

คลื่นเซอร์ยุคใหม่ต้องอ่อนโยนและ ล้างสบาย

ผู้ซื้อคลื่นเซอร์ยุคใหม่ต้องการฟองที่ดี ล้างออกง่าย และผิวรู้สึกสบายหลังล้าง AminoWash™ ช่วยให้ผู้พัฒนาสูตรสร้างเรื่องราว amino-acid surfactant ที่อ่อนโยนสำหรับสูตรล้างหน้า และผลิตภัณฑ์เด็ก

- เน้นผิวนุ่ม ไม่รู้สึกแห้งตึงหลังล้าง

- รองรับ positioning แบบ sulfate-free mild cleanser

- เหมาะกับ facial cleanser, baby skin cleanser และ baby hair cleanser

- ออกแบบได้ในระบบ low-pH cleansing

เบสโพนกรดอะมิโนสำหรับคลีนเซอร์ ฟรีเมียม



AminoWash™ คือ Sodium Lauroyl Glutamate สารทำความสะอาดผิวแบบ anionic จากกลุ่มกรดอะมิโน เหมาะสำหรับสูตรล้างทำความสะอาดที่ต้องการความอ่อนโยน สัมผัสสบายผิว และฟองละเอียดนุ่มแบบครีม

- INCI: SODIUM LAUROYL GLUTAMATE
- Active content: ≥95%
- ผงสีขาวหรือขาวนวล เนื้อละเอียด
- Developed in Japan และ Produced in Japan

ฟองนุ่มละเอียด พร้อมผิวสบายหลังล้าง



แหล่งข้อมูลระบุว่า surfactant จากกรดอะมิโนกลุ่ม Glutamate ให้ฟองดีที่สุดในเมื่อเทียบกับ amino acid surfactants ชนิดอื่น จึงช่วยให้ AminoWash™ เหมาะกับคลื่นเซอร์ที่ต้องการทั้งความอ่อนโยนและประสบการณ์ฟองที่น่าใช้

- ✓ ฟองละเอียด นุ่มแบบครีม
- ✓ ให้สัมผัสผิวนุ่มลื่นหลังล้าง
- ✓ ล้างออกง่ายโดยไม่ทิ้งความรู้สึกแห้งตึง
- ✓ เหมาะกับ daily facial cleanser

ค่า pH ช่วยเล่าเรื่องความอ่อนโยน

AminoWash™ รองรับการพัฒนาคีลีนเซอร์แบบ low-pH ด้วยค่า pH ของวัตถุดิบและ pH 1% ประมาณ 5.0–6.0 จึงเข้ากับ positioning ของสูตรล้างหน้าและผลิตภัณฑ์เด็กที่เน้นความสบายผิว

- pH profile: ประมาณ 5.0–6.0

- แหล่งข้อมูลระบุ pH ราว 5.6 เหมาะกับผิว

- เหมาะกับ low-pH facial wash concepts

- สนับสนุน mild baby cleansing positioning

ขึ้นสูตรคลีนเซอร์ได้ง่ายขึ้น

AminoWash™ เหมาะกับระบบทำความสะอาดที่มีน้ำเป็นฐาน โดยค่อยๆ เติมลงในส่วนของน้ำ พร้อมคนเบาๆ แนวทางการใช้งานที่ชัดเจนช่วยลดแรงเสียดทานในการทดลองสูตรคลีนเซอร์



Use level: 5.00–25.00%



Recommended dosage: 25.00%



ค่อยๆ เติมลงใน water phase



หลีกเลี่ยงการคนแรงเพื่อลดการเกิดฟอง



หลีกเลี่ยงอุณหภูมิเกิน 60C ระหว่างผสม

สูตรใสก็ให้สัมผัสพรีเมียมได้

สำหรับสูตรใส AminoWash™ สามารถจัดโครงสร้างเนื้อด้วยตัวเลือกเพิ่มความข้นหลายแบบ หากต้องการเพิ่มปริมาณฟองและช่วยให้ฟองคงตัวนานขึ้น สามารถใช้ Mild-Wash™ และ/หรือ Coco-Foam™ ร่วมกับ Flora Foam™

- เพิ่มฟอง: Mild-Wash™ และ/หรือ Coco-Foam™ ร่วมกับ Flora Foam™

- เพิ่มความข้นสูตรใส: SugarThick™

- เพิ่มความข้นสูตรใส: ClearClean™

- เพิ่มความข้นสูตรใส: Xanthan Gum หรือ EasyThick™

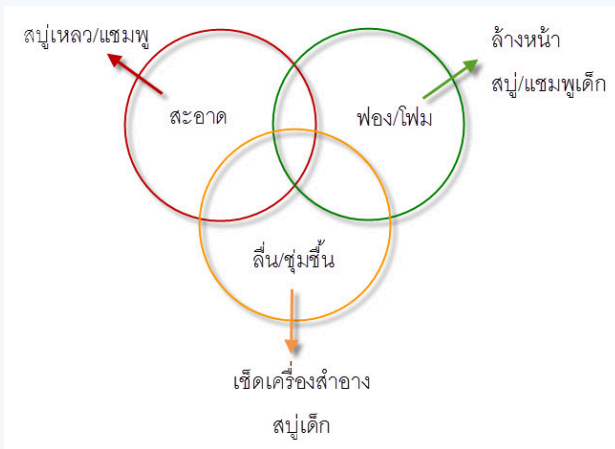
หลักฐานช่วยหนุนเรื่องคลีนซิงอ่อนโยน

งานรีวิวในแหล่งข้อมูลช่วยให้ AminoWash™ มีเรื่องราวที่อิงหลักฐานสำหรับ mild, sulfate-free และ low-pH personal cleansing systems

- Supports mild cleansing positioning by noting acyl glutamate and amino-acid surfactants are generally milder to skin than corresponding alkyl sulfates. Citation: K. P. Ananthapadmanabhan.
- Supports sulfate-free cleanser design by reviewing amino-acid surfactants in personal cleansing systems. Citation: K. P. Ananthapadmanabhan.
- Supports low-pH cleanser storytelling by aligning amino-acid surfactant use with sulfate-free, low-pH cleansing systems. Citation: K. P. Ananthapadmanabhan.

ช่วยให้เลือก surfactant ได้ชัดเจน

ภาพ surfactant selection ที่ให้มาช่วยวาง AminoWash™
ไว้ในบริบทการเลือกสารทำความสะอาดที่อ่อนโยน ใช้ช่วย
อธิบายว่าทำไม Sodium Lauroyl Glutamate จึงเหมาะกับ
คลีนเซอร์ที่เน้น comfort-first



- ช่วยสนับสนุนการคุยเรื่อง ingredient selection

- เชื่อมความอ่อนโยนกับการเลือก surfactant family

- ช่วยอธิบายสูตร low-pH และ sulfate-free cleanser

- เหมาะสำหรับ formulators ที่กำลังเปรียบเทียบ cleansing bases

ต่อยอดเป็นคนเซปต์สกินค่าได้ทันที

AminoWash™ สามารถเป็นแกนของ
หลายคอนเซ็ปต์คลีนเซอร์ที่ต้องการฟอง
นุ่ม ความอ่อนโยน และ rinse feel ที่ดี
ช่วยให้ทีมแบรนดมีทิศทางการผลิตภัณฑ์
ชัดเจนจาก ingredient platform
เดียว

- โฟมล้างหน้ากรดอะมิโนเนื้อครีม
- No-Tears Baby Hair & Body Wash
- Sulfate-Free Low-pH Face Wash
- Clear Gel Cleanser พร้อมฟองนุ่ม
- Foam-Boosted Amino-Acid Cleanser

เชื่อมสู่ภาพลักษณ์โคลีนเซอร์พรีเมียม

แหล่งข้อมูลยก SK-II Facial Treatment Gentle Cleanser เป็นตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ใช้ Sodium Lauroyl Glutamate เป็นส่วนผสมสำคัญในการสร้างเนื้อโฟม จึงช่วยเชื่อม AminoWash™ กับเรื่องราวโคลีนเซอร์ล้างหน้าระดับพรีเมียม

- ✓ ตัวอย่าง: prestige-style gentle facial cleanser
- ✓ Sodium Lauroyl Glutamate ใช้เป็น key foaming ingredient
- ✓ สนับสนุนกรอบ premium amino-acid cleanser
- ✓ เหตุผลที่เลือก: mild story พร้อมฟองนุ่มแบบครีม

