

PŁYN TONIZUJĄCY

Płyn tonizujący estGen, dzięki swoim właściwościom wiązania cząsteczek wody, dba o optymalny poziom nawilżenia skóry przez cały dzień i noc, zapewniając wysoki poziom homeostazy płaszcza hydrolipidowego i mikrobioty skóry. Utrzymuje właściwe fizjologiczne środowisko wodne, czym przyczynia się do łagodzenia stanu zapalnego skóry. Sprawia, że staje się ona jedwabiście miękka i elastyczna, a przez to doskonale przygotowana na przyjęcie terapeutycznych składników aktywnych. Płyn tonizujący estGen chroni przed degradacją macierzy międzykomórkowej, utrzymuje homeostazę w tkankach oraz dba o prawidłową budowę jej elementów. Przywraca skórze odpowiednie pH i wzmacnia jej odporność na środowiskowe czynniki niszczące.



Moc głębokiego nawilżenia połączona z maksymalną ochroną przed czynnikami zewnętrznymi. Doskonały promotor przenikania przygotowujący skórę do przyjęcia składników aktywnych.

DZIAŁANIE:

- tonizujące
- nawilżające
- reumatyzujące
- odwracające TEWL
- zatrzymujące
- chroniące mikrobiotę skóry
- umożliwiające przenikanie składników odżywczych
- rekonstruujące uszkodzenia posłoneczne

WSKAZANIA:

Przeznaczony do suchej, reaktywnej i zdegradowanej skóry twarzy oraz ciała, pozbawionej prawidłowego płaszcza hydrolipidowego, wymagającej natychmiastowego ukojenia i nawilżenia.

STOSOWANIE:

Doskonale sprawdza się zarówno podczas profesjonalnych zabiegów terapeutycznych, jak i w domowej pielęgnacji.

SKŁADNIKI AKTYWNE ZAWARTE W PŁYNIE TONIZUJĄCYM ESTGEN:

Gliceryna

Silnie hydrofilowa i higroskopijna substancja nawilżająca. Ma zdolność przenikania przez warstwę rogową naskórka, pełni rolę promotora, pomaga substancjom aktywnym przedostać się w głąb skóry. Łagodzi podrażnienia, przyspiesza regenerację uszkodzonej skóry, wygładza zmarszczki, zmiękcza naskórek i likwiduje zrogowacenia.

Glikol pentylenowy

Pełni funkcję rozpuszczalnika substancji hydrofilowych. Zapobiega wysychaniu preparatu kosmetycznego oraz krystalizacji przy ujęciu butelki. Silnie nawilża skórę i doskonale wiąże wodę. Ma zdolność przenikania przez warstwę rogową naskórka, dzięki czemu pełni funkcję promotora przenikania – ułatwia w ten sposób transport innych substancji w głąb skóry.

Zemea® Propanediol

Innowacyjne odkrycie biotechnologiczne. Składnik certyfikowany przez organizacje promujące produkty naturalne, jak amerykański Natural Products Association oraz europejski ECOCERT. Zemea® jest naturalnym składnikiem otrzymywanym metodą biotechnologiczną z ziaren kukurydzy i pozyskiwanym w procesie fermentacji cukru kukurydzianego. Zapobiegając utracie wody z naskórka, chroni przed przesuszaniem i sprawia, że skóra staje się bardziej nawilżona. Zaliczany jest także do tzw. promotorów przejścia przezskórnego, tj. związków zmieniających strukturę stratum corneum i zwiększających jej przepuszczalność.

Pentavitin®

Substancja naturalnego pochodzenia, która zapewnia natychmiastowe i głębokie nawilżenie utrzymujące się nawet do 72 godzin. Składnik ten tworzy na skórze naturalną barierę ochronną, redukuje jej swędzenie i łuszczenie się.

Pantenol

Wzmacnia naczynia krwionośne oraz jest niezastąpiony w preparatach przyspieszających gojenie, łagodzących podrażnienia, poparzenia i alergie, nawilżających, kojących, kosmetykach po opalaniu, do szorstkiej i problematycznej skóry.

Mleczan sodu

Podnosi zdolności nawilżające kosmetyków, przenika przez warstwę rogową skóry, zmiękcza ją i utrzymuje wilgoć. W wyższych stężeniach działa złuszcząco, oczyszczająco i przeciwłojotokowo. Reguluje pH kosmetyków i ma właściwości przeciwbakteryjne. Synergię działania osiąga w obecności kwasu mlekowego.

Mocznik

Hydrofilowa substancja nawilżająca do skóry suchej i szorstkiej, z przymieszkowym zapaleniem skóry. W niskich stężeniach do 10% działa zmiękcząco i nawilżająco, w wyższych – posiada właściwości złuszczenia naskórka. Ma zdolność do przenikania przez warstwę rogową naskórka. Intensywnie nawilża skórę i zapobiega pozanaskórkowej utracie wody.

Kwas mlekowy

Należy do tzw. alfa-hidroksykwasów. Działa przeciwbakteryjnie, poprawia nawilżenie skóry i zmiękcza ją, absorbując i zatrzymując wodę. Ma właściwości rozłączania połączeń między keratynocytami i działa od najbardziej zewnętrznych do głębokich warstw skóry. Kwas mlekowy przenika przez warstwę rogową naskórka, działa keratoplastycznie (zmiękcza warstwę rogową), a w wyższych stężeniach działa keratolitycznie (złuszcza zrogowaciały naskórek, dzięki czemu przyspiesza proces odnowy skóry). Wnikając głębiej, uelastycznia skórę, spłyca zmarszczki i stymuluje odnowę komórkową oraz odnowę włókien kolagenowych. Rozjaśnia

przebarwienia, zwęża ujścia gruczołów łojowych – dzięki czemu posiada działanie regulujące wydzielanie sebum. Odblokowuje pory skóry i działa antybakteryjnie, zapobiega tworzeniu się ognisk zapalnych, czyli wszelkiego rodzaju wyprysków i zaskórników, jest pomocny przy trądziku, polecany także do pielęgnacji ciała i skóry włosów, skuteczny w przypadku rogowacenia, łuszczenia i przesuszenia skóry. Poprawia syntezę naturalnego czynnika nawilżającego NMF. Zwiększa skuteczność działania innych preparatów kosmetycznych (skóra przygotowana kwasami lepiej absorbuje składniki aktywne zawarte w kremach).

Cytrynian sodu

Pełni rolę sekwestranta, czyli substancji, która chelatuje jony metali, dzięki czemu zwiększa trwałość kosmetyku oraz jego stabilność. Jest także regulatorem pH.

Kwas cytrynowy

Regulator pH, w wyższych stężeniach może działać keratolitycznie i złuszczać martwe komórki naskórka, a także rozjaśniać skórę. Wspomaga działanie antyoksydacyjne i pośrednio wpływa na trwałość produktu gotowego poprzez wiązanie jonów metali.

INGREDIENTS:

Aqua, Glycerin, Pentylene Glycol, Zemea® Propanediol, Propylene Glycol, Saccharide Isomerate, Panthenol, Sodium Lactate, Urea, Lactic Acid, Sodium Citrate, Citric Acid

