

EMELASS エメラス

The mysterious seagrasses lead to transparent and clear skin like beautiful ocean.
神秘の海草「アマモ」が、美しい海のように透き通る、透明感のあるお肌へと導きます。



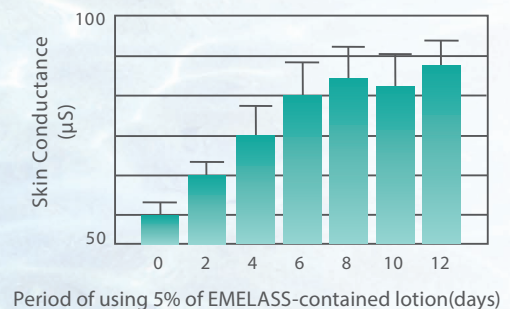
EMELASS is an extract of seagrass (*Zostera marina*), which is a marine phanerogam. We were the first to commercialize this extract as cosmetic ingredient. This extract has a superb moisturizing effect.

エメラスは、海産性顕花植物であるアマモ (*Zostera marina*) から得られた海草エキスです。
世界で初めて化粧品原料として商品化しました。
「獲得する保湿」を実現できる製品です。

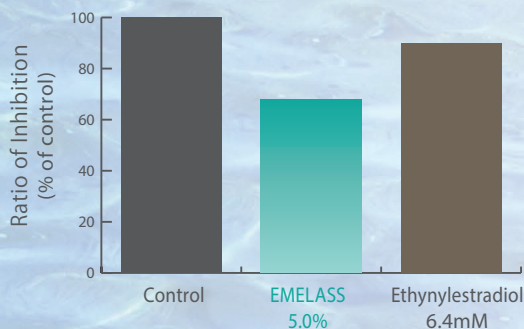
It was observed that the water content in horny layer increased when EMELASS-contained lotion was used continuously. Subjects who participated in the study usually had dry skin. Exfoliation of the skin was observed in some subjects. By the end of the study, the water content in horny layer in these subjects reached the level of water in normal skin.

エメラス配合ローションを連続塗布した場合、このように角層水分量の向上が認められております。被験者は、日頃乾性肌で一部落屑さえ観察されていましたが、試験終了時には普通肌の角層水分量を保持するまでになりました。

Improvement effect of EMELASS on horny layer water content.



Inhibitory effect on Ts-5 α -reductase activity by EMELASS.



EMELASS suppresses excessive sebum secretion and leads to sticky-free skin by inhibitory effect on Ts-5 α -reductase activity, which is the enzyme to translate testosterone to active type.

エメラスは、男性ホルモンを活性型に変換する酵素であるTs-5 α -リダクターゼ活性を阻害する効果によって、過剰な皮脂分泌を抑え、べたつきのないお肌に導きます。

Product information

About Eelgrass

Scientific name	Zostera marina
Common name	Eelgrass
Other name	-
Origin	Japan
Remarks	-

Another efficacy

Improvement of the horny layer.
Disappearance of the subdued-colored skin.
Promotion effect on ATP synthesis in cultured fibroblast.

INCI name	Chinese name*	CAS No.
ZOSTERA MARINA EXTRACT	大叶藻 (ZOSTERA MARINA) 提取物	912283-15-9

*Listed in IECIC2021

Storage condition	Please store in a dark place at 15-25°C
Patent	Patent granted
Recommended dosage	1.0-5.0%
Application	Skin care, Make up, Hair care, Sun care
Safety	Safety test (human patch test etc.) conducted. Please contact us for more detail.

製品情報

アマモについて

学名	Zostera marina
一般名	アマモ
その他の名称	-
産地	日本
備考	-

その他の有効性

角層改善効果、
くすみの改善効果、
線維芽細胞ATP合成促進効果

化粧品表示名称	医薬部外品表示名称
アマモエキス	シーグラスエキス

保管条件	暗所、常温(15~25°C)で保管してください。
特許情報	特許取得済
推奨濃度	1.0-5.0%
適用	スキンケア、メイクアップ、ヘアケア、サンケア
安全性	ヒトパッチテスト他、規定の安全性試験を実施し、 問題ないことを確認済み。詳細はお問い合わせください。



HEAD OFFICE: 1-6-8, Kitahorie, Nishi-ku, Osaka, 550-0014, Japan
(Technoble Yotsubashi Bldg. 9F)
TEL. +81-6-6538-2595 FAX. +81-6-6538-2597
URL : <https://technoble.co.jp/en> MAIL : info@technoble.co.jp



本 社 : 〒550-0014 大阪市西区北堀江 1 丁目 6 番 8 号 テクノブル四ツ橋ビル9F
TEL. 06-6538-2595 FAX. 06-6538-2597
東京営業所 : 〒104-0031 東京都中央区京橋 1 丁目 17 番 1 号 昭美京橋第 2 ビル 8 F
TEL. 03-3535-6789 FAX. 03-3535-6788
URL : <https://technoble.co.jp> MAIL : info@technoble.co.jp