

Alphamonolaurin Powder

แอลฟาโมโนลอรีนพาวเดอร์

Alpha-monolaurin สามารถแทรกซึมเข้าไปในชั้นไขมันที่ห่อหุ้มไวรัส (lipid envelope) หรือเยื่อหุ้มเซลล์ (cell membrane) ของแบคทีเรีย และทำให้เยื่อหุ้มเซลล์นั้นถูกทำลาย เกิดช่องว่าง (vacancy) ของเยื่อหุ้มเซลล์ - ส่งผลให้ฆ่าเซลล์ไวรัสหรือแบคทีเรียได้

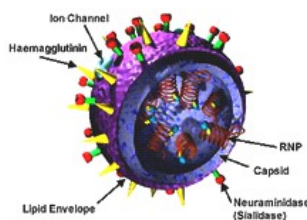


ชั้นไขมัน (lipid layer)



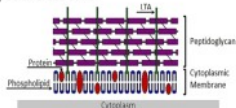
แอลฟาโมโนลอรีนแทรกอยู่ในชั้นไขมัน

Alpha-monolaurin สามารถยับยั้งและทำลายเชื้อไวรัสที่ห่อหุ้ม envelope เช่น PRRS, PED

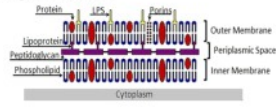


Alpha-monolaurin สามารถยับยั้งและทำลายเชื้อแบคทีเรียแกรมบวก(+) เช่น Bacillus cereus, Staphylococcus aureus, Coagulase-negative Staphylococcus, Streptococcus spp., Listeria monocytogenes, Enterococcus faecalis

Gram-positive Cell Wall



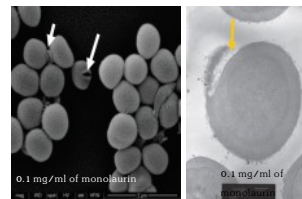
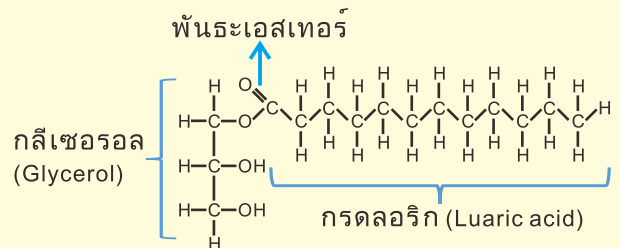
Gram-negative Cell Wall



Alpha-monolaurin สามารถยับยั้งและทำลายเชื้อแบคทีเรียแกรมลบ(-) เช่น Helicobacter pylori, Enterobacter spp, Carynbacteria diphtheria, Hemophilus influenza

Alpha-monolaurin คืออะไร

Alpha-monolaurin (แอลฟาโมโนลอรีน) คือ หนึ่งในส่วนผสมของนมแม่ โครงสร้างประกอบด้วย กลีเซอรอล 1 โมเลกุล รวมกับ กรดไขมันกรดลอริก 1 โมเลกุลต่อกันด้วยพันธะเอสเทอร์



ปริมาณการใช้: สุกนมแม่พันธุ์: 1-4 กก./ตัน

สุกนมนูบาล : 1-4 กก./ตัน

ส่วนประกอบ: Alpha-monolaurin: 45%min

Dilaurin: 1~3%

Trilaurin: 10~12%

Carrier: 40%

ลักษณะสินค้า: เป็นผงสีขาวละเอียด

บรรจุภัณฑ์: 20 กก./ถุง

อายุการเก็บรักษา: 12 เดือน

บริษัท หงส์ เสียง เทรตติ้ง จำกัด

96/2 หมู่ที่ 6 ต.บางน้ำจืด อ.เมือง จ.สมุทรสาคร 74000

TEL: 081 942 9961 www.thaihsc.com