



ECM Tripeptyd

technologia matrikin w kompleksowej pielęgnacji przeciwzmarszczkowej

ECM Tripeptyd to jeden z najbardziej znanych składników anti-aging, o bardzo wysokiej skuteczności przeciwzmarszczkowej. Zawiera tzw. matrikiny, czyli grupę niskocząsteczkowych peptydów, które dzięki swoim małym rozmiarom wnikają głęboko do skóry właściwej. Matrikiny stymulują aktywność fibroblastów. Zwiększają jędrność i elastyczność skóry, co daje efekt poprawy owalu twarzy oraz spłycenia zmarszczek. Wyróżnia je bardzo duża aktywność biologiczna. Mają zdolność „wysyłania” i przenoszenia informacji bezpośrednio do komórek skóry oraz stymulowania ich do wytwarzania większej ilości elementów strukturalnych, m.in. kolagenu, elastyny, fibronektyny i kwasu hialuronowego. Dzięki temu złożonemu działaniu zmarszczki ulegają spłyceniu, skóra staje się wygładzona, rozświetlona i sprężysta. ECM Tripeptyd jest kompleksem dwóch aktywnych peptydów Palmitoyl Tripeptide-1 i Palmitoyl Tetrapeptide-7. Dzięki dołączeniu do peptydu cząsteczki kwasu palmitynowego (PAL) matrikiny skutecznie przenikają w głąb skóry, gdzie działają naprawczo i pobudzająco. Kompleks przeciwzmarszczkowy pomaga odwrócić skutki starzenia chronologicznego, naturalnego procesu biologicznego związanego z wiekiem i zmniejszyć fotouszkodzenia skóry.

INCI

Aqua, Glycerin, Butylene Glycol, Carbomer, Polysorbate 20, Palmitoyl Tripeptide-1, Palmitoyl Tetrapeptide-7, Sodium Lactate

wskazania

- przeciwzmarszczkowe
- ujędrniające i uelastyczniające skórę
- chroniące przed fotostarzeniem
- zagęszczające strukturę skóry
- kompleksowo odmładzające
- poprawiające owal twarzy
- opóźniające procesy starzenia

zastosowanie

- pielęgnacja skóry dojrzałej z widocznymi zmarszczkami, głębokimi bruzdami
- profilaktyka przeciwstarzeniowa
- zmarszczki pod oczami i w okolicy ust
- zmniejszenie napięcia owalu twarzy
- utrata jędrności i elastyczności skóry twarzy, szyi i dekoltu
- skóra narażona na promieniowanie UV
- starzejąca się skóra dłoni
- zapobieganie rozstępom

zalety

- MOQ 1 kg, odpowiedni dla vegan i vegetarian
- Indeks naturalności ISO 16128 bliski 1
- Bez parabenów, bez GMO
- Stabilny w temperaturach od -14 do +40°C

dane techniczne

- opalizujący ciecz, o charakterystycznym zapachu
- rozpuszczalny w wodzie
- pH 4-6

stosowanie

- rekomendowane stosowanie 3%
- surowiec dodawany na zimno poniżej 40°C

KREM DO TWARZY

FAZA	NAZWA HANDLOWA	%
A	Woda	64,73
	Cheladrem- SP*	0,20
	Flocare PSD 100	0,30
B	Gliceryna	6,00
	Rheocare® XGN / Verdessence™ Xanthan	0,20
C	Ercawax GMS V	1,00
	Olivem 1000	3,00
	WAGLINOL 1449NG	5,00
	Cetiol C 5	5,00
	Palmitynian Izopropylu EM-16	2,00
	Oilnat avocado	1,00
	SP Crodafos CES-MBAL- PA-(RB)	2,00
	SP Crodacol CS90-MBAL-PA-(RB)	3,00
	Verstatil PC	1,00
	24 h Hyaluronat*	0,25
D	ECM Tripeptyd*	3,00
	Growth Factors Complex*	2,00
	Kompozycja zapachowa	0,30

*Popławska Group

technologia

1. Do zbiornika głównego wprowadzić składniki fazy A, oraz jednolity premix składników fazy B, mieszać do uzyskania masy bez skupisk substancji stałych, ogrzać układ do 80°C
2. W zbiorniku pomocniczym rozpuścić składniki fazy C w 80°C
3. Składniki przygotowane w pkt. 2 dodać do zbiornika głównego i rozpocząć homogenizację
4. Schłodzić układ poniżej temperatury 40°C i wprowadzić składniki fazy D i wymieszać