

Aloe ที่คุ้นเคย ยกกระดับสู่สูตรยุคใหม่

Aloe vera เป็นเรื่องราวพฤษศาสตร์ที่ผู้
บริโภคเข้าใจง่ายสำหรับสูตรเติมน้ำ ปลอดภัย
ปราศจากส่วนผสมที่ระคายเคืองและดูแลความสบายผิว
Aloe Vera Extract 10:1 FullAssay™ เปลี่ยน
ความคุ้นเคยนี้ให้เป็นวัตถุดิบเข้มข้นที่พร้อมใช้
ในงานพัฒนาสูตร



เรื่องราว Aloe
vera ที่ผู้บริโภค
รู้จัก



วางตำแหน่ง
ด้าน
hydration และ
skin comfort



ใช้ได้กับ face,
body, hair,
sun care และ
cleansing



สีอ่อน ช่วยให้
สูตรดูสะอาด
และพรีเมียม

เรื่องราว Aloe ที่แรงขึ้นในวัตฤติบ เดียว

ที่ระดับแนะนำ 3% สารสกัด 10:1 นี้เทียบเท่า Aloe Vera 30% ช่วยให้ formulators สร้าง positioning ของ Aloe vera ได้ชัดเจน โดยไม่ต้องใส่ raw gel หรือ water ปริมาณสูง

คุณค่าจาก Aloe vera เข้มข้น 10:1	ใช้ 3% เทียบเท่า Aloe Vera 30%
รูปแบบของเหลว ละลายน้ำ ใช้งานง่าย	เหมาะกับสูตร soothing, moisturizing และ skin comfort



FullAssay™ ให้โปรไฟล์ Aloe ที่ พรีเมียมกว่า

FullAssay™ โดดเด่นด้วยการสกัดจาก inner-leaf gel การใช้กระบวนการอุณหภูมิต่ำ freeze-drying และโปรไฟล์สีอ่อน ไม่เหลือง จึงช่วยสร้างภาพลักษณ์ Aloe vera ที่พรีเมียมกว่า extract ทั่วไป



ใช้แหล่ง inner fillet จากเนื้อ Aloe vera



สกัดอุณหภูมิต่ำและผ่าน freeze-drying



ช่วยรักษา polysaccharides จากเนื้อว่านหางจระเข้



ของเหลวสีอ่อน ไม่เหลือง

พร้อมสร้าง Claim ด้าน Soothing และ Moisture

สารสกัดนี้รวม glycoproteins, polysaccharides และความน่าเชื่อถือของ Aloe vera เพื่อช่วยสนับสนุนเรื่องราว moisturizing, conditioning, ลดภาพลักษณ์ผิวแดง, anti-irritation และ after-sun care

- ✓ สนับสนุนภาพลักษณ์ผิวชุ่มชื้นและได้รับการดูแล
- ✓ เข้ากับสูตร after-sun และ stressed-skin care

- ✓ เหมาะกับ positioning ลดความแดงที่มองเห็น
- ✓ ต่อยอดเรื่อง anti-irritation และ skin-barrier comfort

เติมลงสูตรได้ง่าย หลายรูปแบบสินค้า

Aloe Vera Extract 10:1 FullAssay™ เป็นของเหลว สำหรับใส่ใน water phase เหมาะกับการพัฒนาสูตร หลากหลาย ด้วย solubility profile และ pH range ที่ใช้งานได้จริงในเครื่องสำอางทั่วไป

ระดับใช้: 0.10-10.00%; แนะนำ 3.00%

เติมใน water phase

ช่วง pH ที่เสถียร: 3.50-7.00

ละลายในน้ำ, glycols และ Ethanol

หลีกเลี่ยงอุณหภูมิเกิน 60C

หนึ่ง Extract สร้างได้หลาย Product Concepts

วัตถุดิบนี้เข้ากับผลิตภัณฑ์หลายกลุ่ม ตั้งแต่เจลใส โทนนอร์ โลชั่นบอดี้ คลีนเซอร์ แฮร์แคร์ ลิปแคร์ ดีโอโดแรนต์ และคอนเซ็ปต์ sunscreen จึงช่วยให้แบรนด์ต่อยอด Aloe story ได้หลาย launch

เจลใส After-Sun Soothing ที่ 3%
สำหรับเรื่องราว Aloe 30%

เซรั่ม Sensitive-Skin Comfort เพื่อ
hydration และดูแล irritation

โทนนอร์ Daily Hydration เพื่อเติมน้ำ
และความสดชื่น

โลชั่น Barrier-Comfort สำหรับผิวแห้ง
หรือผ่านแดด

คลีนเซอร์หรือแชมพู Soothing เพื่อ positioning ด้านความอ่อนโยน

Evidence หนุนเรื่อง Moisture และ Redness

งานศึกษาในกลุ่ม Aloe vera extract และ Aloe vera gel สนับสนุนการสร้าง claim ด้าน moisturization, stratum corneum hydration, anti-redness และ after-sun comfort positioning

- สนับสนุน moisturizing claims โดยแสดงว่า freeze-dried Aloe vera extract ใน topical formulations ช่วยเพิ่ม stratum corneum hydration. Citation: Dal'Belo SE et al.
- สนับสนุน anti-redness และ soothing after-sun claims โดยแสดงว่า topical 97.5% Aloe vera gel ลด UV-induced erythema หลัง 48 hours. Citation: Reuter J et al.

Evidence ต่อยอดสู่ Skin Recovery Story

งานศึกษาเพิ่มเติมของ Aloe vera สนับสนุนเรื่องราว skin-repair และ recovery ที่กว้างขึ้น เหมาะกับคน เชื้อปกติสำหรับผิวเครียด ผิวผ่านแดด หรือผิวที่รู้สึกไม่สมดุล

สนับสนุน skin-repair positioning โดยแสดงว่า topical Aloe Vera Gel ช่วยเร่ง split-thickness skin graft donor-site wound healing. Citation: Burusapat C et al.

สนับสนุน after-burn recovery positioning โดยแสดงว่า Aloe vera preparations อาจช่วยลดเวลาการฟื้นตัวใน first- to second-degree burns. Citation: Maenthaisong R et al.

สนับสนุน mechanistic skin-repair storytelling โดยแสดงการปรับปรุง biochemical, morphological และ biomechanical healing parameters ใน animal cutaneous-wound model. Citation: Oryan A et al.

สีอ่อนช่วยรักษาภาพลักษณ์สูตร

วัตถุดิบเชิงพาณิชย์นี้เป็นของเหลวสีอ่อน มีโทนเซียว
อ่อนธรรมชาติ และระบุว่าไม่เหลือง จึงช่วยให้
formulators ใช้ Aloe vera ที่ 1-3% ได้โดยไม่ทำให้สี
ผลิตภัณฑ์เปลี่ยนอย่างมีนัยสำคัญ

- ของเหลวสีอ่อน ไม่เหลือง
- มีโทนเซียวอ่อนตามธรรมชาติของ Aloe vera

- FullAssay™ วางตำแหน่งเป็นชนิด non-yellowing
- การใช้ 1-3% ไม่ทำให้สีเปลี่ยนอย่างมีนัยสำคัญ

- เหมาะกับ clear gels, toners, serums, lotions และ masks

เลือก FullAssay™ เพื่อคุณค่า Aloe ที่ชัดเจน

Aloe Vera Extract 10:1 FullAssay™ ช่วยให้แบรนด์รวมความคุ้นเคยของ Aloe vera เข้ากับคุณค่าแบบเข้มข้น การสกัดพรีเมียม สีส่อน การใช้ได้หลายรูปแบบ และ comfort positioning ที่มี evidence support

- ✓ Aloe story แข็งแรง: 3% เทียบเท่า Aloe Vera 30%
- ✓ Premium FullAssay™ จาก inner-leaf gel positioning
- ✓ เหมาะกับ soothing, moisturizing และ after-sun concepts
- ✓ เข้ากันได้กว้างในสูตรที่มี water phase
- ✓ เหตุผลเลือกชัดสำหรับ botanical comfort products