

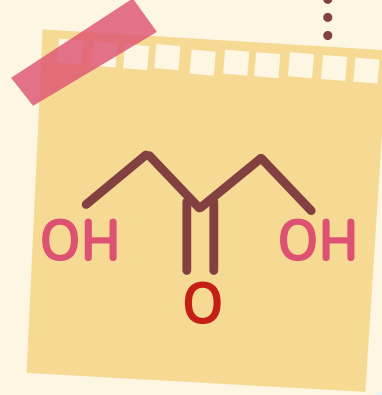
CHEMICAL PROFILE

DIHYDROXYACETONE ?



ข้อมูลทั่วไป

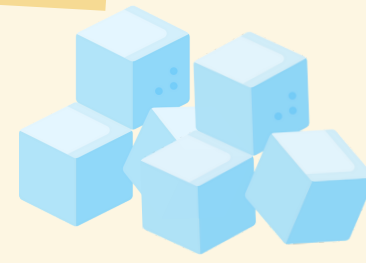
ชื่อเคมี : 1,3-Dihydroxy-2-propanone
ชื่อไทย : ไดไฮดร็อกซีอะซิโตน
CAS Number : 96-26-4
ชื่ออื่น : DHA



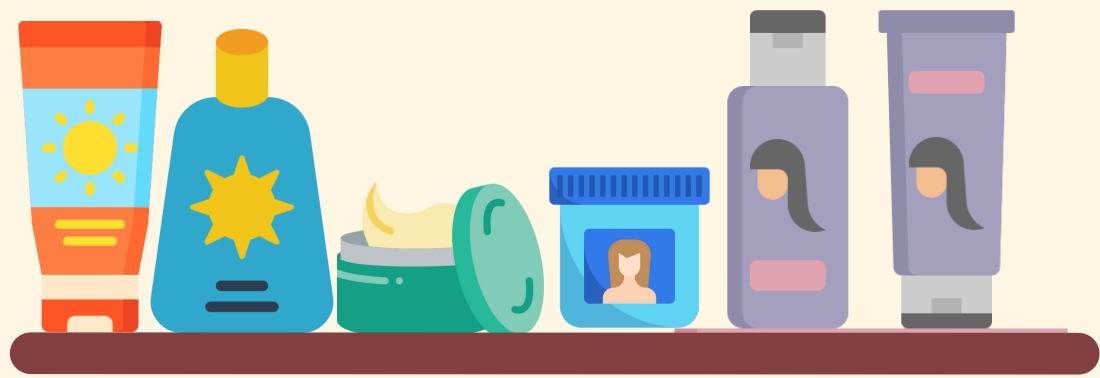
คุณสมบัติ

ผงละเอียดสีขาวถึงสีขาวขุ่น
อยู่ในรูปเม็ดเล็ก (granule part)

คุณสมบัติเฉพาะตัว

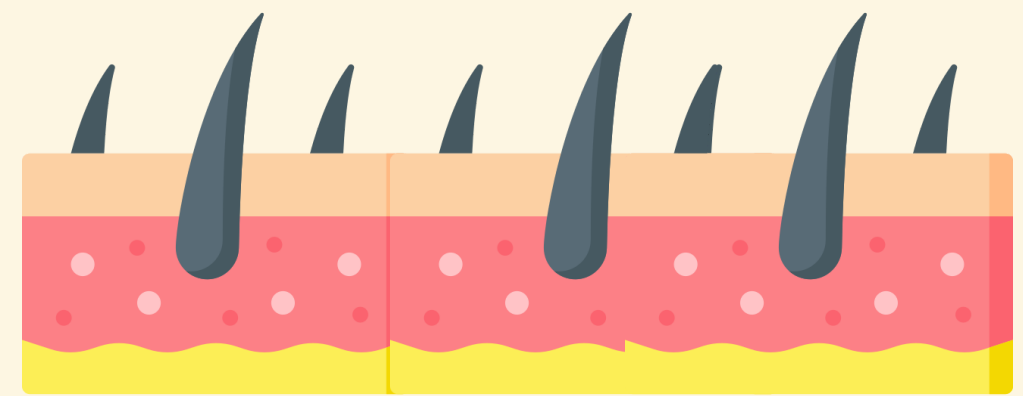


เป็นน้ำตาลชนิดหนึ่งทำปฏิกิริยากับเคราตินที่ชั้นบนสุด
ของผิวหนัง เกิดเป็นสารประกอบสีน้ำตาล เรียกว่า
เมลานอยดินส์



การนำไปใช้

- ใช้ในผลิตภัณฑ์บำรุงผมชนิดไม่ต้องล้างออก
- ใช้ในผลิตภัณฑ์ปรับสีผิวให้เข้มขึ้นโดยไม่ต้องออกแดด
- ใช้ปกปิดสีผิวไม่สม่ำเสมอในผู้ป่วยโรคต่างขา



การกำกับดูแล



สหรัฐอเมริกา

- อนุญาตให้ใช้สาร DHA เป็นสารเติมแต่งสีให้ร่างกาย ในบริเวณภายนอกร่างกาย ไม่รวมถึงริมฝีปาก หรือพื้นผิวร่างกายที่ปกคลุมด้วยเยื่อเมือก(mucous membrane)



สหภาพยุโรป

- ผลิตภัณฑ์ย้อมสีผมมี DHA ที่ความเข้มข้นสูงสุด 6.25%
- โลชันปรับสีผิวให้เข้มขึ้นโดยไม่ต้องออกแดดและครีมสำหรับผิวหน้ามีสาร DHA ที่ความเข้มข้นสูงสุด 10%

ปริมาณการนำเข้า

ปี พ.ศ.2555 มีปริมาณ
การนำเข้าประเทศไทย 58.2 กก.

