

TEHNIČKI LIST

Naziv sirovine: Hialuronski gel sa ekstraktom Aloe Vera

INCI naziv: Aqua, Glycerin, Aloe Barbadensis Leaf Extract, Sodium Hyaluronate, Benzyl Alcohol, Dehydroacetic Acid

CAS: 7732-18-5, 56-81-5, 94349-62-9, 9067-32-7, 100-51-6, 520-45-6

Hemijska klasifikacija: Mikstura

Funkcionalna kategorija: Kondicioner za negu kože, Humektans, Hidrirajući gel-osnov

Opis: Hialuronski gel sa ekstraktom Aloe vere je lagana, visoko hidratantna kozmetička osnova, osmišljena sa ciljem da pruži intenzivnu negu, umiri i regenerira kožu. Zahvaljujući svojoj uravnoteženoj formulaciji, pogodna je za sve tipove kože, uključujući i osetljive regije, poput područja oko očiju. Vodenasta tekstura omogućava brzo upijanje i prijatan osećaj na koži, dok biljni glicerol deluje kao snažan humektans, pomažući u očuvanju optimalnog nivoa vlage u epidermu. Ekstrakt Aloe Barbadensis ima izraženo protivupalno i umirujuće dejstvo, što ovu formulaciju čini idealnom za iritiranu, crvenu ili oštećenu kožu, kao i posle izlaganja suncu. Zahvaljujući prisustvu polisaharida, enzima i vitamina prirodno prisutnih u aloe veri, koža dobija zaštitni sloj koji pomaže u regeneraciji i očuvanju prirodne barijere. Sodium Hyaluronate, odnosno natrijumova so hialuronske kiseline, u ovoj formulaciji ima zadatak da intenzivno hidrira kožu u dubljim slojevima. Ova komponenta je poznata po svojoj sposobnosti da zadrži veliku količinu vode u dermisu, čime koža postaje punija, elastičnija i vidljivo osvežena. Kao blagi sistem konzervansa, kombinacija benzil alkohola i dehidroacetične kiseline obezbeđuje mikrobiološku stabilnost proizvoda, a istovremeno je prihvatljiva za prirodnu i organsku kozmetiku jer ne iritira kožu i ne narušava funkcionalnost ostalih aktivnih sastojaka. Zahvaljujući svom nežnom sastavu i visokom stepenu podnošljivosti, ovaj gel može se koristiti kao samostalni proizvod za hidrataciju ili kao funkcionalna osnova u izradi emulzija, serumskih gelova, aftersun preparata, kao i formulacija namenjenih nezi osetljive, reaktivne ili zrele kože.

Benefiti:

- Intenzivno hidrira kožu i pomaže u zadržavanju vlage.

Disclaimer: The details provided here are specific to the identified material and may not remain accurate if that material is combined with other substances or used in different processes. The information presented is, to the best of the company's knowledge, considered precise and trustworthy as of the date mentioned. However, the company does not make any explicit or implied assurance, guarantee, or claim regarding the information's precision, trustworthiness, or comprehensiveness, and will not be held accountable for any losses, damages, or costs, whether direct or indirect, that arise from its use. Users are encouraged to independently verify the appropriateness and thoroughness of this information for their specific purposes.

TEHNIČKI LIST

- Umiruje iritacije i smanjuje crvenilo.
- Podstiče regeneraciju oštećenog epidermisa.
- Štiti ćelije kože od oksidativnog stresa.
- Deluje protivupalno i ublažava simptome upale.
- Jača prirodnu barijernu funkciju kože.
- Pomaže u obnavljanju elastičnosti kože.

Način upotrebe: Hialuronski gel sa ekstraktom Aloe vere primenjuje se kao hidratantna osnova u širokom spektru kozmetičkih proizvoda, uključujući gel-serume, emulzione kreme, tonike i preparate za negu posle sunčanja. U gelovima i serumima za lice koristi se u koncentracijama od 20 do 100%, u zavisnosti od željene gustine i prisustva dodatnih aktivnih sastojaka. U emulzijama se dodaje vodenoj fazi, najčešće u količini od 5 do 30%, radi poboljšanja hidratantnih svojstava i postizanja prijatnije teksture. Posebno je pogodan za negu osetljivih regija, poput područja oko očiju, gde se može primenjivati u čistom obliku ili u kombinaciji s aktivnim sastojcima. Takođe se koristi kao funkcionalni dodatak tonicima i maskama, u koncentracijama od 10 do 50%, u zavisnosti od željene konzistencije i ciljanog efekta formule.

Prirodan ili sintetički sastojak: Aloe Vera Extract & Hyaluronate Gel sadrži sastojke prirodnog porekla, jer se dobijaju iz prirodnih sirovina putem biotehnoloških i mehaničkih procesa koji ne menjaju njihovu hemijsku strukturu. Takav način proizvodnje i poreklo sirovina potvrđuju prirodni karakter formulacije u skladu sa savremenim kozmetičkim standardima.

Testiranje na životinjama: Proizvod nije testiran na životinjama

GMO: Nije GMO

Vegan: Ne sadrži komponente životinjskog porekla