

CROCOSIA™



Crocodylus Siamensis

น้ำมันจระเข้ สายพันธุ์ไทย
บริสุทธิ์ 100%
ไม่ผสมสารเคมี

ผลิตภายใต้สิทธิบัตร

HEALTHY SKIN REMEDY THE NATURAL WAY

CONTACT US

Crocasia™ น้ำมันจระเข้สายพันธุ์ไทย เพื่อความสวยงามและแก้ไขปัญหาสภาพผิว

วิจัยและพัฒนา โดย บริษัท CDIP (Thailand) Co., Ltd.

น้ำมันจระเข้ (Crocodile oil) หนึ่งในเคล็ดลับ
การดูแลผิวพรรณสมัยโบราณ

มนุษย์ได้นำน้ำมันจากไขมันจระเข้มาใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน มาเป็นระยะเวลายาวนานหลายร้อยปี ในหลายวัฒนธรรมที่แตกต่างกันไปในแต่ละภูมิภาค อาทิ ฮิปโป, จีน, สิงคโปร์, มาเลเซีย, ฟิลิปปินส์, อเมริกาใต้, มาดากัสการ์, ออสเตรเลีย, และแอฟริกาใต้ เป็นต้น ในอารยธรรมยุคฮิปโปโบราณพบว่ามีการใช้น้ำมันที่สกัดจากไขมันจระเข้ ในด้านการป้องกันและเยียวยารักษาอาการเจ็บป่วยต่างๆในมนุษย์

นอกจากนี้ในอารยธรรมจีนโบราณ พบว่าชาวจีนนั้นมีความผูกพัน และมีการใช้ประโยชน์จากจระเข้มาอย่างยาวนาน โดยชาวจีนได้เริ่มมีการบริโภคเนื้อจระเข้มา ตั้งแต่ยุคราชวงศ์เซี่ย (Xia dynasty) ซึ่งได้ชื่อว่าเป็นราชวงศ์จีนที่มีความเก่าแก่ที่สุด เมื่อราว 4,000 ปีก่อน สมัยราชวงศ์ฉาง (Shang dynasty) เนื้อจระเข้ได้กลายเป็นอาหารเลิศรสเสิร์ฟบนโต๊ะอาหารงานเลี้ยงรื่นเริง สมัยราชวงศ์หมิง (Ming dynasty) จากนั้นก็ตำราการแพทย์แผนจีน ชื่อว่า The "Compendium of Materia Medica" โดย หลี่ ลี เซิน (Li Shizhen) เกสัชกรชาวจีนผู้มีชื่อเสียงในสมัยราชวงศ์หมิง ได้กล่าวว่า เนื้อจระเข้เป็นตัวยูทาลิ่งที่มีคุณค่า โดยสามารถรักษาความชื้นและจุดด่างดำบนผิว การรับประทานเนื้อจระเข้เป็นประจำช่วยให้

สุขภาพร่างกายแข็งแรง ลดจุดด่างและทำให้มีผิวพรรณที่สวยงาม

สำหรับอุตสาหกรรมเพื่อสุขภาพและความงาม และตลาดเครื่องสำอางในปัจจุบัน มีการผลิต สร้างสรรค์ และพัฒนาผลิตภัณฑ์จากน้ำมันจระเข้กันอย่างแพร่หลายในหลายประเทศ เช่น จีน, เกาหลีใต้, สิงคโปร์, มาเลเซีย, ฟิลิปปินส์, อังกฤษ, อเมริกาใต้, มาดากัสการ์, ออสเตรเลีย, และแอฟริกาใต้ เป็นต้น ทั้งในรูปแบบน้ำมันจระเข้บริสุทธิ์ 100% (Pure Crocodile oil) หรือนำมาประยุกต์ใช้ร่วมกับน้ำมันหอมระเหยต่างๆ (Essential oil) เช่น ลาเวนเดอร์ (Lavender essential oil), สมุนไพร (Herbal), สารสกัดจากธรรมชาติ (Natural extract) และส่วนผสมอื่นๆ ในผลิตภัณฑ์รูปแบบต่างๆ อาทิ น้ำมันบำรุงผิวหน้า (Facial oil) โดยการผสมผสาน ร่วมกับโจโจบาออยล์ (Jojoba oil), มาร์ลาลูออยล์ (Marula oil) หรือบาบอบออยล์ (Baobab oil) เป็นต้น, มาล์ม หรือน้ำมันหอม (Balm), ลิปปาล์มบำรุงริมฝีปาก (Lip balm), โทเนอร์ (Toner), มาส์ก (Facial mask), ครีม (Cream), สบู่ (Soap), น้ำมันนวด (Massage oil), แชมพูและคอนดิชันเนอร์ (Shampoo and Conditioner) เป็นต้น

Reference: Country Folk Medicine; Tales of Skunk Oil, Sassafras Tea, and Other Old-time Remedies (2004) Elisabeth Janos. p.56 2. The "Compendium of Materia Medica" Li, 1578)



สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

คุณ ปาริชาติ สมัครการ (ป๊อปปี้)

Own Brand Supervisor

CDIP (Thailand) Co., Ltd. Tel. +662-564-7000#5204

Mobile Phone No. +669-1120-3369 Line ID: @obcdip

Email: obsupervisor1.cdip@gmail.com

Facebook page: facebook.com/crococasia

Homepage: www.cdipthailand.com

CROCOSIA™

น้ำมันจระเข้ (Crocodile oil) เครื่องหมายการค้า CROCOSIA™ เป็นน้ำมันจระเข้บริสุทธิ์ 100% ไม่ผสมสารเคมี สกัดจากไขมันจระเข้สายพันธุ์ไทย *Crocodylus Siamensis* จากฟาร์มเลี้ยงที่ได้รับมาตรฐานและขึ้นทะเบียนกับกรมประมงอย่างถูกต้อง กระบวนการสกัดคิดค้นและพัฒนาโดยทีมงานฝ่ายนวัตกรรม (Innovation Team) และทำการผลิตด้วยเครื่องจักรที่ทันสมัย ภายใต้สิทธิบัตรของบริษัท CDIP (Thailand) Co. Ltd. เพื่อให้ได้น้ำมันจระเข้ที่มีคุณภาพและมาตรฐาน คงอัตราส่วนสารสำคัญ ลดสิ่งแปลกปลอมและกำจัดกลิ่นที่เมื่อก่อนมี

องค์ประกอบทางเคมีและสารสำคัญ

น้ำมันจระเข้(Crocodile oil)และน้ำมันจากธรรมชาติอื่นๆ (Natural oils) ต่างประกอบไปด้วยกรดไขมันชนิดอิ่มตัว (Saturated fatty acid),กรดไขมันชนิดไม่อิ่มตัว (Unsaturated fatty acid)และกรดไขมันโอเมก้า 3, 6, 9 ซึ่งให้ประโยชน์ต่อผิวหนังของมนุษย์ (Croc city,2012) WU สารสำคัญที่มีอยู่ในน้ำมันจระเข้ได้แก่

- **วิตามินอี** สารต้านอนุมูลอิสระที่สำคัญ มีคุณสมบัติในการยืดอายุและสมาน
- **วิตามินเอ** สารต้านอนุมูลอิสระและรักษาผิว
- **กรดไขมันพาล์มมิติก(โอเมก้า 7)** คุณสมบัติลดและป้องกันการเกิดริ้วรอยก่อนวัย
- **กรดไขมัน แอลฟาไลโนเลอิก (โอเมก้า 3)** บรรเทาอาการ ปัญหาสภาพผิวในผู้ป่วยโรค สะเก็ดเงิน ลดอาการผดผื่นอักเสบและให้อาหารบำรุง รูขุมขน
- **กรดไขมันไลโนเลอิก (โอเมก้า 6)** ผ่อนคลาย กล้ามเนื้อและอักเสบในข้อ
- **กรดไขมันโอเลอิก (โอเมก้า 9)** กระตุ้นการสร้าง ชั้นเซลล์ผิว ลดการเกิดริ้วรอย

การใช้ประโยชน์



น้ำมันจระเข้ได้ถูกนำมาใช้ในการแก้ไขปัญหาสภาพผิว ต่างๆ รวมถึงใช้บรรเทาอาการของโรคผื่นผิวหนัง อักเสบเอ็กซีมา(Eczema) และ โรคสะเก็ดเงิน(Psoriasis)

- **ผิวแห้ง,ริมฝีปากแห้งแตก** น้ำมันจระเข้มี คุณสมบัติเด่นในด้านให้ความชุ่มชื้นสูง เหมาะกับ ลักษณะของผิวแห้ง
- **ลดอาการแดง แสบร้อนเนื่องจากแสงแดด (Sunburn) แผลงสัตว์กัดต่อย และอาการ ระคายเคืองต่างๆ** น้ำมันจระเข้ประกอบไปด้วย กรดไขมันที่มีคุณประโยชน์ด้านการบำรุง ผิวพรรณ โอเมก้า 3,6 และ 9 ซึ่งมีฤทธิ์ต้านลด อาการอักเสบ นอกจากนี้น้ำมันจระเข้ยังใช้ในการ รักษา บรรเทาอาการผดผื่นสะเก็ดเงิน ลอกเป็นแผ่น โดยกรดไขมันในน้ำมันจระเข้มีคุณสมบัติสามารถ ช่วยกระตุ้นการสร้างเซลล์ในชั้นผิว
- **แผลไฟไหม้,น้ำร้อนลวกขนาดเล็ก** ด้วย คุณสมบัติของกรดไขมันโอเลอิก(Oleic acid)ใน น้ำมันจระเข้ เป็นส่วนประกอบสำคัญในการกระตุ้น การผลิตเซลล์(Cell regeneration) อัจฉริยจาก งานวิจัย พบว่าน้ำมันจระเข้มีความสามารถ กระตุ้นกระบวนการหายของแผล(wound healing process) ได้ดีเช่นกันเดียวกับการลด การเกิดรอยแผลเป็นได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- **สิว(acne) และรอยอักเสบจากสิว** ผลจากการ ทดสอบแสดงให้เห็นถึงความสามารถในการ

ต่อต้านเชื้อแบคทีเรียก่อโรคในไขมันที่ได้จากจระเข้ โดยรวมถึงความสามารถในการต่อต้านเชื้อ แบคทีเรีย Staphylococcus aureus ซึ่งก่อให้เกิด การติดเชื้อบนผิวหนัง อีกทั้งได้มีการพิสูจน์แล้ว ว่าน้ำมันจระเข้นั้นสามารถลดการเจริญเติบโตของ เชื้อรา Candida albicans ได้อีกด้วย

- **โรคผื่นผิวหนังอักเสบเอ็กซีมา(Eczema)** น้ำมันจระเข้สามารถซึมซาบเข้าสู่ชั้นผิวได้อย่างดี จึงช่วยฟื้นฟูสภาพผิวที่มีปัญหา ลดอาการ อักเสบ ช่วยทำให้ผิวมีความอ่อนนุ่ม จากการให้ ความชุ่มชื้นและบำรุงผิวเพื่อการฟื้นฟูผิวอย่าง เหมาะสม
- **โรคสะเก็ดเงิน (Psoriasis)** น้ำมันจระเข้สกัดจาก ไขมันจระเข้ ซึ่งประกอบไปด้วยกรดไขมันไลโนเลอิก (Linoleic acid) และกรดไขมันโอเมก้าอื่นๆ ซึ่งเป็น ส่วนประกอบที่ใช้รักษาอาการของโรคผื่นภูมิแพ้ ผิวหนัง, ผื่นคันเอ็กซีมา(Eczema) หรือ โรค เรื้อนกวางและโรคสะเก็ดเงิน(Psoriasis) รวมทั้งให้อาหารและบำรุงรูขุมขน(hair follicles)

น้ำมันจระเข้ ส่วนผสมเกรดใหม่ในกลุ่ม ผลิตภัณฑ์ดูแลผิว(Skincare)

อุตสาหกรรมความงามในปัจจุบัน ในหลาย ประเทศมีการใช้น้ำมันจระเข้เป็นวัตถุดิบในการ สร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ความงามที่หลากหลาย อาทิ น้ำมันบริสุทธิ์ (Pure oil) เพื่อการบำรุงผิว หรือผสมเข้ากับน้ำมันหอมระเหย(Essential oil) อาทิ โจโจบา ออยล์(Jojoba oil) หรือ เมาบับ ออยล์(Baobab oil) เพื่อใช้เป็นน้ำมันบำรุง ผิวหน้า ครีม บาล์ม ลิปบาล์ม สบู่ น้ำมันนวด มาส์กหน้า หรือแชมพูและคอนดิชันเนอร์บำรุง หนังศีรษะ

น้ำมันจระเข้CROCOSIA™



น้ำมันจระเข้ CROCOSIA™ มีให้เลือกใน 3 เกรดได้แก่ เกรดมาตรฐาน(Standard: ST), เกรดพรีเมียม (Premium: PM) และ เกรดไฮ เฟอร์ฟอร์แมนซ์ (High Performance: HP) โดยแตกต่างกันในด้านสี,ความใส, ความแรงของกลิ่น และคุณลักษณะอื่นๆ



น้ำมันจระเข้ มีองค์ประกอบที่มีความใกล้เคียงกับไขมันบนผิวหนังมนุษย์

ไม่ก่อให้เกิดอาการแพ้ (Hypoallergenic)

น้ำมันจระเข้มีองค์ประกอบ(Composition) ใกล้เคียง หรือเช่นเดียวกับไขมันบนผิวหนังมนุษย์ โดยแตกต่างกันเพียงปริมาณเปอร์เซ็นต์ขององค์ประกอบแต่ละตัว เท่านั้น น้ำมันจระเข้ประกอบด้วยกรดไขมันชนิดอิ่มตัว (Saturated fatty acid) และกรดไขมันชนิดไม่อิ่มตัว (Unsaturated fatty acid) และเนื่องจากองค์ประกอบ ทางเคมีที่คล้ายกัน จึงก่อให้เกิดอาการแพ้ได้น้อยมาก เมื่อทาลงบนผิวหนัง จึงทำให้ น้ำมันจระเข้กลายเป็น ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการยอมรับและมีความปลอดภัยในการใช้ (Croc city, 2012).

นอกจากนี้ยังมีข้อแสดงถึงผลดีและคุณประโยชน์ มากมาย เมื่อใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของน้ำมันจระเข้ ไม่ว่าจะเป็นเรื่องของการลดรังสีให้จางลง ลดสิ่ว รอย อักเสบจากสิ่ว รอยดำคล้ำ ริ้วรอยบนใบหน้าและริ้ว รอยบนร่องแก้ม และยังช่วยลดอาการผื่นคัน ผิวแห้ง ได้อีกด้วย (Croc city, 2012).

ซึมซาบสู่ชั้นผิวได้ดี(Highly Penetration)

ไม่ทิ้งความมัน ซึมซาบเข้าสู่ผิวได้ดี อีกทั้งไม่ทิ้ง ความรู้สึกเหนียวเหนอะหนะ

ไม่อุดตันรูขุมขน (Non-Comedogenic)

ไม่ทำให้รูขุมขนอุดตันจนก่อให้เกิดปัญหาสิ่ว

ขนาดบรรจุภัณฑ์



สำหรับการใช้เพื่อเป็นวัตถุดิบเกรดเครื่องสำอางขนาด บรรจุ 1ลิตร, 5ลิตร และ 10ลิตร สำหรับน้ำมันจระเข้ CROCOSIA™ ทั้ง3เกรดได้แก่เกรดมาตรฐาน (STANDARD:ST),เกรดพรีเมียม (PREMIUM: PM) และ เกรดไฮ เฟอร์ฟอร์แมนซ์(HIGH PERFORMANCE:HP)