với công dụng dưỡng ẩm và chống kích ứng đáng kể.

II. Xuất xứ : Mỹ

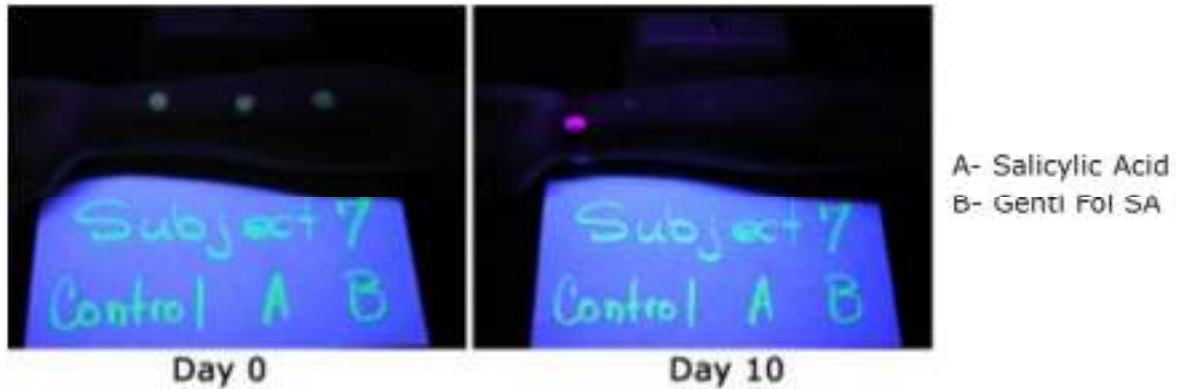
III. Trạng thái :

Thông số kỹ thuật	Giá trị
INCI name	Betaine Salicylate
Trạng thái vật lý	Tinh thể màu trắng
Kết quả phân tích	≥98%
pH (1%)	2.0 -5.0
Độ tan	Không tan nước, tan trong glycol

IV. Nghiên cứu tái tạo tế bào bằng in vivo

Một nghiên cứu trong phòng thí nghiệm, in vivo đã được thực hiện trên bảy tình nguyện viên thử nghiệm cá nhân để xem xét hiệu quả trong việc tẩy tế bào chết trên da so sánh với tẩy da chết không được điều trị và sản phẩm chứa axit salicylic. Các sản phẩm được thử nghiệm bao gồm dung dịch 2% axit salicylic trong butylene glycol và dung dịch Salicylic tan nước 4% trong butylene glycol (tương đương với hàm lượng axit salicylic 2%). Các bài kiểm tra trên các cá nhân bao gồm nam giới và nữ giới ở nhiều độ tuổi khác nhau, mỗi người tham gia được hướng dẫn sử dụng các sản phẩm thử nghiệm một lần vào buổi sáng và một lần vào buổi tối.

CÔNG TY TNHH SẢN XUẤT VÀ THƯƠNG MẠI NGUYỄN BÁ



Kết quả sau 10 ngày mẫu đối chứng vẫn còn vết chloride còn Betaine salicylate và acid salicylic cho kết quả như nhau

V. Công dụng

- Dưỡng ẩm tự nhiên
- Tẩy tế bào chết nhẹ nhàng
- Chất làm mịn da
- Trị mụn
- Làm sáng da

VI. Ứng dụng:

Kem dưỡng da, serum, kem tẩy tế bào chết, sữa rửa mặt...

VII. Hàm lượng sử dụng

0.5- 4%

VIII. Hướng dẫn đóng gói, bảo quản:

Bảo vệ khỏi ánh sáng và độ ẩm ở nơi sạch sẽ ở nhiệt độ phòng. Sau khi mở, xử lý cẩn thận để tránh nhiễm khuẩn.

Hạn sử dụng: 2 năm