

coralclub

Ocean Glow Masks

ישר רואים שאת זוהרת



שגרת הביוטי בימי הקדם:

איך פעם היו מטפחים את עור הפנים?

~ שנת 3,000 לפני הספירה



יוון

ביוון העתיקה השתמשו בצבע לבן לפני
על בסיס עופרת או גיר. בנוסף, הכינו
תערובות של גרגרי יער וחלב לטיפול בעור



סין

בסין העתיקה היה מקובל להשתמש
במסכות משי ספוגות בתערובות צמחים
וגם בתכשירים להלבנת העור



הודו

ההודיים העדיפו טיפולים בשיטת איור-
ודה תוך שימוש במסכות טבעיות
ופיסות בד



מצרים

במצרים העתיקה השתמשו בשמנים
אתריים להחדרת הלחות ובסרום
אנטי-אייג'ינג על בסיס שמן גרגרנית
יונית

~ שנת 1,800 לפני הספירה



בימינו

(נוצרת תרבות הטיפוח של העור)
התחלנו להשתמש בקרמים, מסכות ותכשירי טיפוח
אחרים שמיוצרים על ידי חברות קוסמטיקה גלובליות



העידן האליזבתני

בתקופת שלטונה של אליזבת הראשונה באנגליה
השתמשו בעופרת לצמצום הפיגמנטציה, נתרן
קרבונט ונתרן הידרוקסיד לצורך ניקוי ופילינג. בתור
תרחיץ פנים השתמשו במי גשם, חלב אתונות ויין אדום



האימפריה הרומית

הרומאים שמו דגש מיוחד על שגרה יומיומית של ניקוי
הפנים בשמן זית. שאריות השמן הוסרו באמצעות
סטריגיל – כלי קרצוף מעוקל

אחת השיטות הפופולריות ביותר לטיפול עור הפנים היא

מסכות בד חד-פעמיות

השימוש במסכות הפך לחלק בלתי נפרד משגרת הביוטי
עבור רבים, מכיוון שהן:

נוחות וקלות לשימוש

מזינות את העור באינטנסיביות ברכיבים פעילים

מעניקות תוצאות מהירות

הופכות את שגרת הטיפול לנעימה ומענגת

coralclub



ברוב המקרים, מסכות הבד המודרניות מיוצרות
מהחומרים הבאים:

ויסקוזה

כותנה

הידרוג'ל

מיקרופיברה

טנסל**

קופרה*

* בד עשוי מסיבים שנותרים אחרי עיבוד של כותנה

** אחד הסוגים של סיבי ליוסל שמתקבלים מעיסת עץ האקליפטוס

למרות מגוון החומרים, לכולם יש מספר חסרונות משותפים:

-
-
-

לא נצמדים מספיק לעור

לא מפזרים את הרכיבים הפעילים בצורה אחידה

אינם מתכלים



ביו-צלולוז

חומר אולטרה-חדשני לייצור המסכות

החומר פותח במקור לצרכים רפואיים, בין היתר לטיפול בכוויות, מכיוון שהוא תורם להתחדשות הרקמות^[1].

בזכות החוזק והגמישות שלו, ביו-צלולוז משמש כבסיס מושלם עבור מסכות קוסמטיות.



אפקט "העור הנוסף"

הסיבים של ביו-צלולוז קטנים יותר מנקבוביות האפידרמיס

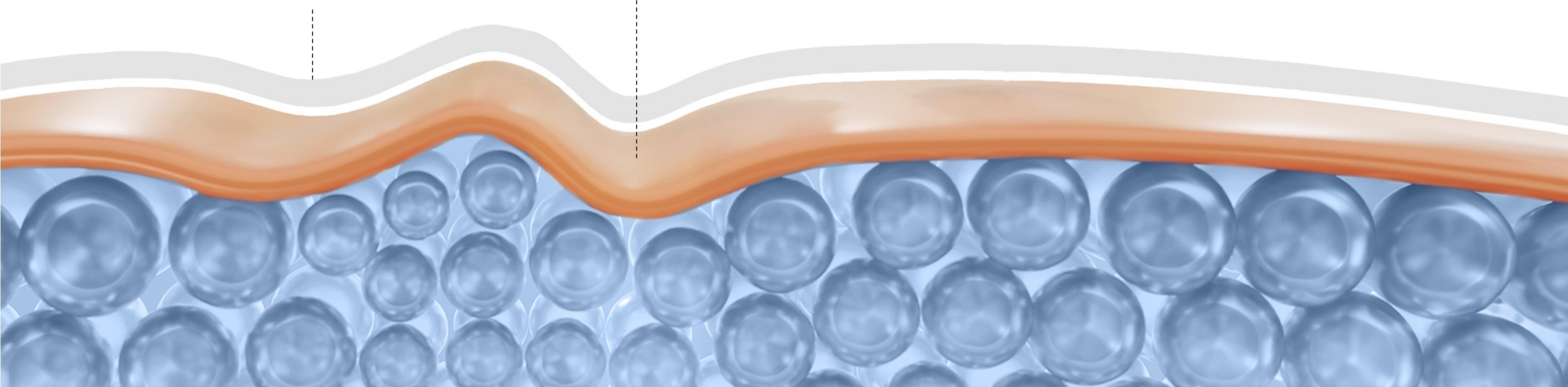


30nm

סיבים של ביו-צלולוז

50nm

נקבוביות העור



- נצמד לעור בצורה הדוקה
- חוזר בצורה מושלמת על תווי הפנים הייחודיים
- מעביר ביעילות עם הרכיבים הפעילים



מסכות ביו-צלולוז סופגות ולוכדות

עד פי 3

יותר סרום בהשוואה למסכות שעשויות מחומרים אחרים*

* על-פי תוצאות המחקר הפנימי של היצרן TCI



שבועות עד להתפרקות
המלאה של המסכה בקרקע

6

מסכות ביו-צלולוז – חומר שמתכלה ב-100%*

הסיבים הטבעיים של ביו-צלולוז מגודלים בתוך ביוריאקטור
באמצעות חיידקים מסוג *Acetobacter Xylinum*
שמתסיסים מיץ קוקוס, חומצה לקטית או רכיבים אחרים מן
הצומח. לכן החומר **מתכלה מצוין בתוך הקרקע.**

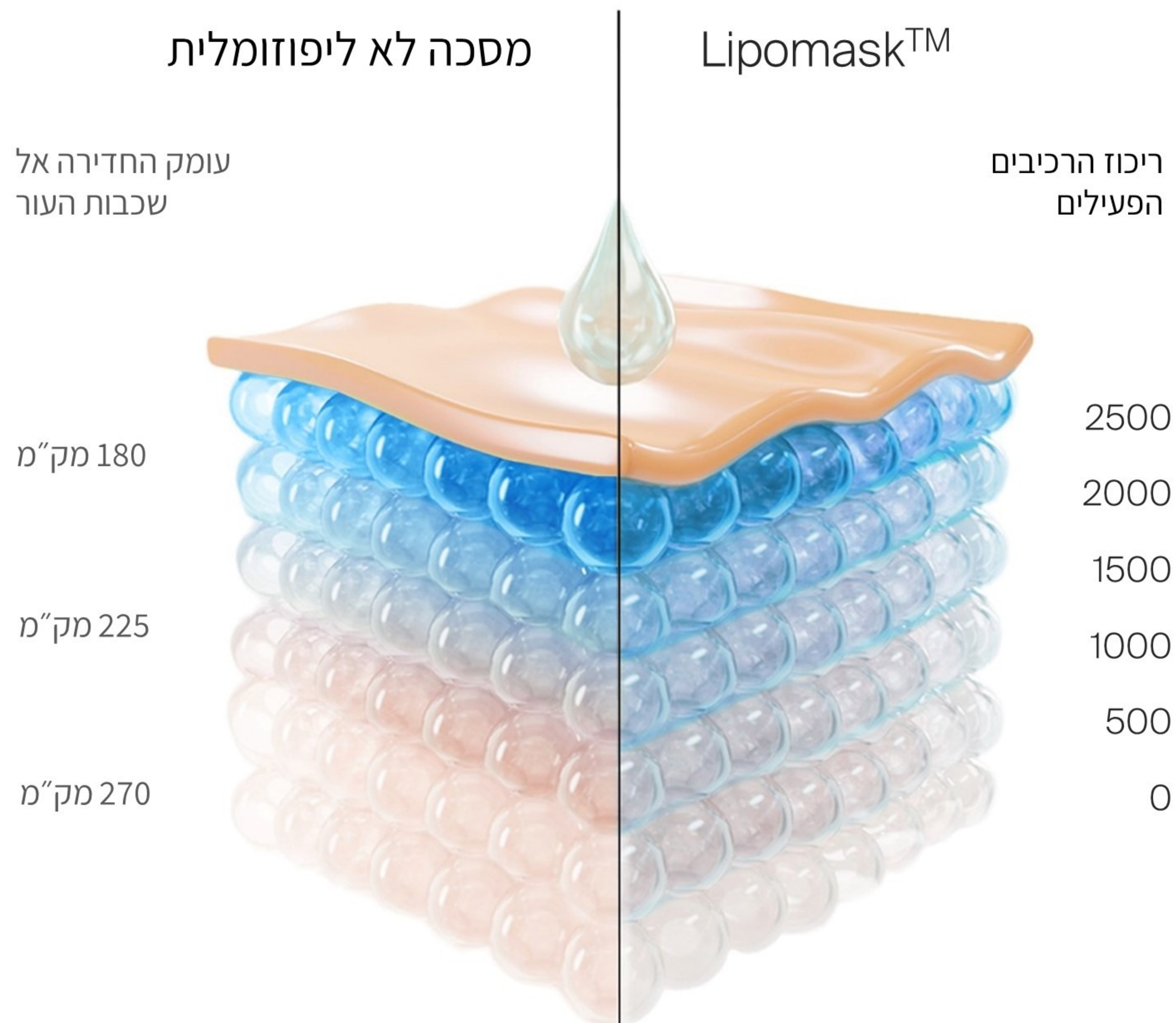
* על-פי תוצאות המחקר הפנימי של היצרן TCI

coralclub

Coral Club גאה להציג את סדרת מסכות הביו-צלולוז לכל סוגי העור

Ocean Glow Masks





Lipomask™

ליפוזומים בשירות היופי

מסכות ביו-צלולוז Ocean Glow משתמשות בטכנולוגיית Lipomask™ העוזרת לרכיבים הפעילים לחדור עמוק יותר אל תוך העור, וזאת בזכות הליפוזומים.

עד פי 10 עמוק יותר

עומק החדירה של רכיבים פעילים (בהשוואה לשימוש במסכות לא ליפוזומליות)

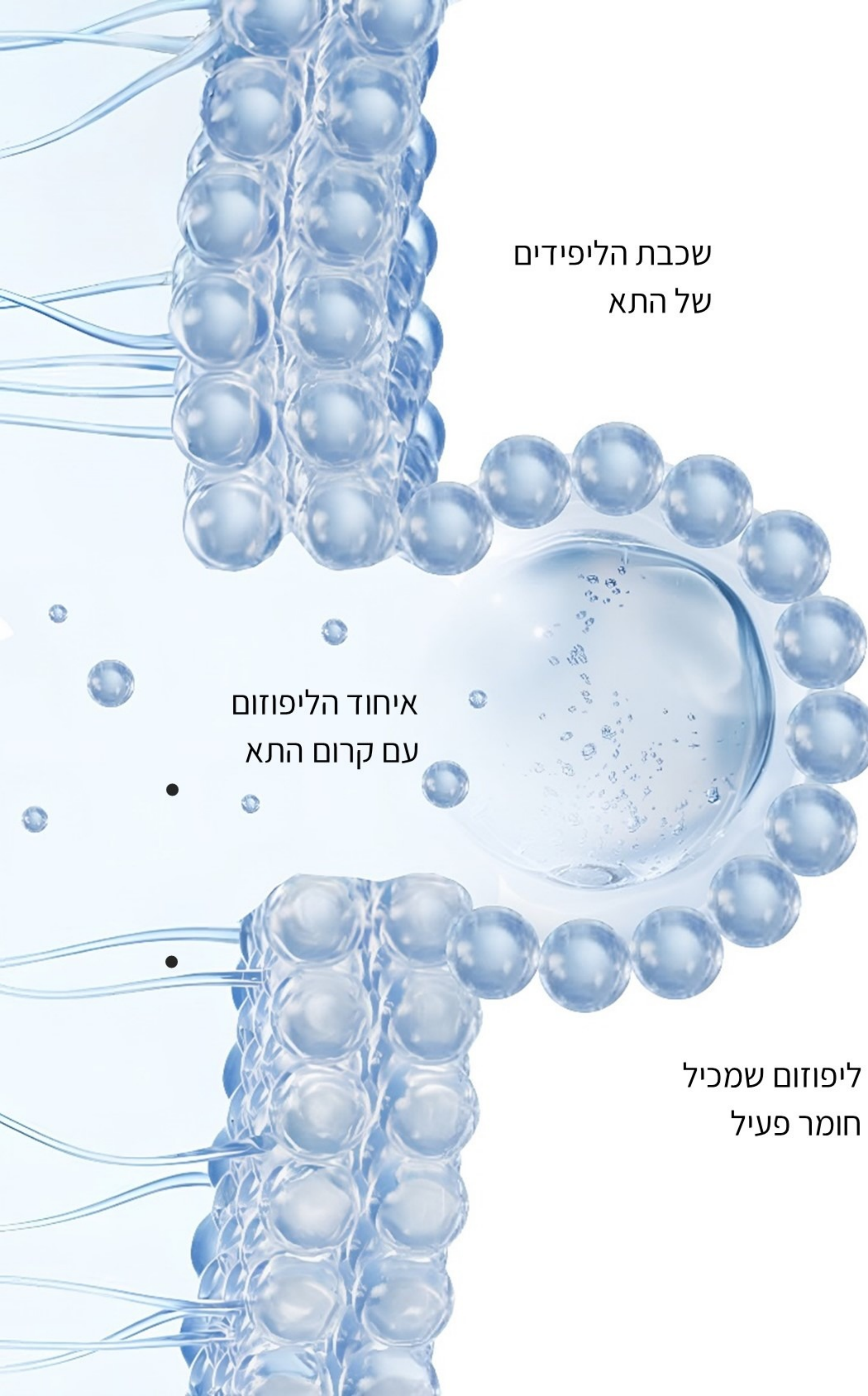
* על-פי תוצאות המחקר הפנימי של היצרן TCI

טכנולוגיית LipoMask™: איך זה עובד

לליפוזומים ולדפנות התא יש מבנה זהה. כאשר הליפוזום מתקרב לתא, המעטפת שלו מתאחדת עם קרום התא ויוצרת מעבר שדרכו הרכיבים הפעילים יכולים להיכנס הישר לתוך התא. זה מאפשר:

לשמר את יציבות הרכיבים הפעילים של המסכה*;
לחדור לעור מהר יותר ועמוק יותר*.

* על-פי תוצאות המחקר הפנימי של היצרן TCI



שכבת הליפידים
של התא

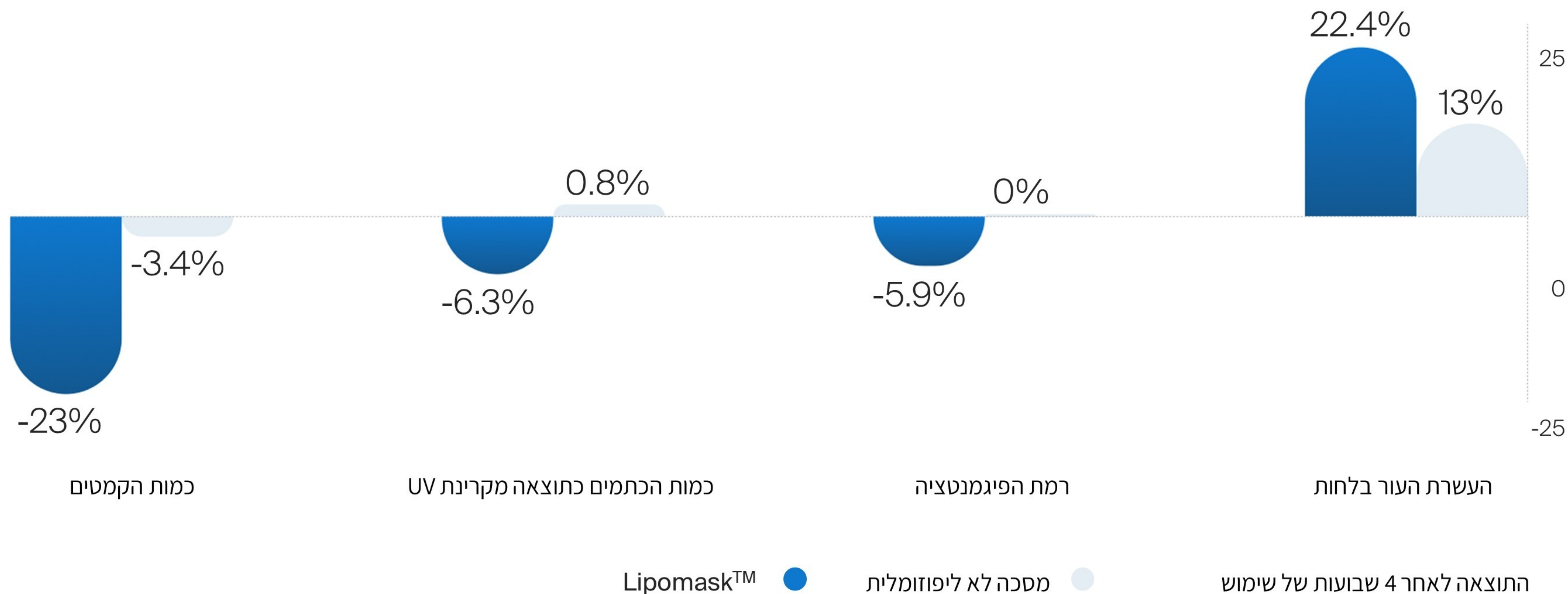
איחוד הליפוזום
עם קרום התא

ליפוזום שמכיל
חומר פעיל



מסכות שמיוצרות באמצעות טכנולוגיית LipoMask™

משפרות את איכות העור ביעילות רבה יותר בהשוואה למסכות רגילות*



ייצור אקולוגי בדגש על קיימות

מסכות Ocean Glow Masks מיוצרות בטאיוואן במפעל עתיר הטכנולוגיות של חברת TCI

500

טון של פליטת פחמן דו-חמצני נחסכים בכל שנה על ידי
שימוש בסלולות סולאריות על גג המפעל

70%

מהאנרגיה שנצרכת בתהליכי הייצור היא אנרגיה
סולארית מתחדשת

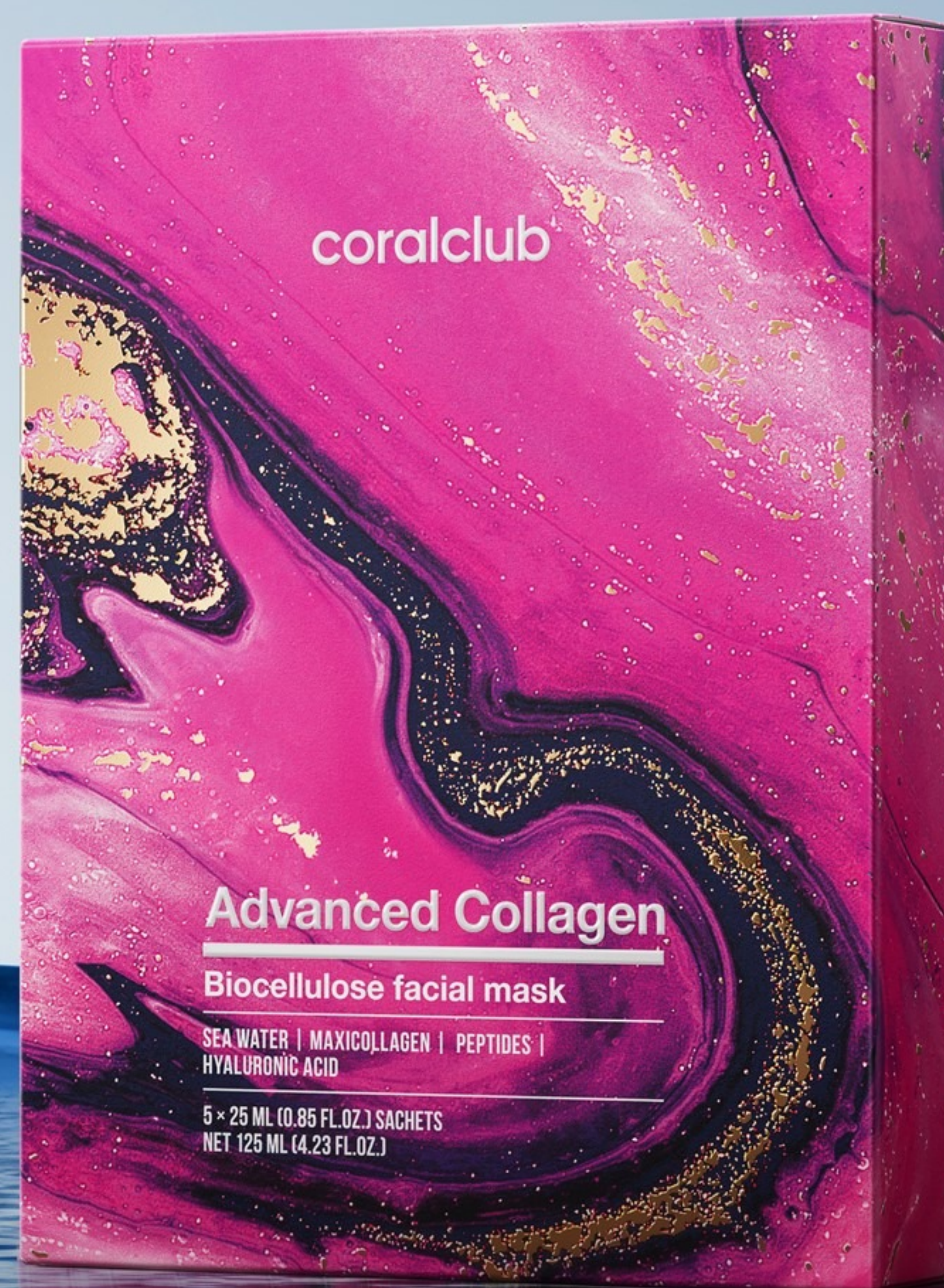
coralclub

Ocean Glow:

שלושה צעדים ליופי



Hydro Boost
החדרת לחות לעומק העור



Advanced Collagen
הזנה אינטנסיבית



Skin Harmony
שיקום עדין

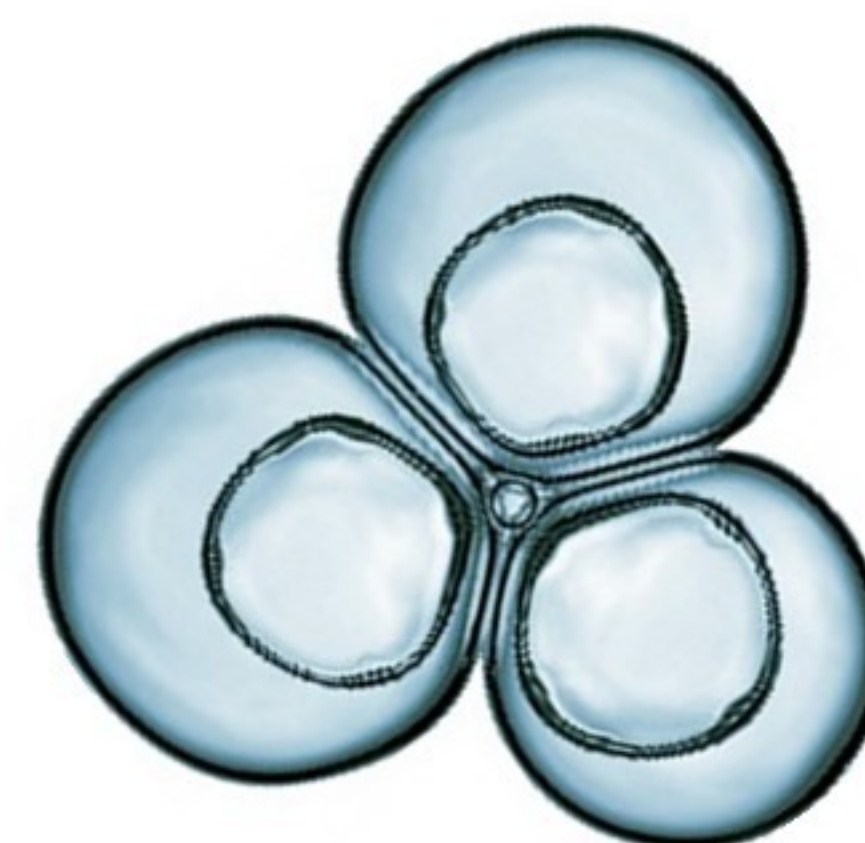
אוצרות האוקיינוס בבסיס המסכות Ocean Glow Masks

מי הים בהרכב המסכות Ocean Glow מכילים מינרלים ומיקרואלמנטים שתורמים לעור בריא וקורן. ללא קשר לייעוד המסכה – אנטי-אייג'ינג, העשרה בלחות או ניקוי רעלים – כל מסכה מעניקה תמיכה טבעית ליופי שלך.



רכיבים נוגדי חמצון

שמצויים בתמציות האצות מפחיתים סטרס חמצוני ומעודדים את ייצור הקולגן^[2].



אקסו-פוליסכרידים

מופקים על ידי מיקרואורגניזמים ימיים ומגנים על העור מפני גורמי הסביבה המזיקים, מרככים אותו ומצמצמים את כמות הקמטוטים.



מינרלים

(מגנזיום, סידן, אשלגן) מסייעים לחיזוק העור והעשרתו בלחות.

coralclub

Advanced Collagen

מסכת ביו-צלולוז עם מי ים, טריפפטידים של קולגן, פפטידים HAPA-5 וארגלירין



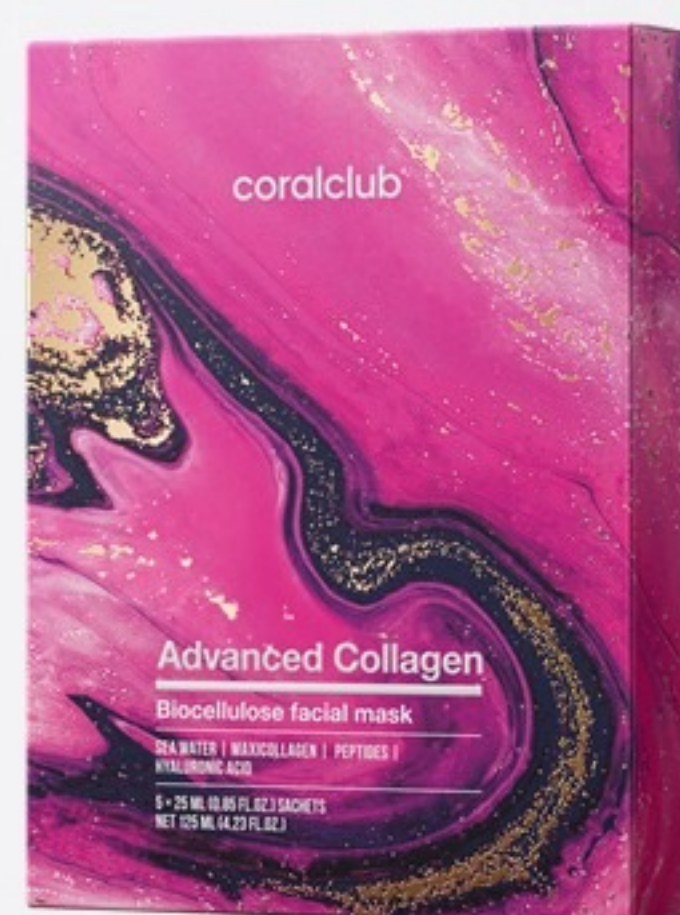
coralclub

Advanced Collagen

מסייעת לצמצום הכמות
והעומק של קמטים

תורמת להגברת הגמישות
והמוצקות של העור

מעודדת ייצור של קולגן
עצמי



Advanced Collagen

מסכת Advanced Collagen נוצרה בהשראת בעל חיים מרתק
ממעמקי הים – תמנון כחול-טבעות.

HAPA-5

פפטיד HAPA-5* הוא אנלוג סינטטי של רכיב שקיים בהפרשת הבלוטות
של תמנון כחול-טבעות. החומר הזה מאופיין במגוון תכונות ייחודיות, כגון:

חודר במהירות וביעילות אל תוך התאים ומשפר הובלה של
רכיבים פעילים

מסייע להחלקת הקמטוטים

מספק הגנה לתאים מפני רדיקלים חופשיים

מעודד ייצור של קולגן עצמי

*s-Octopus Pentapeptide-1 SP

HAPA-5: יעילות מוכחת



שבוע 4



שבוע 0



שבוע 4



שבוע 0

שיפור גמישות העור כבר
כעבור 15 דקות

13.2%

ירידה בכמות הקמטים
לאחר 4 שבועות

14.2%

ארגילרין

מסכת Advanced Collagen מכילה פפטיד ארגילרין, המוכר בתור אלטרנטיבה לא פולשנית לבוטוקס.

הפפטיד חודר לתוך השכבות העמוקות של העור ובכך:

- תורם לצמצום כמות הקמטים
- מונע באופן פעיל את הופעת הקמטים החדשים^[3,4]

המקור המתקדם ביותר של קולגן

המסכה Advanced Collagen כוללת את הרכיב החדשני –
Maxicollagen.

- מכיל טריפפטידים של קולגן
- ימי
- בעל משקל מולקולרי נמוך

הגודל כן קובע

טריפפטידים של Maxicollagen מהווים שרשראות קצרות שמכילות 3 חומצות אמינו: גליצין, פרולין והידרוקסיפרולין.

מולקולה של קולגן



פפטיד
של קולגן



טריפפטיד
של קולגן



פי 600

קטן יותר ממולקולה של קולגן

פי 4

קטן יותר ממולקולה של
פפטיד

- מסייע לשיפור הגמישות והמוצקות של העור
- מעשיר את העור בלחות
- מיישר את גוון העור^[5]

מסכת Advanced Collagen

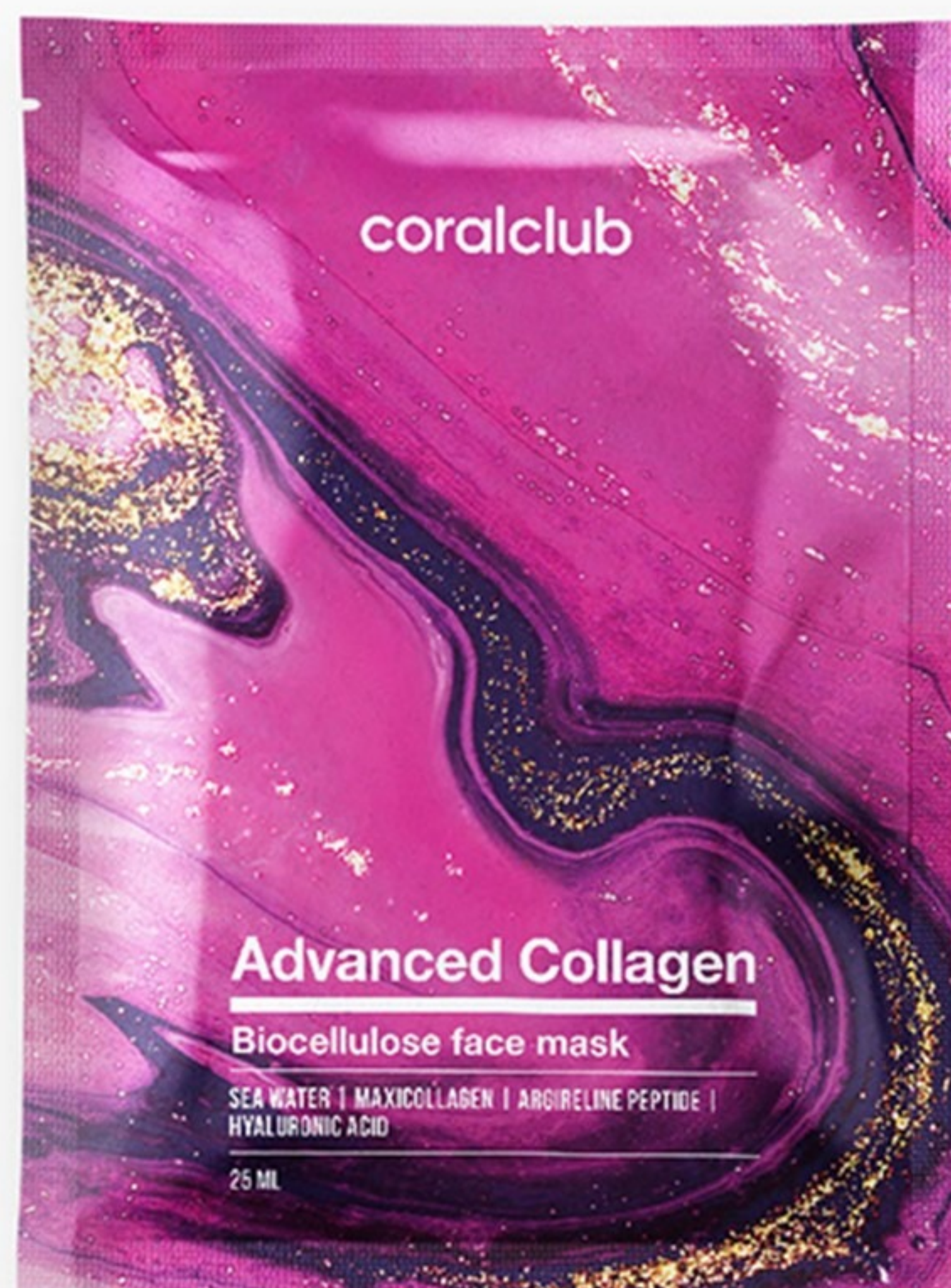
סינרגיה של רכיבים להשגת אפקט האנטי-אייג'ינג

ליפידים צמחיים

חומצה היאלורונית

פפטיד ארגילרין

(החלופה הלא פולשנית לבוטוקס)



מיים

טריפפטידים Maxicollagen

פפטיד HAPA-5

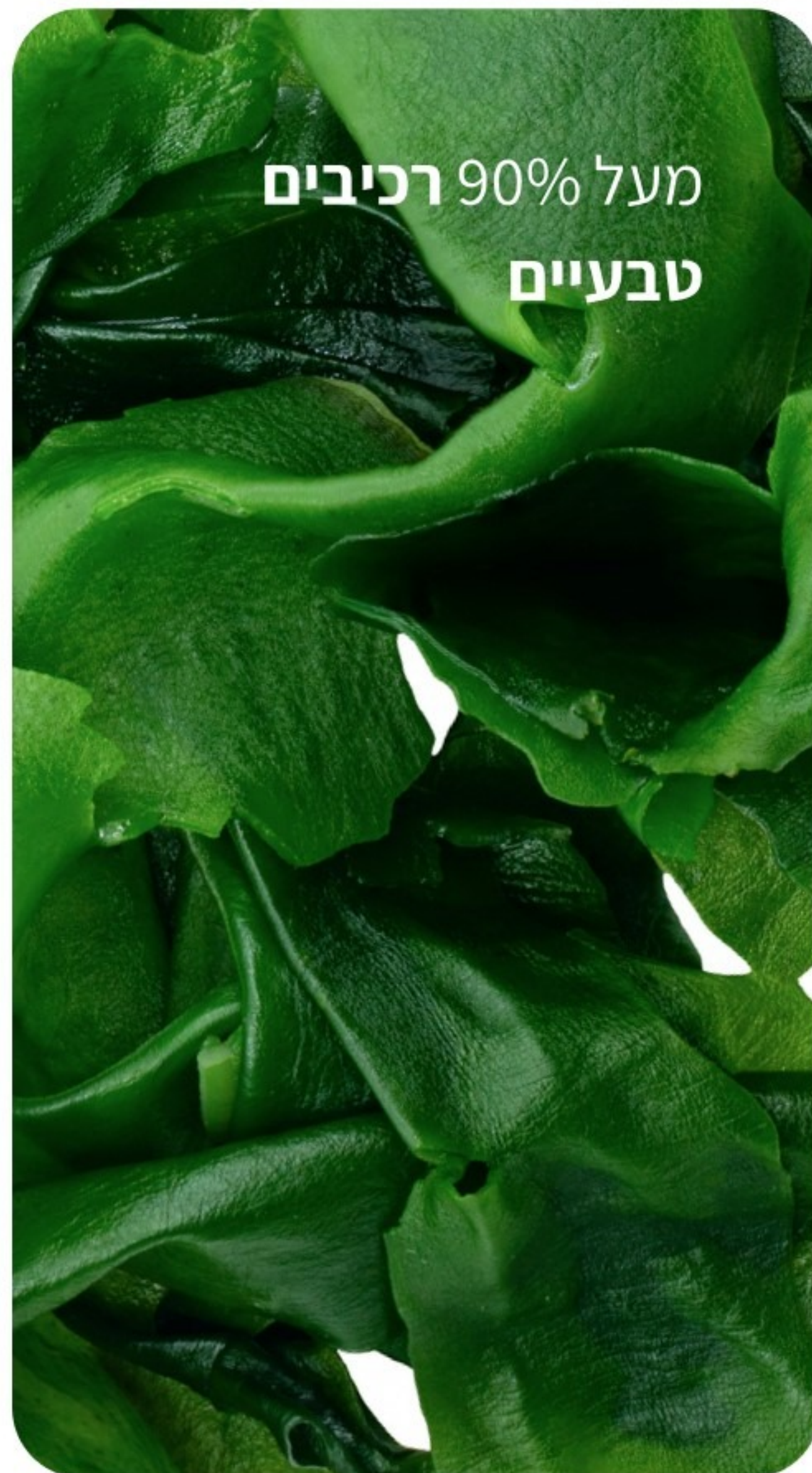
(מחקה את הפרשת הבלוטות של תמנון
כחול-טבעות)

coralclub



ביו-צלולוז שיוצר את
אפקט "העור הנוסף"

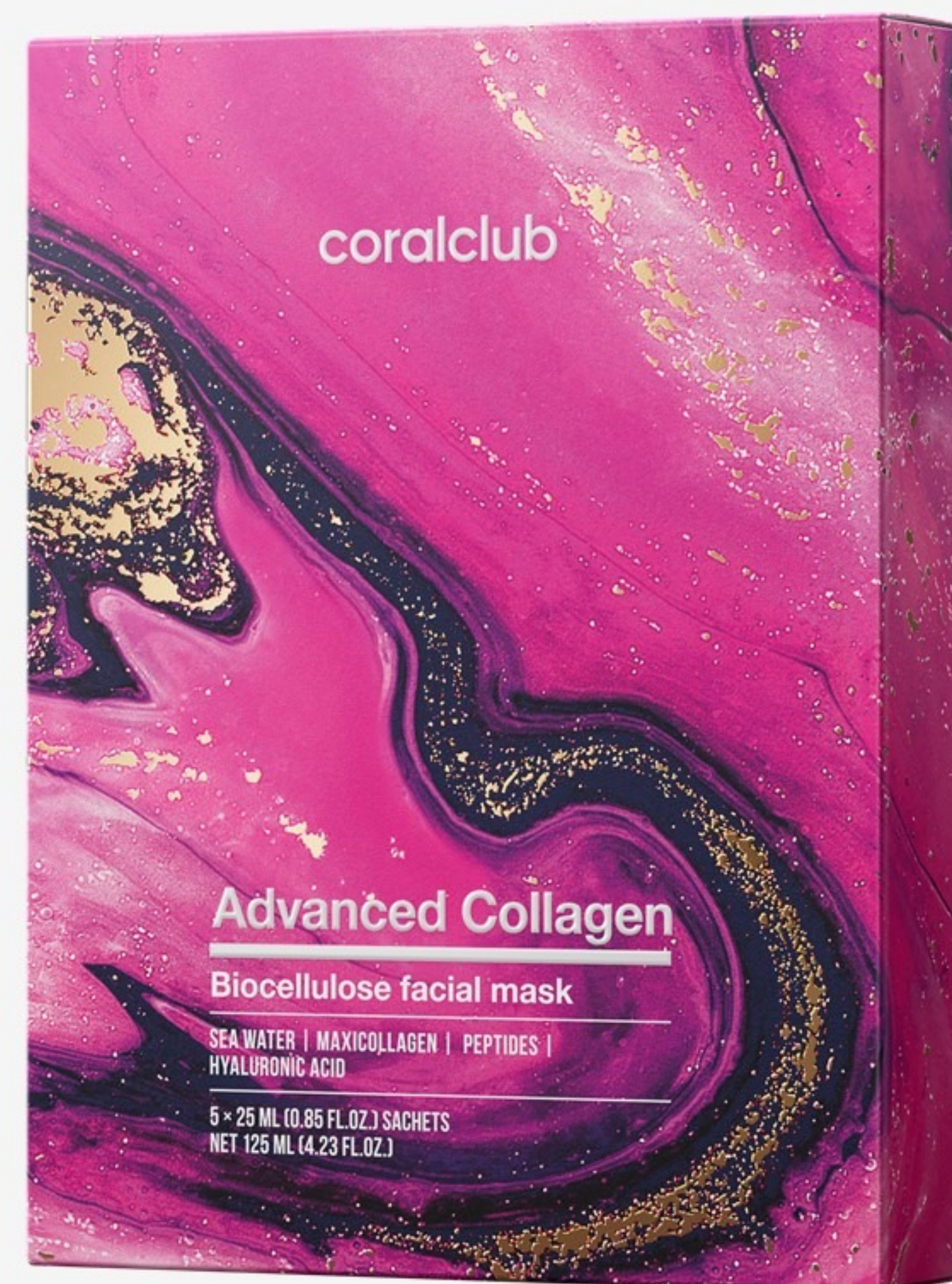
מעל 90% **רכיבים**
טבעיים



מסכת

Advanced Collagen

סינרגיה של רכיבים להשגת אפקט
האנטי-אייג'ינג



מכילה ארגילרין שמוכר
כחלופה לא פולשנית
לבוטוקס



מסייעת לצמצום **הכמות**
והעומק של הקמטים



מעודדת ייצור של **קולגן**
עצמי



טכנולוגיה שמאפשרת
חדירה עמוקה של
רכיבים פעילים

Lipomask™

מסייעת לשיפור **הגמישות**
והמוצקות של העור



coralclub

Hydro Boost

מסכת ביו-צלולוז עם מי ים, חומצה היאלורונית תלת-מימדית, אצות ים ומטביוטיקה



coralclub

Hydro Boost

תורמת להאטת תהליך הפוטו-אייג'ינג

מסיועת להפחתת גירויים
וקילופים בעור

מחדירה **לחות** אל עומק
העור



Hydro Boost

חומצה היאלורונית במגוון סוגים:

העשרה בלחות שאין לה תחרות^[6]



חומצה היאלורונית תלת-מימדית*

מסוגלת ללכוד עד פי 5 יותר נוזלים ומעשירה את העור בלחות לאורך זמן, תוך שהיא משחררת את הלחות שנצברה באופן הדרגתי



נתרן היאלורונט

לוכד את המים בשכבות העמוקות של העור ותורם לשיפור המוצקות שלו



חומצה היאלורונית

מושכת את הנוזלים מהסרום של המסכה ומתוך הסביבה ובכך הופכת את העור לגמיש יותר

* קרוס-פולימר של נתרן היאלורונט

אצות ים

תמצית אצות חומות

Ascophyllum nodosum

מעשירה את התאים בלחות ופועלת בתור נוגד חמצון^[7]

תמצית ענבי ים

*Caulerpa Lentillifera**

מגדילה את תכולת הנוזלים בעור ועוזרת למנוע את

תהליך הפוטו-אייג'ינג^[8]

מטביוטיקה*

ליזאט פילטרט של חיידקי Halobacillus

חיידקים מזן Halobacillus חיים בתנאים קיצוניים – לדוגמה, אגמים מלוחים או מאגרי מים עם מליחות גבוהה. הם מסוגלים להפיק חומר **אקטואין** אשר:

- עוזר לעור ללכוד את הלחות^[7]
- נלחם בפוטו-אייג'ינג^[8]
- מרגיע את העור^[9]

* מטביוטיקה היא סוג של תרכובת פעילה ביולוגית שנוצרת בתוצאה מפעילות החיידקים ומאופיינת בתכונות מועילות עבור האדם

מסכת Hydro Boost

סינרגיה של רכיבים להשגת אפקט הרעננות



פנתנול

תמציות של אצות ים

חומצות אמינו

מי ים

חומצה היאלורונית תלת-מימדית

(קרוס-פולימר של נטרן היאלורונט)

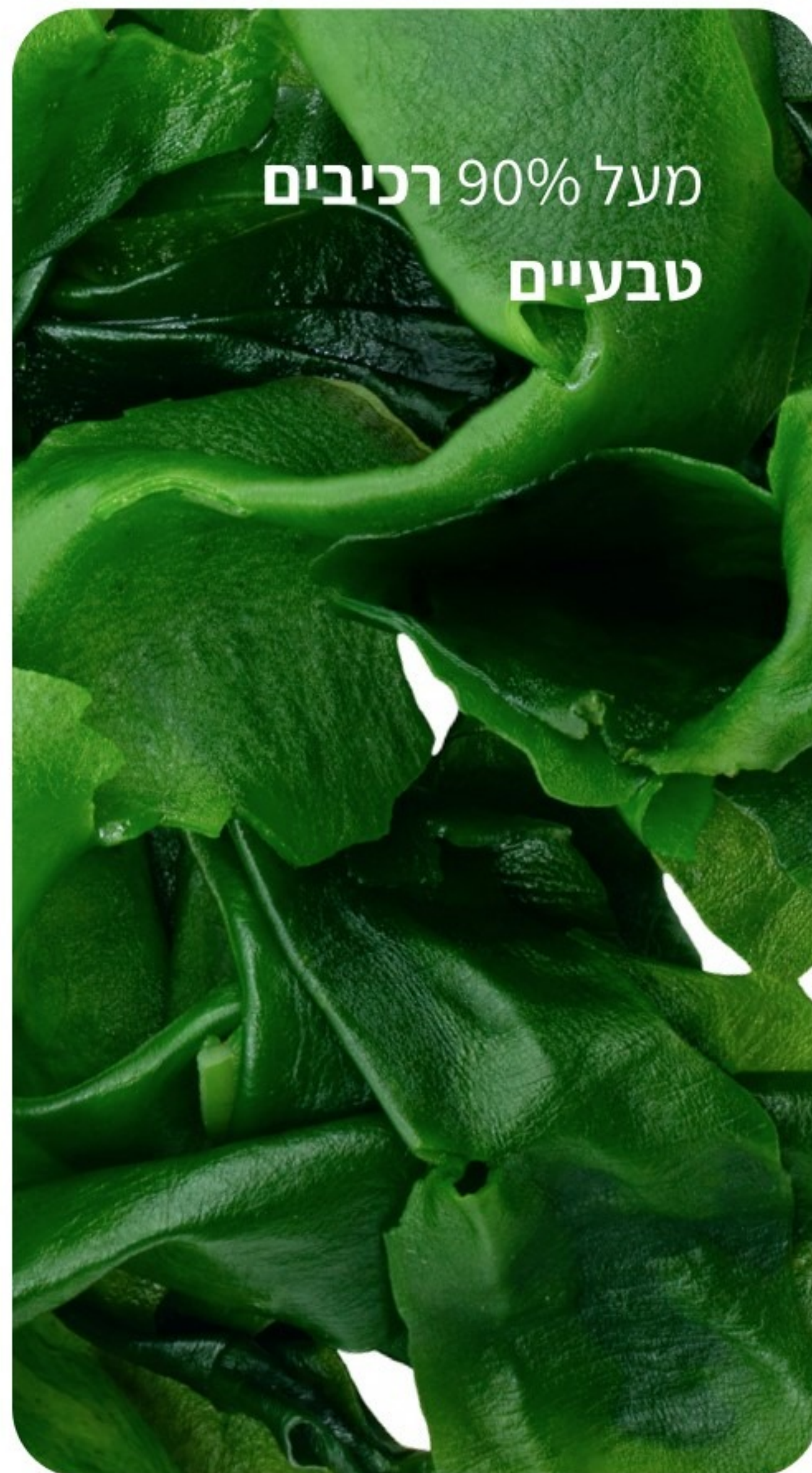
מטביוטיקה

coralclub



ביו-צלולוז שיוצר את
אפקט "העור הנוסף"

מעל 90% **רכיבים**
טבעיים



מסכת Hydro Boost

סינרגיה של רכיבים להשגת אפקט הרעננות



מכילה **מטביוטיקה** שעוזרת
ללכוד את הלחות



מסייעת **להפחתת גירויים**
וקילופים בעור

מסייעת **להאטת תהליכי**
הפוטו-אייג'ינג



טכנולוגיה שמאפשרת
חדירה עמוקה של
רכיבים פעילים

Lipomask™

מסייעת לשיפור **הגמישות**
והמוצקות של העור



ללא רכיבים **מן החי**

coralclub

Skin Harmony

מסכת ביו-צלולוז עם מי ים, מטביוטיקה, קרמידים, תמציות של זרעי מורינגה ואצות ים



מרגיעה את העור

מסייעת לשיפור המרקם
ותורמת לאחידות של גוון
העור

מגנה על העור מפני
ההשפעות המזיקות של
הסביבה



Skin Harmony

קומפלקס של מזונות-על מן הצומח



תמצית ספירולינה
Spirulina Platensis

מספקת הגנה מפני חמצון, מונעת פוטו-אייג'ינג
ומסייעת לריפוי פצעים זעירים^[13]



תמצית אצות חומות
Sargassum Glaucescens

עוזרת ללכוד את הלחות בתוך העור^[11,12]



תמצית זרעי מורינגה
Moringa Pterygosperma

מסייעת להגנה על העור מפני הגורמים המזיקים
של הסביבה^[10]

מטביוטיקה*

תמצית מותססת של חיידקי מים עמוקים

Alteromonas Ferment Extract

יוצרת מחסום הגנה על פני העור ותורמת לנטרול היונים של מתכות
כבדות^[14]

תמצית מותססת של חיידקי לקטובצילוס

Lactobacillus Ferment

שומרת על מיקרוביום מאוזן ומרגיעה את העור^[15]

* מטביוטיקה היא סוג של תרכובת פעילה ביולוגית שנוצרת בתוצאה מפעילות החיידקים
ומאופיינת בתכונות מועילות עבור האדם

קרמידים

מסכת Skin Harmony שומרת על בריאות העור בעזרת קרמידים. מדובר בסוג של "שומנים חכמים" שנכללים בהרכב האפידרמיס באופן טבעי. השימוש החיצוני בהם מסייע ל:

- חיזוק מחסום העור שמגן עלינו מחדירת הפתוגנים^[16]
- מניעת בריחה של לחות, מה שהופך את העור לחלק ורך יותר^[17]
- הפחתת גירוי ואדמומיות גם במקרה של עור רגיש^[18]
- הגברת גמישות העור וצמצום מראה הקמטוטים^[19]

מסכת Skin Harmony

סינרגיה של רכיבים להשגת אפקט ניקוי הרעלים

טרהלוז -----
תמצית של אצות ים -----
חומצה לקטית -----
קרמיד 3 -----



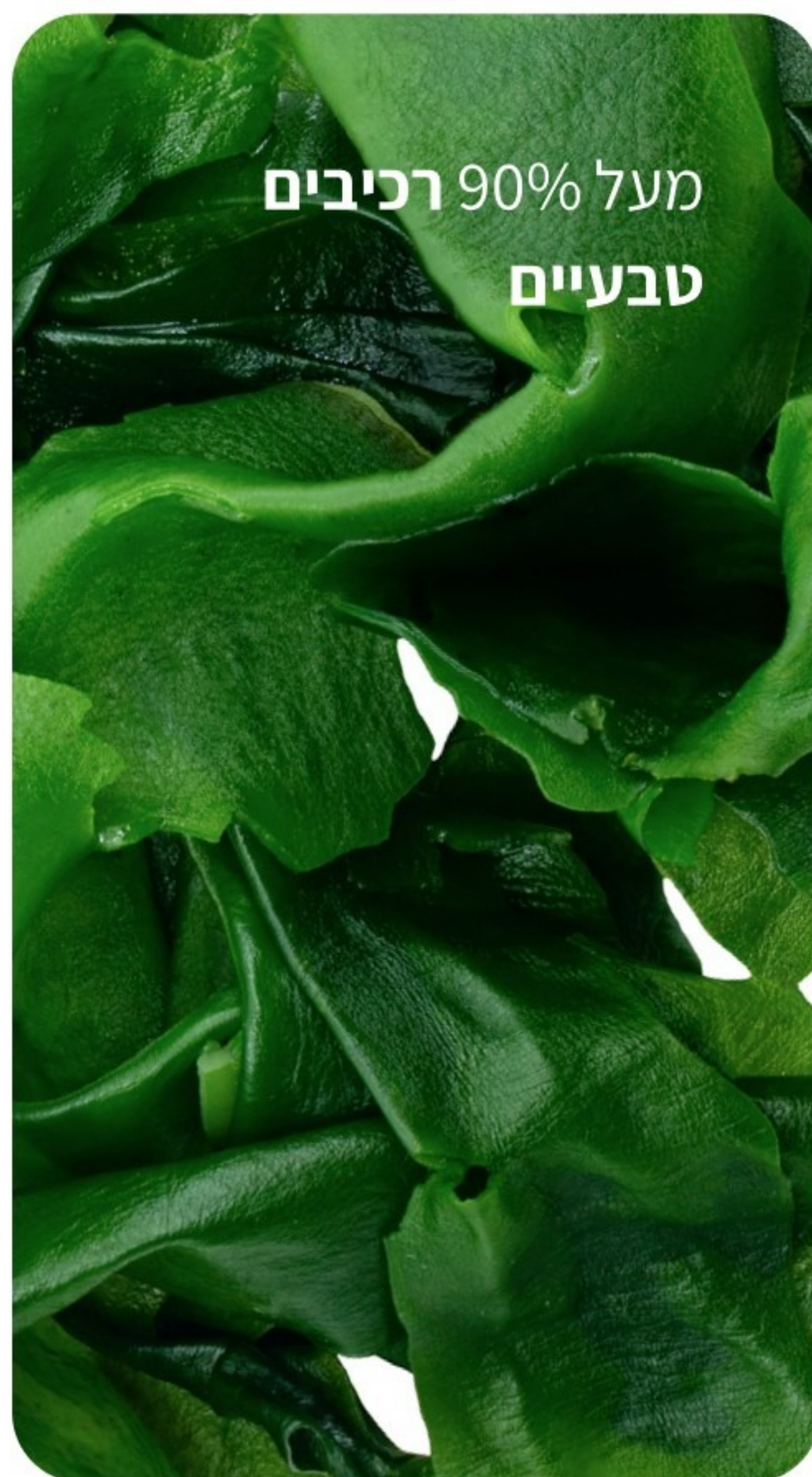
מי ים -----
תמצית זרעי מורינגה -----
קומפלקס של מטביוטיקה -----
ארגינין -----

coralclub



ביו-צלולוז שיוצר את
אפקט "העור הנוסף"

מעל 90% רכיבים
טבעיים



מסכת Skin Harmony

סינרגיה של רכיבים להשגת
אפקט ניקוי הרעלים



מכילה **קרמידים** שעוזרים
ללכוד את הלחות



מגנה על העור
מפני ההשפעות
המזיקות של
הסביבה



מרגיעה את העור



טכנולוגיה שמאפשרת
חדירה עמוקה של
רכיבים פעילים

Lipomask™

מסייעת לשיפור **הגמישות**
והמוצקות של העור



ללא רכיבים **מן החי**

coralclub



כדי ליהנות מעור בריא ומטופח עם Ocean Glow Masks, מומלץ להשתמש במסכות על עור נקי ומוכן:

2-3 פעמים
בשבוע

15-20 דקות
בשעות הערב, עדיף אחרי מקלחת

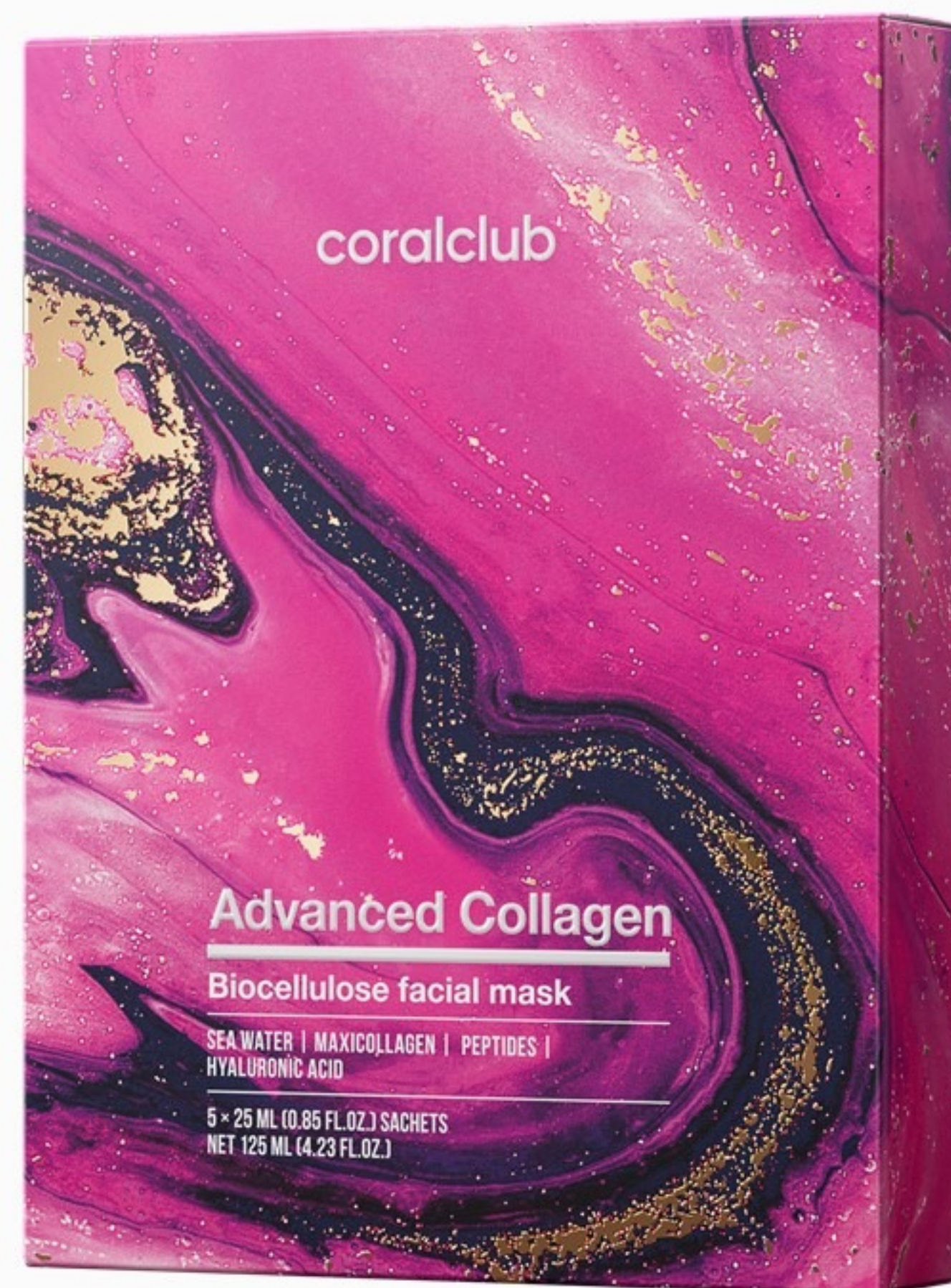
Ocean Glow Masks

טקס הטיפוח המועדף



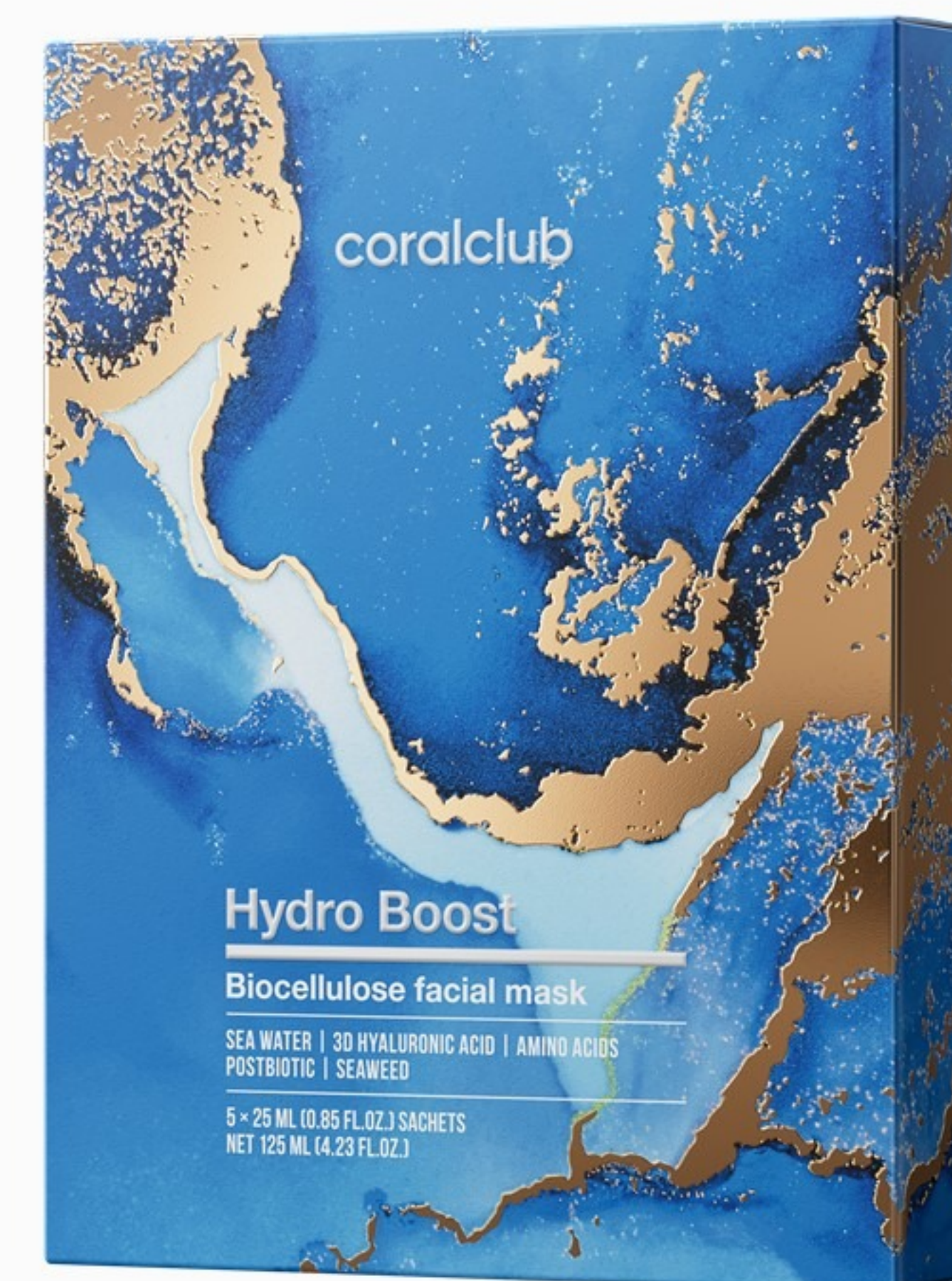
כאשר העור חווה סטרס:

אחרי טיסה, טיול במזג אוויר קר או ניסיון שימוש באיפור חדש



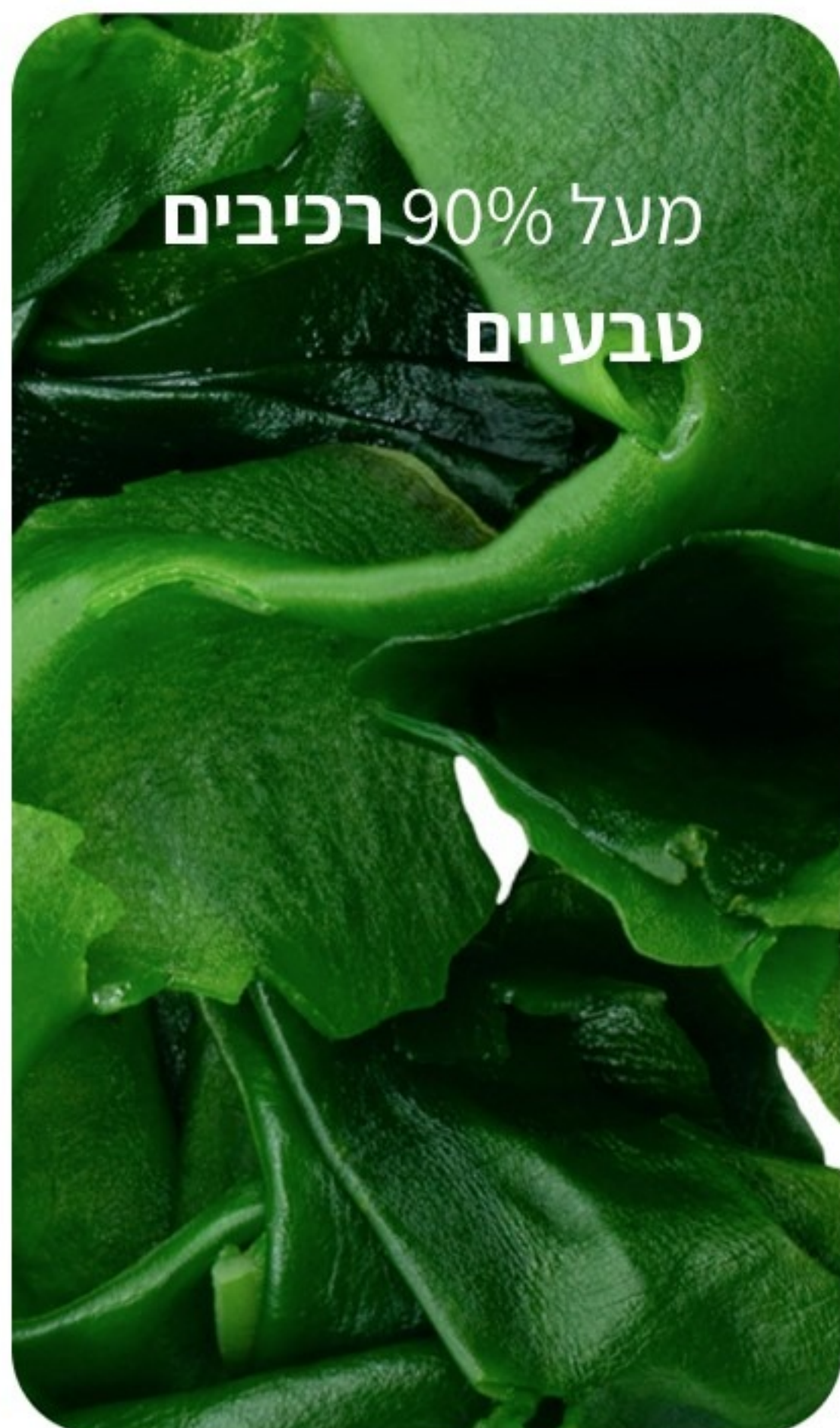
כשרוצים להחזיר את זוהר הנעורים:

בהופעת סימני ההזדקנות הראשונים ולטיפוח שגרתי של עור בוגר

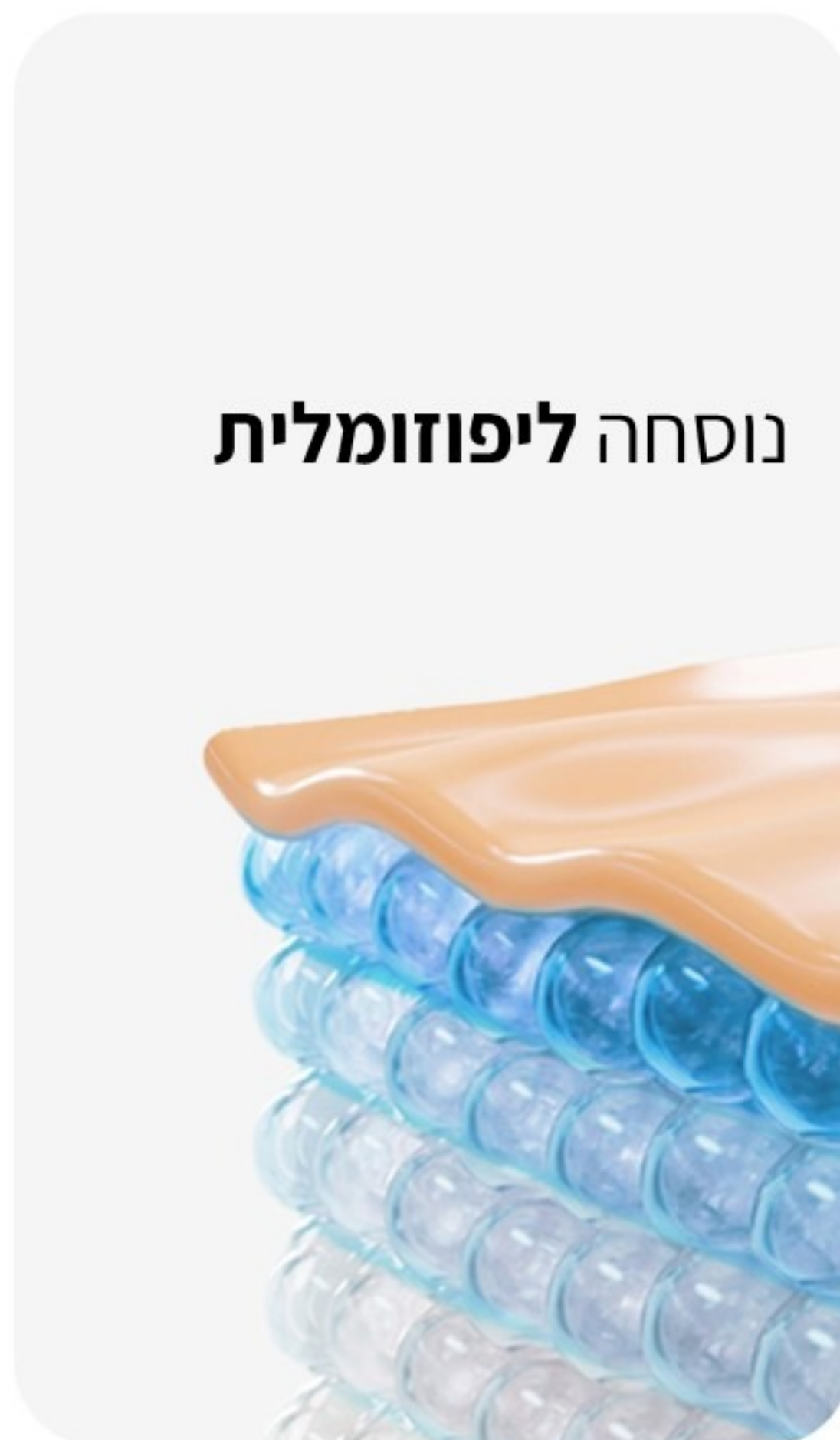


כשהעור דורש "לגימה" של לחות:

לאחר חשיפה לשמש, מסיבה או יום עבודה ארוך בחדר עם אוויר יבש



מעל 90% רכיבים
טבעיים



נוסחה ליפוזומלית

Ocean Glow Masks

ישר רואים שאת זוהרת



רכיבי פרמיום לטיפול
היופי

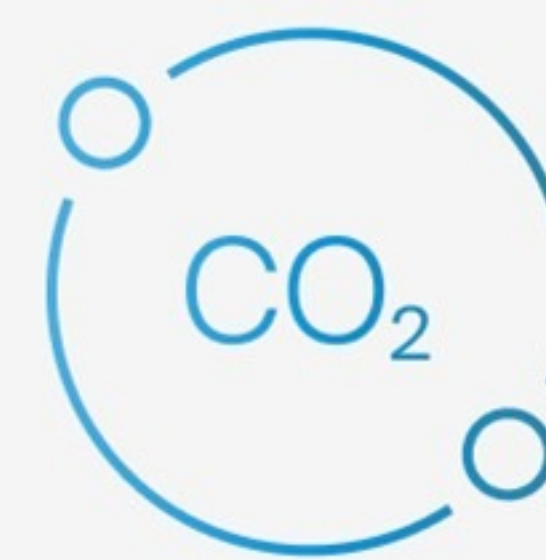


אפקט "העור הנוסף"



עוצמת האוקיינוס
בפנים

תביעת רגל פחמנית
אפסית



ביבליוגרפיה

1. Perugini P. et al. Biocellulose masks as delivery systems: a novel methodological approach to assure quality and safety //Cosmetics. – 2018. – T. 5. – №. 4. – C. 66.
2. Emeti A. et al. Kozmetičke sirovine poreklom iz mora u proizvodima za negu kože //Arhiv za farmaciju. – 2015. – T. 65. – №. 5. – C. 316-325.
3. Wang Y. et al. The anti-wrinkle efficacy of argireline, a synthetic hexapeptide, in Chinese subjects: a randomized, placebo-controlled study //American journal of clinical dermatology. – 2013. – T. 14. – C. 147-153.
4. Wang Y. et al. The anti-wrinkle efficacy of Argireline //Journal of Cosmetic and Laser Therapy. – 2013. – T. 15. – №. 4. – C. 237-241.
5. Aguirre-Cruz G. et al. Collagen hydrolysates for skin protection: Oral administration and topical formulation //Antioxidants. – 2020. – T. 9. – №. 2. – C. 181.
6. Pavicic T. et al. Efficacy of cream-based novel formulations of hyaluronic acid of different molecular weights in anti-wrinkle treatment //Journal of drugs in dermatology: JDD. – 2011. – T. 10. – №. 9. – C. 990-1000.
7. Hon K. L. et al. Testing an ectoin containing emollient for atopic dermatitis //Current Pediatric Reviews. – 2019. – T. 15. – №. 3. – C. 191-195.
8. Buenger J., Driller H. Ectoin: an effective natural substance to prevent UVA-induced premature photoaging //Skin pharmacology and physiology. – 2004. – T. 17. – №. 5. – C. 232-237.
9. Kauth M., Trusova O. V. Topical ectoine application in children and adults to treat inflammatory diseases associated with an impaired skin barrier: a systematic review //Dermatology and Therapy. – 2022. – T. 12. – №. 2. – C. 295-313.

10. Ferreira M. S. et al. Marine ingredients for sensitive skin: market overview //Marine Drugs. – 2021. – T. 19. – №. 8. – C. 464.
11. Li Z. et al. The potential application of spring Sargassum glaucescens extracts in the moisture-retention of keratinocytes and dermal fibroblast regeneration after UVA-irradiation //Cosmetics. – 2019. – T. 6. – №. 1. – C. 17.
12. Lee M. K. et al. Potential beneficial effects of Sargassum spp. in skin aging //Marine Drugs. – 2022. – T. 20. – №. 8. – C. 540.
13. Ikeda, Isadora Kaniak, Eduardo Bittencourt Sydney, and Alessandra Cristine Novak Sydney. "Potential application of Spirulina in dermatology." Journal of Cosmetic Dermatology 21.10 (2022): 4205-4214.
14. Garre A. et al. Redefining face contour with a novel anti-aging cosmetic product: an open-label, prospective clinical study //Clinical, cosmetic and investigational dermatology. – 2017. – C. 473-482.
15. Muizzuddin N. et al. Physiological effect of a probiotic on skin //Journal of cosmetic science. – 2012. – T. 63. – №. 6. – C. 385-395.
16. Moore D. J., Harding C. R., Rawlings A. V. Ceramides and the Skin //Textbook of Cosmetic Dermatology. – CRC Press, 2017. – C. 135-154.
17. Di Nardo A. et al. Ceramide and cholesterol composition of the skin of patients with atopic dermatitis //Acta dermato-venereologica. – 1998. – T. 78. – C. 27-30.
18. Lodén M. Role of topical emollients and moisturizers in the treatment of dry skin barrier disorders //American journal of clinical dermatology. – 2003. – T. 4. – C. 771-788.
19. Sugahara Y. et al. Anti-skin-aging effects of human ceramides via collagen and fibrillin expression in dermal fibroblasts //Bioscience, Biotechnology, and Biochemistry. – 2022. – T. 86. – №. 9. – C. 1240-1246.