

TEHNIČKI LIST

Naziv sirovine: Zamrznuti sušeni sok aloe vere u prahu, koncentrovan (200x)

INCI ime: Aloe Barbadensis Leaf Powder

CAS: 85507-69-3

Hemijska klasifikacija: Biljni proizvod

Funkcionalna kategorija: Kondicioner za negu kože; humektans, sredstvo za isceljivanje kože .

Opis: Aloe Vera 200x je prah, bele boje, karakterističnog mirisa. Rastvorljiv je u vodi. Fitohemikalije: Aloe Vera puder 200x sadrži preko 75 različitih aktivnih supstanci. Bogat je polisaharidima kao što su acemanan i glucomanan. Ova jedinjenja imaju imunostimulirajuća i protivupalna svojstva i veruje se da doprinose umirujućem i hidrirajućem dejstvu ove biljke. Prah sadrži fitosterole poput beta-sitosterola, koji mogu imati protivupalna i umirujuća svojstva za kožu. Aloja Vera sadrži enzime kao što su amilaza i lipaza, koji imaju potencijalno protivupalno dejstvo. Prah je bogat različitim vitaminima, kao što su vitamin A, C i E i mineralima, kao što su kalcijum, magnezijum i cink, koji mogu doprineti njenom ukupnom nutritivnom profilu. Aloe Vera sadrži nekoliko esencijalnih i neesencijalnih aminokiselina koje su važne za različite fiziološke funkcije u organizmu. Saponini su prirodna jedinjenja koja se nalaze u Aloji i imaju potencijalna antimikrobna i protivupalna svojstva. Prah sadrži flavonoide, koji su antioksidansi koji mogu pomoći u zaštiti ćelija od oštećenja uzrokovanog slobodnim radikalima. Aloja Vera sadrži salicilnu kiselinu, koja može imati blaga svojstva ekfolijacije i protivupalno dejstvo, i često se koristi u proizvodima za negu kože. Lignin, prisutan u Aloji može poboljšati prodiranje drugih supstanci u kožu, što ga čini vrednim sastojkom u proizvodima za negu kože.

Benefiti:

- Ovlažuje i osvežava kožu,
- Stimuliše cirkulaciju, zateže i podmlađuje kožu, pospešuje zarastanje rana
- Pomaže kod opekotina i drugih iritacija, pomaže u smirivanju opekotina od sunca
- Poboljšava izgled ostarele i suve kože, čineći je elastičnijom i fleksibilnijom.
- Deluje antibakterijski, umanjuje infekcije i pozitivno deluje na akne

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

- Pomaže rast kose, uklanja perut, održava vitalnost kose i daje joj sjaj.

Način upotrebe: Prašak se rastvara u vodi i kao takav se dodaje u vodenu fazu formulacija. Dodavanjem 1% Aloe Vera praška 200x kozmetičkom proizvodu postiže se isti efekt kao i dodavanje iste količine čistog soka Aloe Vera istisnutog iz sveže biljke Aloe Vera. Uobičajene koncentracije koje se koriste su 1% do 3%. Prašak ima duži rok trajanja od tečne aloe vere. Samo za spoljašnju upotrebu.

Primena: Aloe vera prašak ulazi u sastav proizvoda za negu kože, krema i losiona za osetljivu kožu, proizvoda za zaštitu od sunca i proizvoda posle sunčanja, šampona i balzama, losiona posle brijanja, maski za lice, šminki i ruževa, sapuna.

Izvorne sirovine iz kojih se dobija: Aloe barbadensis (aloe vera)

Način dobijanja: Priprema se iz čistog soka aloe vere koji ne sadrži pesticide, BSE / TSE. Uklanjanjem vode rastvor se ukoncentrira, zatim prolazi kroz sistem filtracije i termičke obrade. Sva celulozna vlakna se uklanjaju pre sušenja zamrzavanjem.

Testiranje na životinjama: Supstanca nije testirana na životinjama

GMO: Nije GMO

Vegan: Ne sadrži komponente životinjskog porekla