

BẢN TIN KỸ THUẬT

TECHNICAL BULLETIN

Chuyên đề
MỸ PHẨM



Số: **01** Năm 2024



CÔNG TY CỔ PHẦN ÁNH SÁNG CHÂU Á

338 Nguyễn Trọng Tuyển, P. 2, Q. Tân Bình, TP. HCM
36 Hoàng Cầu, P. Ô Chợ Dừa, Q. Đống Đa, Hà Nội

asiashine@asia-shine.com.vn

CALL US NOW! 1900252546



BẢN TIN KỸ THUẬT

TECHNICAL BULLETIN

Chuyên đề
MỸ PHẨM



Số: **01** Năm 2024



NỘI DUNG PHÁT HÀNH SỐ NÀY:

SẢN PHẨM CHĂM SÓC MẸ VÀ BÉ	Trang 01
CÂN BẰNG HỆ VI SINH TRONG CHĂM SÓC DA VÙNG KÍN	Trang 09
MENCARE: XU HƯỚNG VÀ GIẢI PHÁP	Trang 15
CÁC LOẠI DẦU THIÊN NHIÊN GIÚP CHĂM SÓC DA VÀ TÓC HIỆU QUẢ	Trang 18
CÔNG THỨC THAM KHẢO	Trang 24

CÔNG TY CỔ PHẦN ÁNH SÁNG CHÂU Á

338 Nguyễn Trọng Tuyển, P. 2, Q. Tân Bình, TP. HCM
36 Hoàng Cầu, P. Ô Chợ Dừa, Q. Đống Đa, Hà Nội

asiashine@asia-shine.com.vn

CALL US NOW! **1900252546**





SẢN PHẨM CHĂM SÓC MẸ VÀ BÉ

CUỘC ĐUA HẤP DẪN

Với dân số gần một trăm triệu dân, trong đó có khoảng 24,2 triệu phụ nữ trong độ tuổi sinh sản (15 - 49 tuổi) và 1,2 triệu trẻ em được sinh ra mỗi năm (theo số liệu Tổng cục Thống kê), Việt Nam là một thị trường đầy tiềm năng và có nhiều cơ hội phát triển cho các sản phẩm chăm sóc mẹ và bé.

Sức hấp dẫn của thị trường chăm sóc mẹ và bé ở Việt Nam đang nóng hơn bao giờ hết, với sự đổ bộ của hàng loạt tên tuổi trong và ngoài nước như Con Cưng, Kidsplaza, Mothercare (Anh Quốc), Soc&Brothers (Nhật) v.v.



Theo ước tính của Nielsen, doanh thu các sản phẩm mẹ và bé của Việt Nam ước tính đạt quy mô 7 tỷ USD với tốc độ tăng trưởng tới 30 - 40%. Từ đó, mở ra tiềm năng to lớn cho các doanh nghiệp tham gia vào "sân chơi" cung cấp các sản phẩm cho mẹ bầu và trẻ nhỏ.

Ở chiều ngược lại, sự kỹ tính trong việc lựa chọn sản phẩm mẹ và bé, trong bối cảnh thị trường có quá nhiều sự cạnh tranh được xem là thách thức đối với các thương hiệu. Từ những sản phẩm quan trọng như thực phẩm dinh dưỡng đến những sản phẩm sử dụng bên ngoài như quần áo, giày dép, các sản phẩm chăm sóc da đều được các bậc cha mẹ gen Y, gen Z lựa chọn kỹ lưỡng cho con.





SẢN PHẨM CHĂM SÓC MẸ VÀ BÉ

LÀN DA NHẠY CẢM CỦA CẢ PHỤ NỮ SAU SINH VÀ TRẺ NHỎ

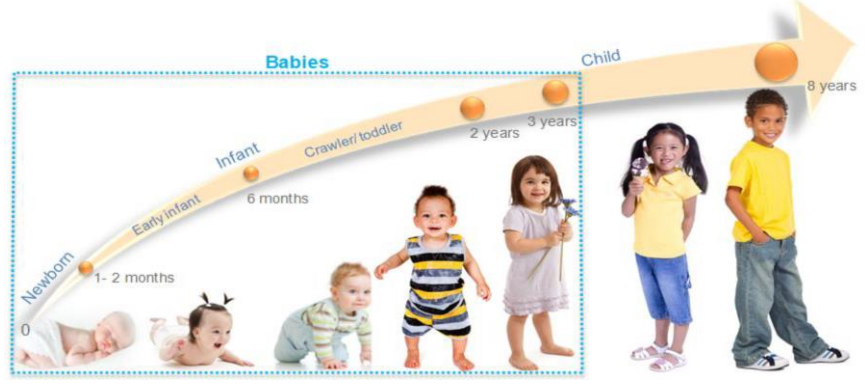
Da nhạy cảm là da dễ dàng xuất hiện những cảm giác khó chịu (châm chích, nóng rát, đau, ngứa). Những cảm giác khó chịu này không thể giải thích được bằng những tổn thương do bất kì bệnh ngoài da nào gây ra.

Da khô và nhạy cảm là làn da có hàng rào bảo vệ da chưa hoàn thiện hoặc bị suy yếu, điều này dẫn đến hàm lượng ẩm mất qua da tăng cao, tạo điều kiện cho các chất gây kích ứng và dị ứng dễ dàng xâm nhập vào hơn.

Đây là làn da tiêu biểu của trẻ mới sinh (khi làn da chưa được hoàn thiện hàng rào tính năng bảo vệ da) và da của phụ nữ sau sinh (do sự biến đổi về trạng thái sinh học).

Da của phụ nữ sau sinh và trẻ mới sinh thường sẽ được tập trung vào 2 loại da nhạy cảm: da nhạy cảm thiên khô và da nhạy cảm thiên dầu.

Đối với làn da của em bé dưới 3 tuổi sẽ đi kèm các đặc điểm sau:



1. Lớp sừng chưa hoàn thiện (mỏng hơn lớp sừng người trưởng thành 30%)
2. Da ít được bảo vệ, dễ tổn thương hơn, phản ứng với sự thay đổi pH chậm.
3. Có cấu trúc lỏng lẻo hơn, tỉ lệ diện tích da/ cân nặng ở trẻ sơ sinh gấp 5 lần so với người lớn, nên dễ tổn thương qua da hơn.

Trái với da em bé, da phụ nữ sau sinh khả năng điều tiết bị rối loạn, mất cân bằng chức năng điều tiết bã nhờn, dẫn đến tình trạng viêm da tiết bã, lỗ chân lông to và viêm nhiễm, tăng sắc tố.



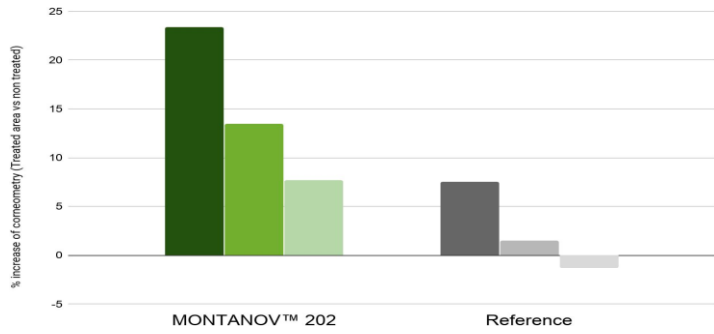
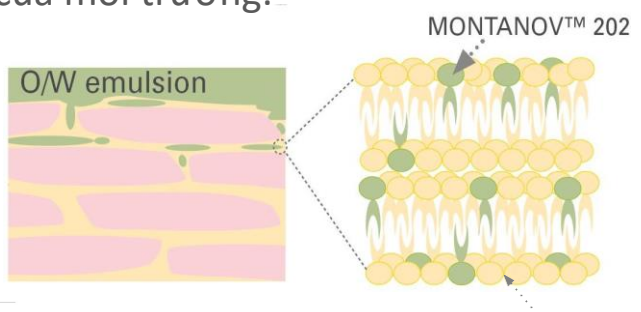


SẢN PHẨM CHĂM SÓC MẸ VÀ BÉ

MONTANOV™ 202: SÁP NHỮ HÓA NGUỒN GỐC THIÊN NHIÊN

Cấu trúc tương tự như hàng rào bảo vệ da để cải thiện tính năng bảo vệ của lớp sừng. Hệ nhũ tương được tạo ra bởi MONTANOV™ 202 có cấu trúc tương đồng, giống như lớp lipid của lớp sừng. Trong quá trình sử dụng, các lipid nhũ tương sẽ tự động thẩm thấu vào lipid của lớp sừng mà không hề làm xáo trộn tổ chức của da, đồng thời giúp củng cố, tăng mức độ liên kết của da, giúp da khỏe mạnh hơn trước tác động của môi trường.

- Hiệu quả dưỡng ẩm lâu dài.
- Tái cấu trúc bề mặt giúp da mềm
- Tăng khả năng bảo vệ của lớp sừng.



- 20 em bé có làn da khô bị tổn thương
- Sử dụng một lần/ngày
- Vị trí sử dụng: ở trên chân
- Đo độ ẩm từ t0 → sau 5 tiếng

Công thức kiểm nghiệm 3% MONTANOV™ 202 so với giả dược
Hiệu quả dưỡng ẩm lên đến 5h sau khi sử dụng (in vivo)

Độ tương thích da tốt

Một ưu điểm nữa của MONTANOV™ 202 là mức độ an toàn của nguyên liệu, dựa trên khả năng ứng dụng của nguyên liệu này dưới nhiều hình dạng sản phẩm khác nhau, được củng cố bằng các thử nghiệm đánh giá độ độc tính trên các lớp biểu bì tái tạo khác nhau.

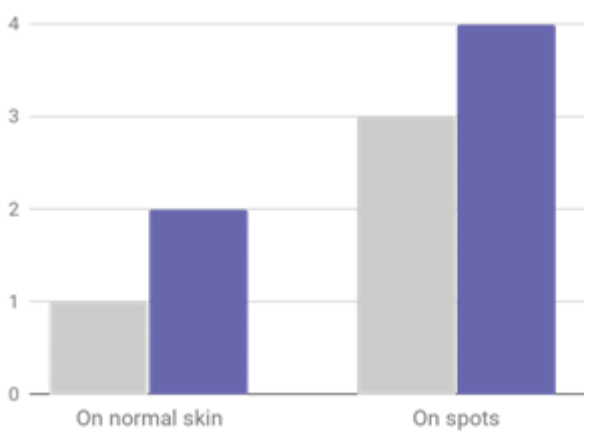
Các thử nghiệm này gồm thử nghiệm khả năng chịu đựng trên vùng da bị thương, da hư tổn, bị rạn da của em bé hoặc phụ nữ sau sinh. Kết quả cho thấy MONTANOV™ 202 không có ảnh hưởng đáng kể đến độc tính tế bào hoặc chức năng rào cản và được ghi nhận là không gây kích ứng.



SẢN PHẨM CHĂM SÓC MẸ VÀ BÉ

SEPICALM™ VG WP: Sodium Palmitoyl Proline & Nymphaea Alba Flower Extract – chiết xuất hoa súng, làm dịu mọi làn da nhạy cảm

SEPICALM™ VG WP là sự kết hợp của axit lipoamino với chiết xuất hoa súng. Khi sử dụng riêng biệt, hai hoạt chất này không có tác dụng, thế nhưng sự kết hợp của cả hai mang lại **tác dụng kép: làm sáng và làm dịu da**. Công nghệ axit lipoamino tạo ra cấu trúc lưỡng tính có độ tương thích tốt với tất cả các loại da. SEPICALM™ VG WP làm giảm sắc tố gây ra do viêm và làm giảm sắc tố cơ bản đã hình thành. Tông màu da trở nên đồng đều hơn và làn da rạng rỡ hơn. Với đặc tính làm dịu SEPICALM™ VG WP còn giúp làm giảm thiểu cảm giác khó chịu gây ra bởi hóa chất tẩy rửa, hăm tã hoặc các yếu tố môi trường.



- >SEPICALM VG WP hàm lượng 3%
- >30 phụ nữ sau sinh với độ tuổi trung bình 28 (25-35)
- >Đánh giá trước và sau 2 & 3 tháng sau sử dụng
 - Đo sắc kí quang phổ
 - Mức độ hiệu quả và độ thoải mái (ghi nhận bởi tình nguyện viên)

Gia tăng chỉ số (ΔITA) trong phép đo sắc kí
■ Sau 56 ngày ■ Sau 84 ngày



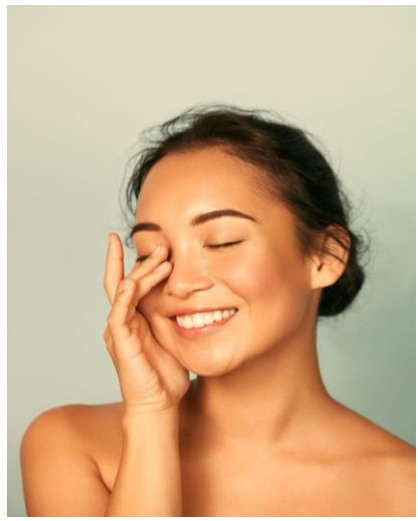
SEPICALM™ VG WP

Giúp chống lại các loại kích ứng gây ra bởi các tác nhân vật lí : dao cạo, tã v.v hoặc tác nhân hóa học như sữa tắm, phấn rôm để giảm thiểu những kích ứng tối đa gây ra cho làn da bà mẹ và trẻ sơ sinh.



SẢN PHẨM CHĂM SÓC MẸ VÀ BÉ

COMTHING® SGS - HỖN HỢP CHIẾT XUẤT DỊU DA



INCI name: Water, Butylene Glycol, Sophora Flavescens Root Extract, Glycyrrhiza Inflata Root Extract, Scutellaria Baicalensis Root Extract - Chiết xuất dịu da và sữa chữa toàn diện.

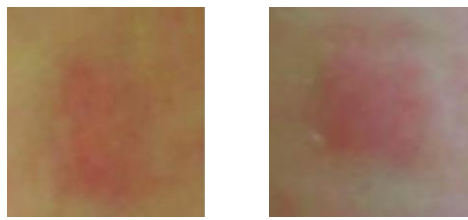
Làm dịu da là một trong những nhu cầu phổ biến nhất toàn cầu hiện nay, ngoài những nhu cầu cơ bản như làm trắng, chống lão hóa, dưỡng ẩm v.v. Bên cạnh đó trong quá trình sử dụng, nếu sản phẩm mỹ phẩm mang lại bất kì cảm giác ngứa, châm chích, khó chịu, gây cản trở đến quá trình sử dụng của người tiêu dùng, từ đó làm giảm công dụng của sản phẩm.

Thí nghiệm phản ứng kích ứng:

*SLS: Sodium Laureth Sulfate
**SGS: COMTHING SGS

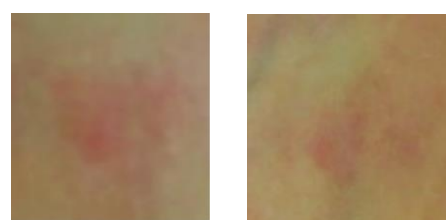
1. Rửa và làm sạch phần bên trong của cẳng tay (14 tình nguyện viên)
2. Dùng khăn ướt có thấm SLS*+SGS** để trên cánh tay
3. Sau 24h, lấy tấm khăn ra khỏi cánh tay
4. Kiểm tra mức độ ban đỏ (MX18)
5. Tính toán mức độ khác biệt

5 %SLS



Đối tượng 1

5%SLS+2%SGS



Đối tượng 2

Kết quả cho thấy mẫu da có 2% Comthing® SGS giảm mẩn đỏ hơn hẳn mẫu đối chứng không dùng Comthing® SGS.

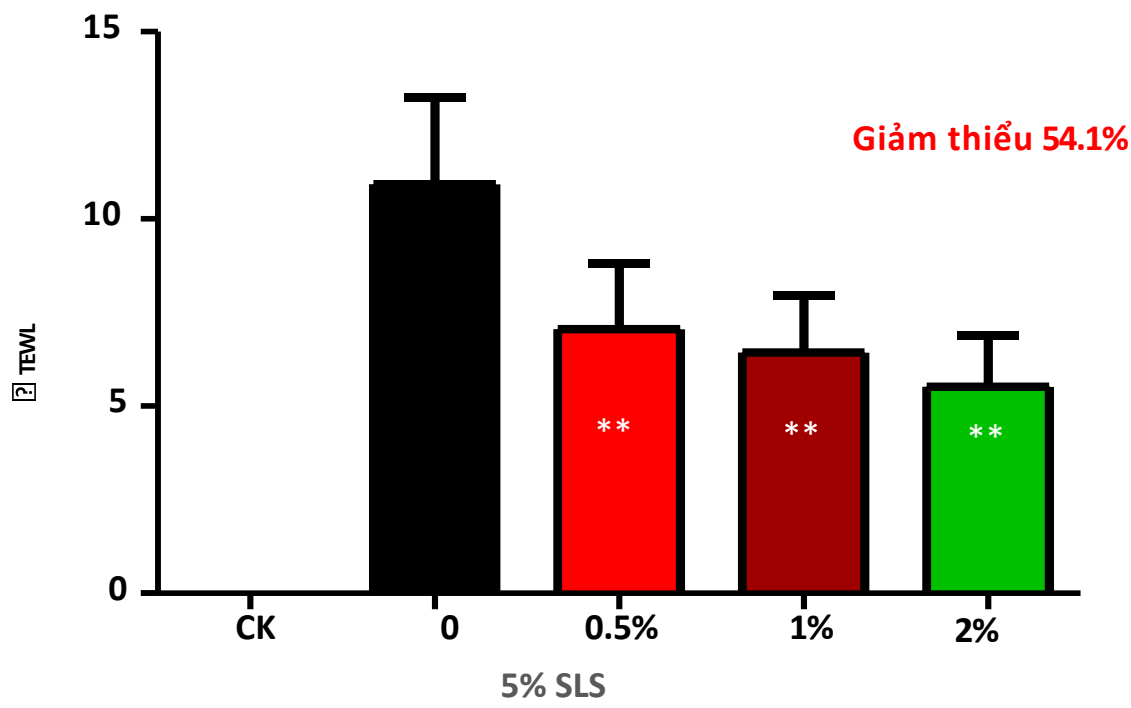


SẢN PHẨM CHĂM SÓC MẸ VÀ BÉ

COMTHING® SGS

Thí nghiệm khả năng phục hồi da

1. Rửa và làm sạch phần bên trong của cẳng tay (14 tình nguyện viên)
2. Dùng khăn ướt có thấm SLS + SGS để trên cánh tay
3. Sau 24h, lấy tấm khăn ra khỏi cánh tay
4. Kiểm tra mức độ mất nước qua da (TM 300)
5. Tính toán mức độ khác biệt



Kết luận: Comthing® SGS có thể giảm mất nước qua da gây ra bởi SLS & phục hồi hàng rào bảo vệ da.



SẢN PHẨM CHĂM SÓC MẸ VÀ BÉ

Trẻ em sơ sinh hoặc từ 1 đến 3 tuổi sẽ dễ dàng gặp phải 5 vấn đề cơ bản sau: chàm, bong tróc, hăm tã, ngứa bởi dị ứng, viêm tuyến mồ hôi tiết bã dẫn đến da của trẻ trở nên thô ráp, ngứa, gây khó chịu cho trẻ.



Theo số liệu thống kê ở một bệnh viện lớn nhất Bắc Kinh, **CHÀM** là vấn đề da số một của trẻ mới sinh và trẻ nhỏ

PHYTOBABY CAP

Water, Butylene Glycol, Citrus Aurantium Tachibana Peel Extract, Artemisia Capillaris Extract, Pueraria Lobata Root Extract.



Citrus aurantium tachibana Peel Extract
Là vị thuốc truyền thống của Trung Quốc
Hiệu quả trong giai đoạn đầu của bệnh chàm



Artemisia capillaris Extract
Sở hữu khả năng giúp da phục hồi nhanh chóng
Phù hợp cho giai đoạn chuyển giao của bệnh chàm



Pueraria lobata Root Extract
Là một nhánh của nhân sâm, vừa dùng làm thực phẩm và thuốc
Hiệu quả cho da chàm



SẢN PHẨM CHĂM SÓC MẸ VÀ BÉ



Thí nghiệm lâm sàng Thí nghiệm lâm sàng gây kích ứng da bởi Histamine

- Phương pháp kiểm tra:**
- Vùng dưới cánh tay
 - Tác nhân kích ứng: 1.7 mg/ml histamine phosphate
 - Sau 15p, bôi toner có chứa PhytobabyCAP

0 phút



30 phút

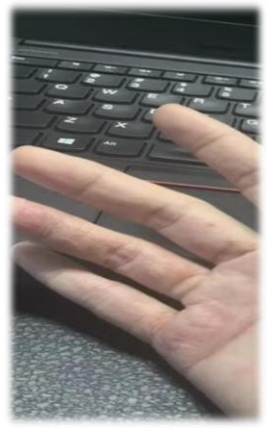


10% CAP

5% CAP

Giả dược

Kết luận: 5% và 10% Phytobaby CAP có thể giảm nhanh chóng đỏ và sưng sau khi kích ứng



2% Comthing® SGS + 10% Phytobaby CAP có thể giảm chàm trong vòng 24h



CÂN BẰNG HỆ VI SINH TRONG CHĂM SÓC DA VÙNG KÍN

Chăm sóc vùng kín đang là xu hướng mới trong những năm gần đây. Ngoài nhu cầu cơ bản là làm sạch, ngày nay nhiều sản phẩm mới đã được ra đời để đáp ứng xu hướng như chăm sóc thời kì kinh nguyệt, giai đoạn tiền mãn kinh... Việc cân bằng hệ vi sinh vật cũng như độ pH trong các sản phẩm chăm sóc vùng kín đang được người tiêu dùng quan tâm.

Thị trường sản phẩm chăm sóc vùng kín

Đây là thị trường đang phát triển nhanh chóng, đạt khoảng 28-30 tỷ USD vào năm 2020 và dự kiến sẽ mở rộng với tốc độ CAGR 5% để đạt 38-40 tỷ USD vào năm 2025 trên toàn cầu. Nhiều yếu tố đã góp phần vào sự tăng trưởng và phát triển của thị trường chăm sóc sức khỏe vùng kín dành cho phụ nữ, làm cho đề tài này trở nên thú vị trong giai đoạn 2020 – 2025. Trong nhiều thập kỷ, danh mục sản phẩm chăm sóc vùng kín dành cho phụ nữ bị thống trị bởi các thương hiệu lấy cảm hứng từ dược phẩm cho đến khi xuất hiện một số thương hiệu đột phá vào khoảng 5-7 năm trước; ví dụ: Honey Pot, Queen V, Love Wellness, Olly và Lola. Những thương hiệu như vậy đang thúc đẩy quá trình cao cấp hóa thông qua định vị cảm xúc và các công thức mới, giúp phụ nữ nhận thức được việc chăm sóc sức khỏe vùng kín và tăng cường áp dụng các xu hướng làm đẹp vào sức khỏe vùng kín.



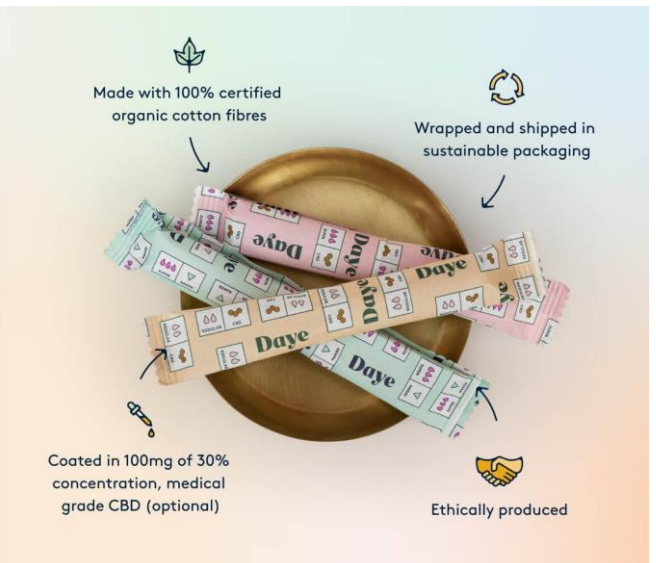
Một số sản phẩm chăm sóc vùng kín



CÂN BẰNG HỆ VI SINH TRONG CHĂM SÓC DA VÙNG KÍN

YẾU TỐ QUYẾT ĐỊNH

Nhiều xu hướng trong danh mục này xuất phát từ cả góc nhìn toàn cầu/vĩ mô. Người tiêu dùng hiện nay có rất nhiều sự lựa chọn nên họ ngày càng đòi hỏi nhiều hơn từ các thương hiệu lớn cũng như nhỏ. 40% Gen Z chỉ ra rằng D&I (**Sự đa dạng và hòa nhập**) là giá trị thương hiệu quan trọng nhất khi mua các sản phẩm làm đẹp và chăm sóc sức khỏe vùng kín. Một nhu cầu lớn khác là **không rác thải và tính bền vững**; 67% người tiêu dùng Gen Z đang cân nhắc các yếu tố bền vững trong quyết định mua hàng của họ trong khi 69% sẵn sàng mua các sản phẩm làm đẹp có chứa thành phần tự nhiên và sạch. Liên quan đến nhu cầu của người tiêu dùng về hiệu quả và các **thành phần có nguồn gốc tự nhiên**, công nghệ sinh học đang là một giải pháp hiện đại để cung cấp những sản phẩm không gây hại cho hành tinh. Ví dụ, Daye đã phát triển băng vệ sinh chứa **CBD** (Cannabidiol) có tác dụng làm dịu, trong khi Hempres Hygienics cung cấp các sản phẩm chăm sóc sức khỏe kinh nguyệt làm từ **cây gai dầu**. Công nghệ sinh học không chỉ là xu hướng nhất thời của ngành công nghiệp làm đẹp mà còn được cho là tương lai của sự bền vững, sản phẩm an toàn và sự đổi mới.



Tampon vệ sinh Daye chứa Cannabidiol



CÂN BẰNG HỆ VI SINH TRONG CHĂM SÓC DA VÙNG KÍN

CÁC XU HƯỚNG HIỆN NAY

Trước đây, sản phẩm chăm sóc sức khỏe vùng kín dành cho phụ nữ chủ yếu bao gồm dung dịch vệ sinh, khăn lau có mùi thơm và nước hoa vùng kín. Tuy nhiên, các nhà nghiên cứu và bác sĩ phụ khoa hiểu rằng các thành phần trong tạo mùi hương có thể gây kích ứng cho mô và hệ sinh thái âm đạo, và các sản phẩm có mùi thơm không phải là giải pháp. **Cân bằng độ pH** trở thành chủ đề được thảo luận trên nhiều diễn đàn để đảm bảo rằng độ pH của nước rửa vùng kín phù hợp với độ pH của âm đạo và âm hộ. Điều này cũng làm cho người tiêu dùng quan tâm hơn về việc **sử dụng paraben** (chất bảo quản) và các **thành phần khác có tác động tiêu cực** đến sức khỏe người dùng trong các sản phẩm chăm sóc vùng kín.

Thêm vào đó, ngoài việc làm sạch, người tiêu dùng còn mong muốn những lợi ích cải thiện làn da như **dưỡng ẩm, cân bằng hệ vi sinh vật** và tăng cường **hàng rào bảo vệ da** trong các sản phẩm chăm sóc vùng kín của họ.



Một số sản phẩm chăm sóc vùng kín

CÂN BẰNG HỆ VI SINH TRONG CHĂM SÓC DA VÙNG KÍN

Yếu tố đóng vai trò quan trọng trong việc chăm sóc vùng kín là hệ vi sinh vật trên da. Việc phá vỡ hệ vi sinh vật dẫn đến cảm giác khó chịu cho vùng kín. Những nghiên cứu mới về hệ vi sinh vật dẫn đến mối lo ngại về các phương pháp chăm sóc truyền thống. Ví dụ, các chất hoạt động bề mặt sẽ phá vỡ hệ vi sinh vật này. Vì vậy, **tôn trọng hệ vi sinh vật** hiện đang là xu hướng chính trong thị trường chăm sóc sức khỏe và đặc biệt là chăm sóc phụ nữ.



CÂN BẰNG HỆ VI SINH TRONG CHĂM SÓC DA VÙNG KÍN

Hệ vi sinh vật âm đạo bao gồm 90% vi khuẩn axit lactic (*lactobacilli* ở tuổi dậy thì). Những *lactobacilli* này có chức năng kích thích hệ thống miễn dịch tại chỗ và hình thành màng sinh học tạo ra lá chắn bảo vệ cho vùng kín. Chúng biến đổi glycogen do tế bào niêm mạc sinh dục tiết ra thành axit lactic, do đó tạo ra môi trường axit cần thiết để duy trì độ pH âm đạo trong khoảng 3,5 đến 4,5. Độ pH âm đạo phản ánh sức khỏe của hệ vi sinh vật âm đạo: độ pH cao hơn 4,5 cho thấy sự mất cân bằng trong hệ sinh vật âm đạo, còn được gọi là chứng rối loạn sinh lý. Rối loạn sinh lý có thể đi kèm với các triệu chứng như tiết dịch bất thường, ngứa hoặc đau âm hộ và đôi khi có thể dẫn đến nhiễm trùng (bệnh nấm, viêm âm đạo, v.v.). Trong thời kỳ mãn kinh, độ pH tự nhiên là 4,5. Mỗi người phụ nữ có một số loại *lactobacilli* phát triển trong chu kỳ và cuộc sống hằng ngày tùy theo sự thay đổi nội tiết tố, môi trường, vệ sinh vùng kín.

Calybiota® Bio- Sức mạnh cân bằng từ đài hoa gạo

Để đáp ứng được xu hướng này, nhà sản xuất EXPANSCIENCE đã nghiên cứu và phát triển nguyên liệu **Calybiota® Bio** giúp bảo vệ và duy trì sự cân bằng hệ vi sinh vật trên da đồng thời tôn trọng làn da và niêm mạc nhạy cảm nhất. Nguyên liệu này có nguồn gốc từ **đài hoa của cây hoa gạo đỏ ở Bukina Faso, Châu Phi**. Chúng được khai thác trong khu rừng được phân loại và khu dự trữ sinh quyển Mare aux Hippopotames ở xã Satiri, theo chương trình “Con người và Sinh quyển” của UNESCO. Đài hoa là phần nằm ở gốc hoa của cây hoa gạo đỏ; chúng được sử dụng làm nước sốt trong ẩm thực truyền thống Tây Phi.





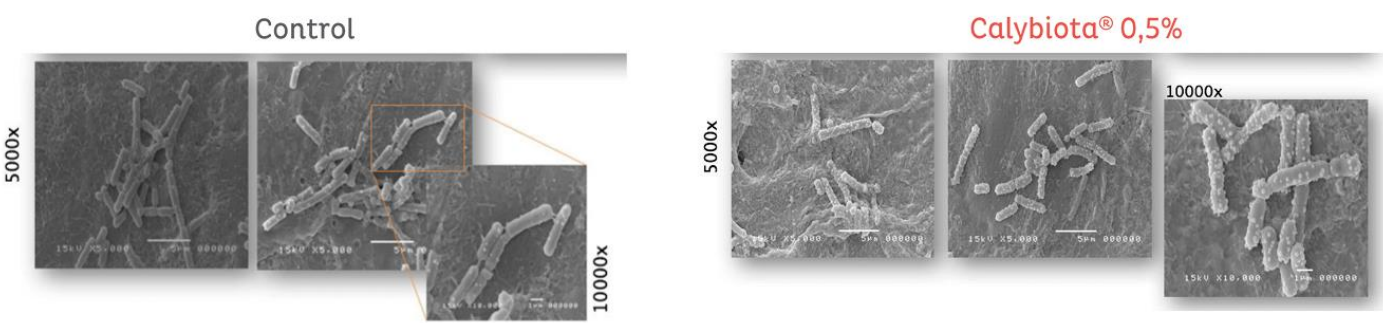
CÂN BẰNG HỆ VI SINH TRONG CHĂM SÓC DA VÙNG KÍN

Calybiota® Bio từ nhà sản xuất Expanscience, Pháp là một chiết xuất giàu polysaccharides, được Ecocert chứng nhận COSMOS và đặc biệt được khuyên dùng trong sản phẩm chăm sóc cá nhân và vệ sinh vùng kín.

Calybiota® Bio có tác dụng bảo vệ biểu mô âm đạo

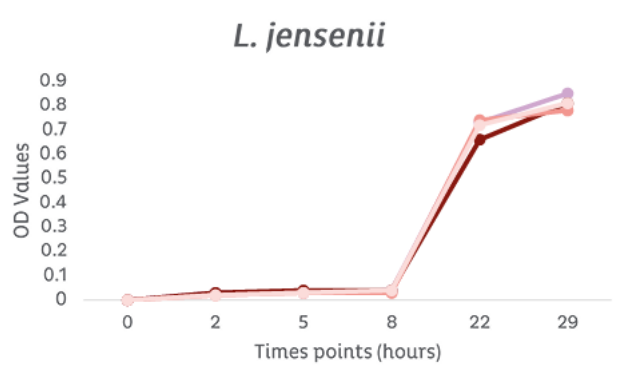
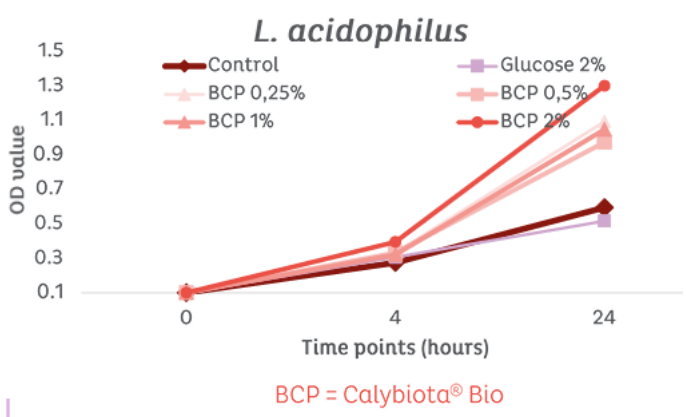
Quan sát 2 chủng *Lactobacillus* trên biểu mô âm đạo hoàn nguyên (HVE) với sự có mặt của Calybiota® Bio (ủ 6h) so với đối chứng: *L. Crisatus* & *L. Gasseri*.

Quy trình: Calybiota® Bio 0,5% được bôi lên bề mặt của (HVE), đồng thời biểu mô có sự hiện diện của hỗn hợp *L. Crisatus* và *L. Gasseri* (mô phỏng hệ vi sinh vật cư trú sinh lý). Sau 6 giờ ủ, bề mặt của các mô khuẩn lạc được quan sát bằng SEM.



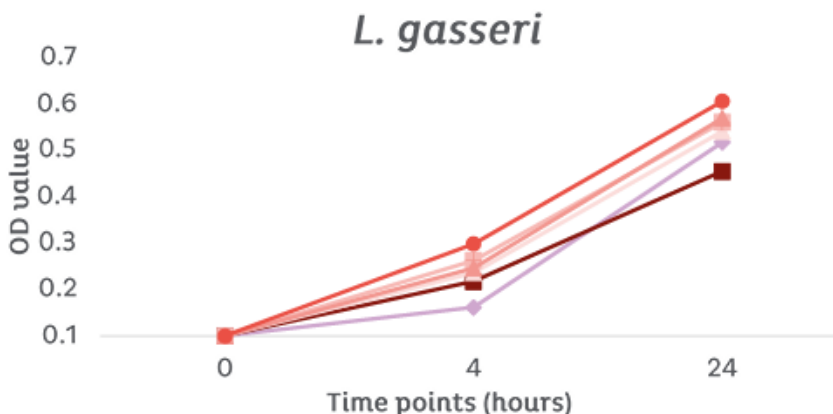
Với sự hiện diện của Calybiota® Bio, vi khuẩn dường như bám chặt vào bề mặt mô (không ảnh hưởng đến sự hình thành của hệ vi sinh vật ở vùng hậu môn)
Quan sát sự hình thành các túi màng.

Tác dụng prebiotic đối với vi khuẩn Lactobacilli của Calybiota® Bio





CÂN BẰNG HỆ VI SINH TRONG CHĂM SÓC DA VÙNG KÍN



Đánh giá sự phát triển của vi khuẩn:

- Ảnh hưởng tích cực lên sự phát triển trong 4h của *L. gasseri* >> ảnh hưởng prebiotic sớm
- Ảnh hưởng tích cực lên sự phát triển của *L. acidophilus* và *L. jensenii* >> ảnh hưởng prebiotic sau 24h
- Không có ảnh hưởng lên *L. rhamnosus*, *L. crispatus*, *E. coli*, *G. vaginalis*

Calybiota® bio có tác dụng prebiotic lên *Lactobacilli*

Ngoài ra, một bảng câu hỏi về mức độ hài lòng khi sử dụng sản phẩm có Calybiota® Bio cũng được thực hiện với kết quả rất tốt:

- 89% phụ nữ nhận thấy sản phẩm làm giảm cảm giác khó chịu
- 81% phụ nữ thấy đời sống tình dục của họ được cải thiện
- 87% phụ nữ nhận thấy sản phẩm làm giảm tình trạng khô da

Do đó, Calybiota® Bio được đặc biệt khuyên dùng để chăm sóc vệ sinh vùng kín với nghiên cứu lâm sàng đã chứng minh tác dụng bảo vệ của nó đối với hệ vi sinh vật âm đạo và sự thoải mái vùng kín. Hoạt chất này cũng được khuyên dùng cho da dễ bị mụn trứng cá, da dễ bị dị ứng/chàm hoặc quá mẫn cảm, cũng như cho các công thức khử mùi.

Calybiota® Bio có tác động toàn diện trong việc cân bằng hệ vi sinh vật trên da, hàm lượng sử dụng từ 0.5%-1.25%, hòa tan trong nước, phù hợp với nhiều dạng bào chế.



MENCARE: XU HƯỚNG VÀ GIẢI PHÁP

Thị trường các sản phẩm chăm sóc cho nam giới đang bùng nổ. Theo dữ liệu được thu thập bởi Statista trong năm nay, thị trường chăm sóc sắc đẹp cho nam giới toàn cầu dự kiến sẽ trị giá 115 tỷ USD vào năm 2028, tăng từ gần 80 tỷ USD vào năm 2022.

Các sản phẩm chăm sóc cho nam giới cũng rất đa dạng, chiếm thị phần khác nhau trong tỉ trọng doanh số, trong đó sản phẩm khử mùi chiếm 41.5%, tiếp đến là nước hoa chiếm 31.5%. Dòng sản phẩm tắm gội và chăm sóc tóc chiếm thị phần tương đương nhau, và cuối cùng là chăm sóc da, cạo râu.

Đại dịch Covid -19 đã ảnh hưởng lớn đến cảm xúc của người tiêu dùng, từ đó tác động tiêu cực đến ngoại hình của họ. Nam giới đang dần chú ý hơn vào xu hướng “Skinification”, nơi việc chăm sóc bản thân không chỉ dừng lại ở làm sạch đơn thuần. Xu hướng này phủ sóng mạnh mẽ vào năm 2024, vượt ra khỏi việc chỉ chăm sóc da mặt, và bắt đầu lan sang chăm sóc tóc, móng tay và thậm chí cả sử dụng nước hoa.

Skinification kết hợp các thành phần chăm sóc da đáng tin cậy như acid hyaluronic, dầu squalane, vitamin C, retinol, v.v. vào quy trình chăm sóc tóc, chăm sóc móng và trang điểm của nam giới, biến nó thành một trải nghiệm toàn diện. Chăm sóc bản thân không chỉ là sở hữu vẻ ngoài chỉn chu mà còn là cảm giác dễ chịu bên trong, từ đầu đến chân.



Clima-Adaptive Anti-Pollution Moisturiser, Beyl

Kem dưỡng ẩm hàng ngày, giúp da tự động thích ứng với khí hậu địa phương và sự thay đổi theo mùa bằng cách ổn định các đặc tính cảm quan của da, bảo vệ chống lại ô nhiễm không khí và ánh sáng xanh với 98% nguyên liệu nguồn gốc tự nhiên.

Lá chắn bảo vệ da

Bao bì mới

Hydra Energetic Iy Effect, L'oreal Men Expert Sản phẩm được cho là làm giảm các dấu hiệu mệt mỏi, bọng mắt và quầng thâm chỉ trong một bước nhờ đầu lăn mát-xa có hiệu ứng đá, đồng thời làm giảm rõ rệt màu sắc của quầng thâm. Bao bì có thể tái chế.



Được chứng minh hiệu quả

Deep Rapid Acne Clear Serum, Nivea Men Một công thức cân bằng được chứng minh chống lại tình trạng mụn tái phát và mang lại làn da tốt hơn trong vòng bảy ngày. Sản phẩm nhẹ, hấp thụ nhanh được làm giàu với muối đá Himalaya và salicylic đậm đặc.





MENCARE: XU HƯỚNG VÀ GIẢI PHÁP

1. BARBER RETARD / A / HGL / CA11 /: hoạt chất làm chậm mọc râu

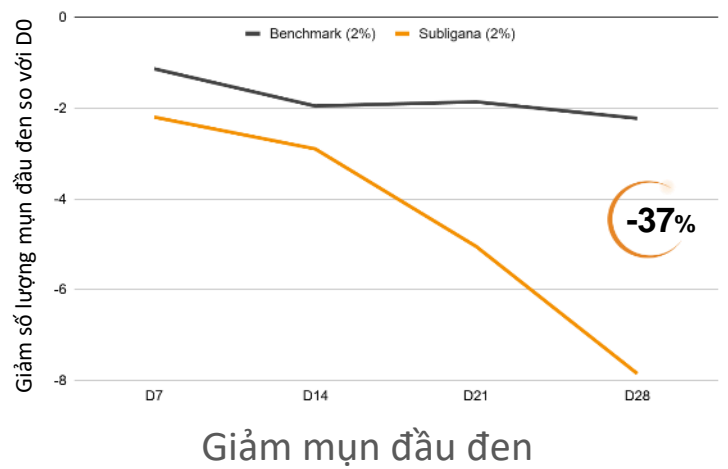
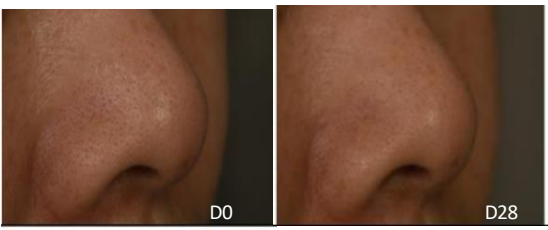
Vấn đề râu mọc nhanh, buộc phải cạo râu hàng ngày vẫn chưa có biện pháp giải quyết thỏa đáng cho đến nay. BARBER RETARD hoạt động theo cách hoàn toàn tự nhiên, dựa trên sự kết hợp của ba chất chiết xuất từ thực vật. Arnica montana (cây kim sa), Hipericum perforatum (cây ban âu) và Lamium album (cây tầm ma trắng), bổ sung và tăng cường hoạt động ức chế sự phân chia và phát triển của tế bào nang lông. Cơ chế tác dụng: hàm lượng cao các hoạt chất làm se (tannin) gây ra sự kết tủa và biến tính của protein. Barber Retard giúp chậm sự phát triển của râu, từ đó làm chậm quá trình mọc lại râu trên mặt một cách rõ rệt. Hàm lượng sử dụng từ 5 đến 10%

2. SUBLIGANA™: hoạt chất trị mụn, làm mờ vết thâm

SUBLIGANA™ là chiết xuất từ lá của loài cây Harungana madagascariensis, nguồn gốc ở vùng Trung và Đông Madagascar. Trong dân gian, nước sắc của lá thường được sử dụng để trị bệnh suyễn và rối loạn da, nước ép của lá giúp chữa lành vết thương. SUBLIGANA™ mang lại hiệu quả hỗ trợ giảm mụn, giảm vết thâm nhờ các tác động làm dịu da, chống oxy hóa và ức chế vi khuẩn *P. Acnes*.

Nghiên cứu *in vivo* cho thấy Subligana™ có thể làm giảm tình trạng lỗ chân lông to ở 85% tình nguyện viên có làn da dầu, đồng thời giảm mụn đầu đen sau 28 ngày sử dụng.

Kích thước lỗ chân lông giảm rõ rệt



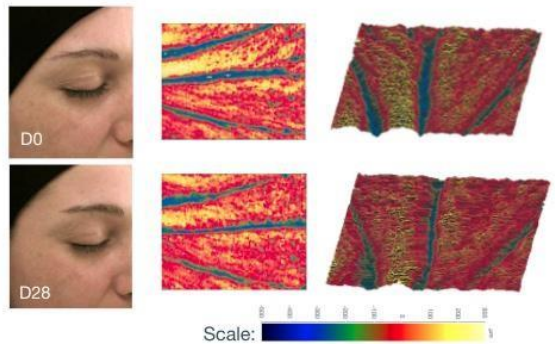
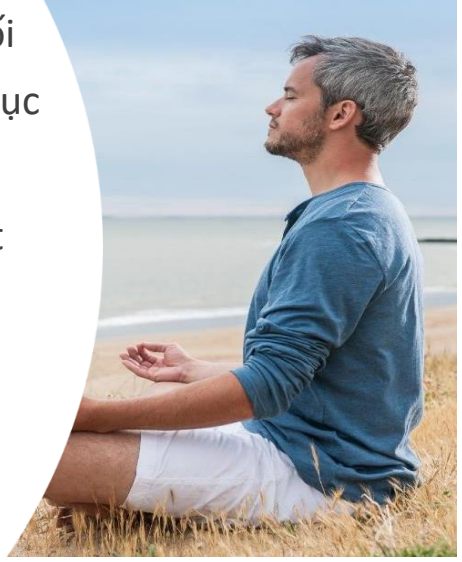


MENCARE: XU HƯỚNG VÀ GIẢI PHÁP

3. SEPITONIC M3: phức hợp KHOÁNG mang lại sức sống cho làn da

Sự kết hợp của 3 loại khoáng chất Cu, Mg, Zn và muối hữu cơ ví như một loại cocktail muối khoáng giúp phục hồi sự tươi trẻ và sức sống cho làn da.

Sepitonic M3.0 làm mịn màng bề mặt da và giảm bớt nếp nhăn trên da: các nghiên cứu cho thấy hiệu quả có thể quan sát thấy trên khoảng 76% số người tình nguyện trong 28 ngày, giảm đi 7% sự thô ráp ở da và giảm 5% các nếp nhăn da.



LÀM MỊN DA
Độ nhám của da (Ra) -7%* (76%φ)

GIẢM NẾP NHĂN
Độ sâu trung bình của nếp nhăn (Rz) -4%* (60%φ)
Độ sâu tối đa của nếp nhăn (Rt) -5%* (62%φ)

4. 5α-AVOCUTA®: Giải pháp cho da và tóc nhờn

Nguyên liệu bơ có nguồn gốc thân thiện với hệ sinh thái, dầu quả bơ dạng ester được tinh luyện thành 5α-Avocuta®, cung cấp giải pháp độc đáo cho các vấn đề gây ra bởi chức tăng tiết bã nhờn không kiểm soát. 5α-Avocuta® ức chế enzyme 5α reductase từ đó ức chế hiện tượng tiết dầu trên da và tóc. Nghiên cứu *in vivo* cho thấy ở nồng độ 1%, 5α-Avocuta® giảm dầu rõ rệt trên tóc và da đầu sau 3 tuần sử dụng. Đồng thời khi sử dụng kem dưỡng chứa 2% hoạt chất, lượng bã nhờn ở các vùng chữ T, và toàn khuôn mặt giảm rõ rệt. 5α-Avocuta® có thể ứng dụng đa dạng từ các sản phẩm dầu gội, kem dưỡng kiềm dầu và sản phẩm trang điểm.



CÁC LOẠI DẦU THIÊN NHIÊN CHĂM SÓC DA VÀ TÓC HIỆU QUẢ

1. Avocado Oil - *Persea Gratissima* (Avocado) Oil - dầu bơ



Dầu bơ có **tác dụng làm mềm, giữ ẩm, tương thích tốt với da**, vì thành phần của dầu gần giống với bã nhờn trên da. Loại dầu này có những đặc tính cần thiết cho các công thức chăm sóc, nuôi dưỡng da mặt, cơ thể cũng như để tăng thêm độ bóng cho tóc. Dầu bơ giúp tái tạo màng hydrolipidic mang lại hiệu quả trẻ hóa làn da. Loại dầu này cũng có đặc tính dưỡng ẩm và nuôi dưỡng tuyệt vời nhờ thành phần axit béo khiến nó phù hợp ngay cả khi chăm sóc cho da nhạy cảm.

Dầu bơ từ nhà sản xuất Expanscience, Pháp sản xuất **bằng cách ép lạnh toàn bộ quả bơ** (hạt, cùi, thịt và vỏ) với quy trình chiết xuất được cấp bằng sáng chế. Bơ có nguồn gốc bền vững ở Nam Phi, Peru và Mexico. Những quả bơ đã được phân loại và không thể xuất khẩu được sử dụng để sản xuất dầu bơ và **100% quả bơ đều được tận dụng**, được thái lát, khử nước sau đó ép lạnh.

Dầu bơ **không ảnh hưởng đến màu sắc và mùi của công thức mỹ phẩm**, có thể dùng cho hầu hết các sản phẩm mỹ phẩm nhằm mục đích giữ ẩm, nuôi dưỡng. Nguyên liệu không chất bảo quản, được Ecocert Greenlife phê duyệt theo Tiêu chuẩn COSMOS.



CÁC LOẠI DẦU THIÊN NHIÊN CHĂM SÓC DA VÀ TÓC HIỆU QUẢ

2. Virgin Maracuja Oil (*Passiflora Edulis Seed Oil*): dầu hạt chanh dây

Dầu Maracuja nguyên chất là loại dầu thu được thông qua quá trình ép lạnh hạt Maracuja (chanh dây), có nguồn gốc bền vững ở Peru (châu Mỹ Latinh). Dầu Virgin Maracuja là một thành phần mỹ phẩm được tái chế nâng cấp, là sản phẩm phụ của ngành công nghiệp thực phẩm. Loại dầu hạt chanh dây này có màu vàng và có mùi thơm trái cây. Dầu chứa nhiều hoạt chất chống oxy hóa mạnh mẽ: tocotrienol (40mg/100g), tocopherol (5mg/100g), linoleic (~70%), giúp tăng cường chức năng hàng rào da trước những tác động căng thẳng bên ngoài. Dầu Virgin Maracuja cực kỳ nhẹ, thẩm thấu nhanh chóng, dễ dàng lan rộng và làm mềm da. Dầu Maracuja Virgin có thể được kết hợp vào tất cả các loại công thức, là một thành phần không có chất bảo quản, được Ecocert Greenlife phê duyệt theo Tiêu chuẩn COSMOS.



EXPANSCIENCE®
LABORATOIRES

Ba trải nghiệm giác quan cho một ly cocktail đầy cảm xúc



Dầu có màu vàng nhạt, ứng dụng đa dạng: chăm sóc cơ thể, dưỡng ẩm, chăm sóc da mặt, body, tóc,...



Cực kỳ nhẹ khi chạm vào, thẩm thấu nhanh, dễ dàng lan rộng và làm mềm da.



Hương thơm thoang thoảng, dịu nhẹ.



CÁC LOẠI DẦU THIÊN NHIÊN CHĂM SÓC DA VÀ TÓC HIỆU QUẢ

3. Virgin Prunus Oil (*Prunus Domestica Seed Extract*): dầu hạt mận Pháp



Dầu Virgin Prunus thu được thông qua quá trình ép lạnh hạt mận có nguồn gốc bền vững ở phía Tây Nam nước Pháp. Dầu hạt mận được sản xuất 100% tại Pháp, từ phụ phẩm nông nghiệp. Virgin Prunus Oil có mùi thơm tự nhiên ngọt ngào và mang lại cảm giác mịn màng, mượt mà cho làn da. Đây là một giải pháp thay thế tự nhiên cho việc “tạo hương thơm”. Các sản phẩm mỹ phẩm sử dụng dầu hạt mận mang lại mùi thơm tự nhiên, có thể dán nhãn "không hương liệu".

Dầu Virgin Prunus rất **giàu tocopherols tự nhiên (600 ppm)** mang lại hoạt tính chống oxy hóa tuyệt vời cho loại dầu này. Nó bảo vệ da khỏi các tác động từ bên ngoài và ổn định trước quá trình oxy hóa (thử nghiệm Rancimat = 34h). Loại dầu này cũng được chứng nhận là thực phẩm, do đó nó có thể dùng được cho các sản phẩm dưỡng môi và là một thành phần không có chất bảo quản. Dầu Virgin Prunus được Ecocert Greenlife phê duyệt theo Tiêu chuẩn COSMOS.



Bên cạnh các loại dầu thiên nhiên đến từ nhà sản xuất Expanscience - Pháp, Asia Shine cũng xin hân hạnh giới thiệu đến Quý độc giả một làn gió mới từ Nam Phi với các loại dầu vô cùng độc đáo, mới lạ từ nhà sản xuất **EvaOils**.

Tạo dựng thương mại bền vững trong cộng đồng địa phương là nền tảng cho hoạt động kinh doanh của nhà sản xuất EvaOils. Nhà sản xuất này luôn có trách nhiệm với phương thức thu hoạch, nhằm thúc đẩy sự phát triển bền vững, củng cố chuỗi cung ứng trong cộng đồng nông thôn. Các địa điểm thu hoạch nguyên liệu đầu vào trải dài khắp Châu Phi, bao gồm cả các khu vực nghèo khó, nơi có hơn 40% dân số sống dưới chuẩn nghèo quốc tế.



CÁC LOẠI DẦU THIÊN NHIÊN CHĂM SÓC DA VÀ TÓC HIỆU QUẢ

Mỗi giọt dầu đều thể hiện sự cống hiến của nhà sản xuất EvaOils đối với xã hội và mang lại sự thay đổi tích cực trong cộng đồng đẳng sau những kỳ quan thực vật tuyệt đẹp của châu Phi.

4. Organic Rosehip Seed Oil (*Rosa Canina Seed Oil*): dầu hạt tầm xuân

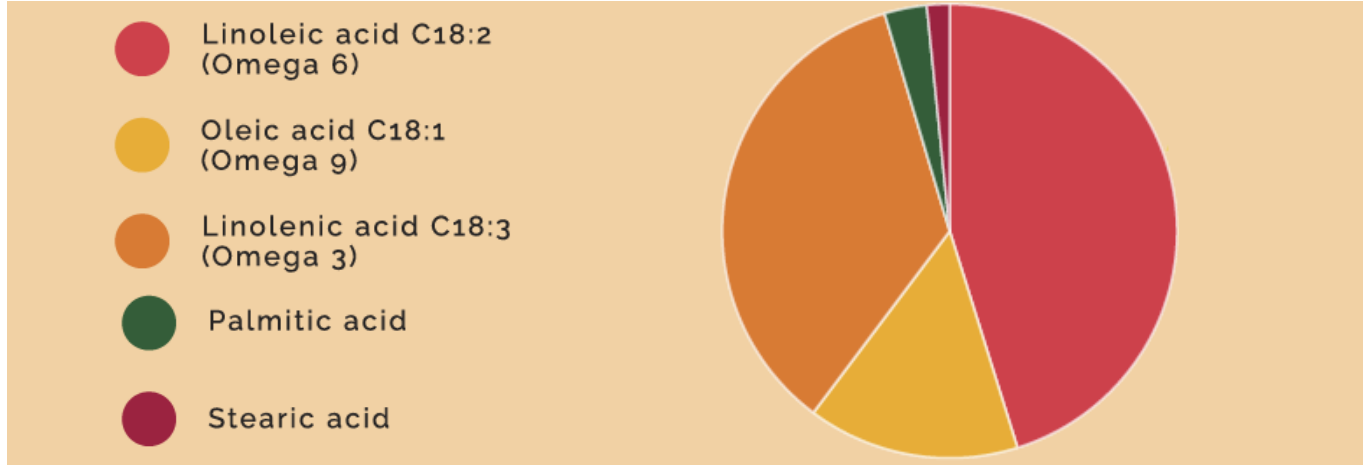
Sự kết hợp giữa axit trans-retinoic tự nhiên (vitamin A) với các axit béo thiết yếu (omega 3, 6 & 9) và beta-carotene (tiền chất của vitamin A) mang lại sức mạnh tổng hợp mạnh mẽ giúp thúc đẩy quá trình trẻ hóa sức khỏe tế bào da. Vitamin A được tạo thành từ một số hợp chất dinh dưỡng bao gồm retinoids, được biết đến với khả năng làm giảm sắc tố da và các dấu hiệu lão hóa khác khi sử dụng thường xuyên.



Kết quả đã được chứng minh trong các nghiên cứu lâm sàng độc lập cho thấy dầu hạt tầm xuân giúp cải thiện vẻ ngoài của sẹo, vết rạn da và nếp nhăn.

Dầu hạt tầm xuân cung cấp dưỡng chất, thúc đẩy quá trình đổi mới, tái tạo, để có làn da rạn rỡ và khỏe mạnh. Loại dầu vàng này giàu axit béo thiết yếu, không nhờn rít, hấp thụ nhanh và lý tưởng giúp cải thiện sức khỏe làn da tổng thể.

Thành phần hoạt chất Organic Rosehip Seed Oil (%)





CÁC LOẠI DẦU THIÊN NHIÊN CHĂM SÓC DA VÀ TÓC HIỆU QUẢ

5. Organic Baobab Seed Oil (*Adansonia Digitata Seed Oil*): dầu hạt baobab



Dầu hạt baobab có tác dụng dưỡng ẩm đáng kể với đặc tính khóa ẩm (giúp da giữ được độ ẩm). Nguyên liệu này cũng không gây kích ứng và không gây mụn, không làm tắc nghẽn lỗ chân lông. Dầu baobab có thành phần axit béo độc đáo. với sự cân bằng về chức năng của **axit palmitic, linoleic (omega 6) và oleic (omega 9)**.

Sự kết hợp của **axit oleic** và **linoleic** được biết đến với tác dụng làm dịu da, phục hồi và giữ ẩm cho lớp biểu bì. Những chất béo này tái tạo các mô biểu mô, khiến nó trở thành một loại dầu tuyệt vời dùng trong thẩm mỹ. Hàm lượng axit palmitic cao có tác dụng ổn định dầu và giảm độ ôi, nhờ đó làm tăng hạn sử dụng của sản phẩm. Dầu baobab rất giàu **phytosterol**, chủ yếu là **P-sitosterol**, chất chống oxy hóa bảo vệ chống lại tổn thương do gốc tự do.





CÁC LOẠI DẦU THIÊN NHIÊN CHĂM SÓC DA VÀ TÓC HIỆU QUẢ

6. Mokaté® Kalahari Melon Seed Oil (*Citrullus Vulgaris Seed Oil*):

Dầu hạt dưa hấu



Dầu hạt dưa Kalahari chứa **70% axit béo thiết yếu** và lên tới **2.800 mg/kg vitamin E**, trở thành một thành phần mạnh mẽ cho việc chăm sóc da. Sự kết hợp giữa hàm lượng **axit linoleic cao (omega 6)** và **axit oleic** góp phần phục hồi và giữ ẩm cho lớp biểu bì, giúp da sáng hơn. Những axit béo này tích cực tái tạo các mô biểu mô.

Tính ổn định của dầu hạt dưa Kalahari đã khiến nó thực sự độc đáo, cho phép dầu chịu được nhiệt trong quá trình sản xuất và oxy hóa theo thời gian. Đây chính là lý do khiến nó trở thành một thành phần cực kỳ linh hoạt để sử dụng trong công thức mỹ phẩm. Thành phần **phytosterol** dồi dào giúp làm dịu, tăng cường hàng rào bảo vệ da.

7. Organic Marula Seed Oil (*Sclerocarya Birrea Seed Oil*): dầu hạt marula

Do hàm lượng **axit oleic** tự nhiên cao, dầu marula đóng vai trò là chất mang dầu. Nó thâm nhập nhanh chóng và sâu vào lớp biểu bì, sử dụng hiệu quả các thành phần hoạt tính phong phú của nó để hydrat hóa và củng cố hàng rào bảo vệ da.



Hàm lượng **axit stearic** cao cho phép nó khóa độ ẩm bằng cách tạo ra một lớp màng khóa ẩm tự nhiên trên làn da. Các chất chống oxy hóa và axit béo của dầu, bao gồm cả omega 9, thẩm thấu vào da và tóc, đồng thời giúp kích thích sản xuất collagen, giúp tạo ra lớp màng mỏng nhẹ cho da, tóc. Dầu marula được khuyên dùng để giúp làm dịu làn da nhạy cảm, giảm mẩn đỏ và viêm da. Loại dầu này có **hàm lượng phenolic khoảng 3,05 GAE/g** và chứa **flavonoid gallotannin, procyanidine**, mang lại tác dụng kháng khuẩn nhẹ của dầu.



SOOTHING CREAM AT2022-190801

Pha	Nguyên liệu	INCI Name	Nhà cung cấp	%w/w
A		Water/Aqua		85.20
B	SEPINOV EMT10	Hydroxyethyl Acrylate,Sodium Acryloyldimethyl Taurate Copolymer	Seppic, Pháp	1
	MONTANOV L	C14-22 Alcohols (and) C12-20 Alkyl Glucoside	Seppic, Pháp	3
	EMOSMART L19	C15-19 Alkane	Seppic, Pháp	6
C	SEPICALM VG WP	Sodium Palmitoyl Proline (and) Nymphaea Alba Flower Extract	Seppic, Pháp	1
	AQUAXYL	Xylitylglucoside, Anhydroxylitol, Xylitol	Seppic, Pháp	1
	ANTILEUKINE 6	Caprylic,Capric Triglyceride (and) Laminaria Ochroleuca Extract	Biomarine, Pháp	1
	SEPIBLISS FEEL	Coriandrum Sativum (Coriander) Seed Oil	Seppic, Pháp	1
		Fragrance	Dullberg, Đức	0.1
	SEPICIDE LD	Phenoxyethanol	Seppic, Pháp	0.7

Mô tả sản phẩm: dạng kem, màu trắng

Quy trình phối chế (200 g/ IKA RW20 Digital):

Pha A: gia nhiệt lên 85 độ C.

Pha B: cân trong cốc riêng, gia nhiệt đến khi sáp nóng chảy hoàn toàn (Sepinov EMT10 phân tán, không tan).

Cân nguyên liệu trong pha B vào pha A, khuấy kết hợp đồng hóa 2000 rpm 10'. Tiếp tục khuấy duy trì 400 - 600 rpm trong lúc xả nhiệt.

Pha C: Nhiệt độ khoảng 45 độ C, cân bổ sung từ từ các nguyên liệu còn lại trong pha C vào, khuấy đến khi hỗn hợp đồng nhất.



CALYBIOTA INTIMATE WASH

AT2023-220201

Pha	Nguyên liệu	INCI Name	Nhà cung cấp	%w/w
A		Water/ Aqua		89.80
		Disodium EDTA		0.1
	SLES	Sodium Laureth Sulfate		7
B	PROTEOL APL EF	Sodium Cocoyl Apple Amino Acids	Seppic, Pháp	4
	AQUAXYL	Xylitylglucoside, Anhydroxylitol, Xylitol	Seppic, Pháp	0.5
		Glycein		3
	SIMULSOL 220 TM	PEG-200 Glycerine Stearate	Seppic, Pháp	1.5
	CALYBIOTA BIO	Glycerin, Bombax Costatum Flower Extract, Water	Expanscience, Pháp	1
	SEPICIDE LD	Phenoxyethanol	Seppic, Pháp	0.7
		Fragrance		
	AKTAINE CAPB 35	Cocamidopropyl Betaine		10
C		Sodium Chloride		1.2
		Water/ Aqua		4
D		Citric Acid		0.04
		Water/ Aqua		0.36

Quy trình phối chế (200 g/ IKA RW20 Digital):

Pha A: Cân các nguyên liệu trong pha A vào cốc chính, khuấy đến khi tan hoàn toàn

Pha B: Cân lần lượt các nguyên liệu trong pha B vào cốc chính, khuấy tan trước khi bổ sung nguyên liệu tiếp theo.

Pha C: Hòa tan nguyên liệu trong pha C ở cốc phụ, cân bổ sung vào cốc chính, khuấy đều.

Pha D: Hòa tan nguyên liệu trong pha D ở cốc phụ, cân bổ sung vào cốc chính, điều chỉnh pH về mức 4.5 - 5.5

BẢN TIN KỸ THUẬT

TECHNICAL BULLETIN

Chuyên đề
MỸ PHẨM



Chúng tôi xin chân thành cảm ơn sự quan tâm theo dõi của Quý Độc Giả đối với Bản Tin Kỹ Thuật Mỹ Phẩm của Asia Shine (Ánh Sáng Châu Á).

Chúng tôi rất hoan nghênh sự đóng góp chân tình của Quý Độc Giả để sản phẩm ngày càng hoàn thiện hơn. Mọi phản hồi xin gửi về email asiashine@asia-shine.com.vn hoặc hotline 1900252546.

Thank you

CÔNG TY CỔ PHẦN ÁNH SÁNG CHÂU Á

338 Nguyễn Trọng Tuyển, P. 2, Q. Tân Bình, TP. HCM
36 Hoàng Cầu, P. Ô Chợ Dừa, Q. Đống Đa, Hà Nội

asiashine@asia-shine.com.vn

CALL US NOW! 1900252546

