

OMLADZUJÚCI LIFTINGOVÝ SPREJ

Čo môžete dosiahnuť použitím omladzujúceho spreja?

Všetky druhy krémov, sér a gélov, ktoré pomáhajú bojovať proti starnutiu, majú obmedzený potenciál. Postupom času prestanú fungovať a potom nežné pohlavie premýšľa o operácii alebo injekciách. Keď sa objavil sprej proti starnutiu s regeneračným účinkom, tisíce žien mali šancu zlepšiť stav pleti bez akéhokolvek rizika.

✓ Hlavné smery pôsobenia spreja proti starnutiu:

- † dodáva pokožke hydratáciu a hladkosť
- † obnovuje a spevňuje pokožku
- † odstraňuje záhyby a vrásky
- † zmierňuje opuchy a príznaky únavy
- † udržuje mladiství vzhľad pokožky po dlhú dobu
- † pomáha v boji s akné

Komplexný účinok spreja proti vráskam a proti starnutiu je viditeľný voľným okom. Svieži a upravený vzhľad sa zaručuje.

✓ Výhody spreja na tvár a silné stránky :

- dlhotrvajúce účinky
- na akýkoľvek druh typ pleti
- prírodné zloženie
- neobsahuje farbivá, konzervačné látky a iné umelé prísady
- produkt je možné použiť na akýkoľvek typ pleti
- žiadne nežiaduce reakcie.
- dostupný pre každého, je za rozumnú cenu

✓ Existujú aj ďalšie argumenty v prospech elixíru, ale neboli nájdené žiadne mínusy. O praktickosti spreja sa presvedčíte sami po začatí skrášľovacej kury.

✓ Ako používať sprej proti starnutiu?

Odstráňte make-up a nečistoty.

Zavryte oči a jemne nastriekajte sprej na tvár, pričom fľaštičku držte 30 cm od tváre.

Ošetrte oblasť krku a dekoltu.

Počkajte, kým sa úplne nevstrebe.

Odporúča sa používať 3-5 krát denne, 5-6 stlačení naraz. Pre dosiahnutie najlepších výsledkov používajte 3 až 6 mesiacov alebo neustále.

Upozornenie: Kvôli rôznym prahom citlivosti pokožky sa odporúča testovať produkt na malej ploche pokožky, napríklad za uchom. Ak sa vyskytne alergická reakcia, prestaňte používať alebo sa poraďte s odborníkom. Skladujte na suchom a tmavom mieste, vyhýbajte sa vysokým teplotám, nepodávajte malým deťom.

✓ZLOŽENIE:

Fulleren
Karnosin
Chitosan
Extrakt zlateho koreňa
Extrakt mycelia Shytaki
Hydrolizat kolagena
Rakytník
Vitamin E

ÚČINNÉ ZLOŽKY :

FULLERÉN

Pôsobenie Fullerénu na pokožku tváre:

- 1. Antioxidačné vlastnosti:** Fullerény majú silné antioxidantné vlastnosti, dokážu neutralizovať voľné radikály. Voľné radikály môžu poškodzovať bunky pokožky a prispievať k starnutiu pokožky. Používanie kozmetických produktov obsahujúcich fullerény pomáha chrániť pokožku pred poškodením spôsobeným oxidačným stresom.
- 2. Protizápalové účinky:** Fullerény majú protizápalové účinky, čo je prospešné pre pokožku, ktorá je náchylná na zápal, akné a iné kožné problémy.
- 3. Ochrana pred UV žiarením:** Štúdie naznačujú, že fullerény poskytujú ochranu pred UV žiarením, čo je dôležité pre prevenciu poškodenia pokožky spôsobeného slnečným žiarením.
- 4. Hydratácia a regenerácia:** Fullerény pomáhajú hydratovať pokožku a podporovať regeneráciu kožných buniek, čím prispievajú k zdravšiemu a mladistvejšiemu vzhľadu pokožky.

POLISAHARIDOVÉ PEPTIDY

Polysacharidové peptidy sú kombinácie polysacharidov (dlhé reťazce cukrových molekúl) a peptidov (krátke reťazce aminokyselín).

Účinky polysacharidových peptidov na pokožku:

1. Hydratácia:

Polysacharidy majú schopnosť viazať vodu a udržiavať vlhkosť v pokožke. To pomáha udržiavať pokožku hydratovanú, čo je dôležité pre jej zdravie a pružnosť.

2. Zlepšenie bariérovej funkcie:

Polysacharidové peptidy posilňujú kožnú bariéru, čo pomáha chrániť pokožku pred vonkajšími škodlivými vplyvmi, ako sú znečistenie, baktérie a chemikálie. Silná kožná bariéra tiež zabraňuje nadmerným stratám vlhkosti.

3. Antioxidante vlastnosti: Mnohé polysacharidové peptidy majú antioxidantné účinky, ktoré pomáhajú neutralizovať voľné radikály a chránia pokožku pred oxidačným stresom. To môže pomôcť spomaliť proces starnutia a znížiť poškodenie pokožky.

4. Protizápalové účinky: Polysacharidové peptidy majú protizápalové vlastnosti, čo je prospešné pre zmiernenie zápalov, začervenania a podráždenia pokožky. To môže byť užitočné pre ľudí s citlivou alebo problematickou pokožkou.

5. Podpora regenerácie pokožky:

Tieto zlúčeniny môžu podporovať regeneráciu kožných buniek a urýchliť hojenie rán. To prispieva k obnove zdravej a hladkej pokožky.

6. Zlepšenie textúry a vzhľadu pokožky:

Vďaka svojim hydratačným, ochranným a regeneračným vlastnostiam môžu polysacharidové peptidy prispieť k zlepšeniu celkovej textúry a vzhľadu pokožky, urobiť ju jemnejšou, hladšou a žiarivejšou.

KARNOSIN

Karnosín (alebo karnozín) je dipeptid, ktorý sa skladá z aminokyselín beta-alanín a histidín. Nachádza sa v rôznych tkanivách ľudského tela, najmä v svaloch a mozgu, a je známy svojimi mnohými prospešnými účinkami. V kontexte starostlivosti o pokožku ponúka karnosín viacero výhod:

1. Antioxidante vlastnosti: Karnosín je silný antioxidant, ktorý chráni pokožku pred poškodením spôsobeným voľnými radikálmi. Voľné radikály môžu spôsobovať predčasné starnutie pokožky, vrásky a iné znaky poškodenia.

2. Antiglykačné účinky: Glykačné procesy vedú k tvorbe pokročilých produktov glykačných koncov (AGEs), ktoré môžu poškodzovať kolagén a elastín v pokožke, čím prispievajú k strate pružnosti a vzniku vrások. Karnosín inhibuje glykačné procesy, čo pomáha udržiavať pokožku pevnejšiu a mladšiu.

3. Protizápalové vlastnosti: Karnosín môže pomôcť zmierniť zápalové reakcie v pokožke, čo je prospešné pre ľudí s citlivou alebo podráždenou pokožkou, ako aj pre tých, ktorí trpia stavmi ako rosacea alebo akné.

4. Podpora hojenia rán: Vďaka svojim regeneračným vlastnostiam môže karnosín urýchliť proces hojenia rán a podporovať obnovu poškodených tkanív pokožky.

5. Zlepšenie hydratácie a pevnosti pokožky:

Karnosín pomáha udržiavať optimálnu úroveň hydratácie pokožky a zlepšuje jej celkovú textúru a pevnosť. Tým prispieva k mladistvejšiemu a zdravšiemu vzhľadu pokožky.

6. Ochrana pred UV žiarením: Niektoré výskumy naznačujú, že karnosín môže poskytovať ochranu pred škodlivými účinkami UV žiarenia, čo je dôležité pre prevenciu fotostarnutia a iných poškodení spôsobených slnečným žiarením.

CHYTOSAN karboxymetylovaný (chitosan carboxylicmethyl) je derivát chitosanu, prírodného polyméru získaného z chitínu, ktorý sa nachádza v škrupinách kôrovcov, ako sú krevety a kraby. Karboxymetylácia chitosanu zlepšuje jeho rozpustnosť vo vode a zvyšuje jeho biologickú aktivitu. Tento derivát má niekoľko prospešných účinkov na pokožku:

1. Hydratácia: Karboxymetylovaný chitosan má vynikajúce schopnosti viazať vodu, čo pomáha udržiavať pokožku hydratovanú a zabraňuje jej vysúšaniu. To je dôležité pre udržanie zdravej a pružnej pokožky.

2. Antimikrobiálne vlastnosti: Chitosan a jeho deriváty majú prirodzené antimikrobiálne vlastnosti, ktoré pomáhajú bojovať proti baktériám a plesniam na povrchu pokožky. To môže byť užitočné pre prevenciu a liečbu akné a iných kožných infekcií.

3. Podpora hojenia rán: Chitosan karboxymetylovaný podporuje regeneráciu kožných buniek a urýchľuje hojenie rán. To je prospešné pre liečbu malých poranení, odrenín a popálenín.

4. Zlepšenie bariérovej funkcie pokožky: Tým, že posilňuje kožnú bariéru, chitosan karboxymetylovaný pomáha chrániť pokožku pred vonkajšími škodlivými vplyvmi, ako sú znečistenie, chemikálie a baktérie. Silná kožná bariéra tiež zabraňuje nadmerným stratám vlhkosti.

5. Protizápalové účinky: Tento derivát chitosanu má protizápalové vlastnosti, ktoré pomáhajú zmierňovať zápal, podráždenie a začervenanie pokožky. To môže byť prospešné pre ľudí s citlivou alebo problematickou pokožkou.

6. Antioxidačné vlastnosti: Chitosan karboxymetylovaný má aj antioxidačné účinky, ktoré pomáhajú neutralizovať voľné radikály a chránia pokožku pred poškodením spôsobeným oxidačným stresom. To môže prispieť k spomaleniu procesu starnutia pokožky.

7. Zlepšenie textúry pokožky: Vďaka svojim zvlhčujúcim a ochranným vlastnostiam môže chitosan karboxymetylovaný zlepšiť celkovú textúru a vzhľad pokožky, urobiť ju jemnejšou a hladšou.

Vzhľadom na tieto vlastnosti sa chitosan karboxymetylovaný často používa v kozmetických a dermatologických produktoch, ako sú hydratačné krémy, séra, masky, a produkty určené na starostlivosť o rany a liečbu akné.

DIACETÁT

diaminobutyroylbenzylamid dipeptid (známy aj ako SYN®-AKE) je syntetický peptid navrhnutý tak, aby napodobňoval účinky peptidu nachádzajúceho sa v jedu chrámového hada (*Tropidolaemus wagleri*). Tento peptid sa stal populárnym v kozmetickom priemysle vďaka svojim účinkom podobným botulotoxínu (botoxu). Jeho hlavné benefity pre pokožku zahŕňajú:

- 1. Znižovanie vrások a jemných línií:** Diacetát diaminobutyroylbenzylamid dipeptid pôsobí ako neuromodulátor, ktorý dočasne uvoľňuje svaly tváre. Tento efekt pomáha znížiť tvorbu vrások a jemných línií, najmä v oblastiach, kde sa často vyskytujú mimické vrásky, ako sú čelo a okolie očí.
- 2. Anti-aging účinky:** Vďaka svojmu účinku na svalové kontrakcie pomáha tento peptid zlepšovať celkový vzhľad pokožky, čím prispieva k mladšiemu a hladšiemu vzhľadu. Pravidelné používanie produktov s týmto peptidom môže pomôcť oddialiť viditeľné znaky starnutia.
- 3. Zlepšenie elasticity pokožky:** Uvoľňovaním svalov môže peptid prispieť k zvýšeniu elasticity pokožky, čo vedie k pevnejšiemu a pružnejšiemu vzhľadu.
- 4. Rýchly účinok:** Tento peptid je známy svojím rýchlym nástupom účinku. Mnoho používateľov hlási viditeľné zlepšenie stavu pokožky už po krátkej dobe používania.
- 5. Bezpečná alternatíva k invazívnym procedúram:** Diacetát diaminobutyroylbenzylamid dipeptid je často používaný ako bezpečná a neinvazívna alternatíva k botulotoxínovým injekciám. Kozmetické produkty obsahujúce tento peptid môžu byť aplikované topicky a nevyžadujú injekcie ani chirurgické zákroky.
- 6. Kompatibilita s inými zložkami:** Tento peptid je kompatibilný s mnohými inými kozmetickými zložkami, čo umožňuje jeho kombináciu v rôznych formuláciách pre ešte lepšie výsledky.

KYSELINA HYALURÓNOVÁ

Hyaluronát sodný (natrium hyaluronate) je soľ kyseliny hyalurónovej, prirodzenej látky nachádzajúcej sa v ľudskom tele, najmä v spojivových tkanivách, pokožke a kĺboch.:

1. Hydratácia:

Hyaluronát sodný je vynikajúci zvlhčovač, schopný viazať a zadržiavať veľké množstvo vody (až 1000-násobok svojej hmotnosti). Táto schopnosť udržiavať vlhkosť pomáha udržiavať pokožku hydratovanú, jemnú a pružnú.

- 2. Zlepšenie textúry pokožky: Pravidelné používanie produktov obsahujúcich hyaluronát sodný môže zlepšiť textúru pokožky, urobiť ju hladšou a jemnejšou. Pomáha tiež vyplniť jemné línie a vrásky, čím prispieva k mladistvejšiemu vzhľadu.**
- 3. Zlepšenie bariérovej funkcie pokožky: Hyaluronát sodný pomáha posilňovať kožnú bariéru, čo znižuje transepidermálnu stratu vody (TEWL) a chráni pokožku pred vonkajšími škodlivými vplyvmi, ako sú znečistenie a dráždivé látky.**
- 4. Protizápalové a upokojujúce účinky: Hyaluronát sodný má upokojujúce vlastnosti, ktoré môžu zmierniť podráždenie a zápal pokožky. Je vhodný pre všetky typy pokožky, vrátane citlivej a problematickej.**
- 5. Podpora hojenia rán: Hyaluronát sodný podporuje regeneráciu tkanív a urýchľuje hojenie rán. Je často používaný v produktoch určených na liečbu popálenín, odrenín a iných kožných poranení.**
- 6. Zlepšenie elasticity pokožky: Vďaka svojej schopnosti viazať vodu a podporovať hydratáciu, hyaluronát sodný pomáha udržiavať a zlepšovať elasticitu pokožky, čo vedie k pevnejšiemu a pružnejšiemu vzhľadu.**
- 7. Kompatibilita s inými zložkami: Hyaluronát sodný je veľmi dobre znášaný a môže byť kombinovaný s rôznymi ďalšími aktívnymi zložkami, čo umožňuje jeho použitie v širokej škále kozmetických produktov.**

TOKOFEROL

Tokoferol, známy aj ako vitamín E, je silný antioxidant, ktorý má množstvo prospešných účinkov na pokožku. V kozmetických a dermatologických produktoch sa vitamín E často používa pre svoje schopnosti chrániť a zlepšovať zdravie pokožky. Tu sú hlavné výhody vitamínu E pre pokožku:

- 1. Antioxidantné vlastnosti: Vitamín E chráni pokožku pred poškodením spôsobeným voľnými radikálmi, ktoré sú výsledkom vystavenia UV žiareniu, znečisteniu a iným environmentálnym stresorom. Tým pomáha predchádzať predčasnému starnutiu pokožky, vráskam a jemným líniám.**
- 2. Hydratácia a zvlhčovanie: Tokoferol pomáha udržiavať vlhkosť v pokožke tým, že posilňuje jej prirodzenú bariéru. To zvyšuje hydratáciu pokožky, čím ju udržiava jemnú, pružnú a menej náchylnú na vysušovanie.**
- 3. Protizápalové účinky: Vitamín E má protizápalové vlastnosti, ktoré môžu pomôcť zmierniť začervenanie, opuch a podráždenie pokožky. Je obzvlášť prospešný pre ľudí s citlivou alebo podráždenou pokožkou.**

- 4. Podpora hojenia rán: Vitamín E podporuje regeneráciu tkanív a urýchľuje hojenie rán. Môže byť užitočný pri liečbe malých rezov, popálenín a odrenín, ako aj pri znižovaní jaziev.**
- 5. Ochrana pred UV žiarením: Aj keď vitamín E sám o sebe neposkytuje vysokú úroveň ochrany pred slnečným žiarením, pomáha zmierňovať poškodenie spôsobené UV žiarením a podporuje opravu pokožky po vystavení slnku. V kombinácii s inými UV filtrami môže zvýšiť účinnosť ochrany proti slnku.**
- 6. Zlepšenie elasticity a pevnosti pokožky: Vitamín E môže pomôcť zlepšiť elasticitu a pevnosť pokožky tým, že podporuje tvorbu kolagénu a elastínu. To prispieva k mladistvejšiemu vzhľadu pokožky.**
- 7. Zlepšenie textúry pokožky: Pravidelné používanie vitamínu E môže pomôcť zjemniť a vyhladiť pokožku, čím sa zlepší jej celková textúra a vzhľad.**
- 8. Zníženie vzhľadu strií a jaziev: Vďaka svojim hydratačným a regeneračným vlastnostiam môže vitamín E pomôcť znížiť viditeľnosť strií a jaziev, keď sa používa pravidelne.**

Vitamín E sa nachádza v mnohých kozmetických produktoch, vrátane pleťových krémov, sér, olejov, opal'ovacích krémov a balzamov na pery. Jeho prínosy ho robia obľúbenou zložkou v produktoch určených na starostlivosť.

EXTRAKT MYCÉLIA SHITAKE

Výťažok z mycélia húb Shiitake je bohatý na živiny a bioaktívne zlúčeniny, ktoré ponúkajú množstvo výhod pre pokožku. Tu sú niektoré kľúčové výhody:

- 1. Vlastnosti proti starnutiu: Huby Shiitake sú bohaté na antioxidanty, ako je L-ergotioneín, ktoré pomáhajú chrániť pokožku pred oxidačným stresom a redukujú výskyt vrások.**
- 2. Rozjasňujúci účinok: Extrakt obsahuje kyselinu kojovú, prírodnú zlúčeninu, ktorá sa používa na zosvetlenie pokožky. Môže vybeliť tmavé škvrny, hyperpigmentáciu a vyrovať tón pleti.**
- 3. Hydratácia: Extrakt mycélia shiitake pomáha udržiavať vlhkosť v pokožke a udržuje ju hydratovanú. Podporuje prirodzenú bariéru a zabraňuje strate vlhkosti.**
- 4. Protizápalové: Extrakt má protizápalové vlastnosti, ktoré pomáhajú upokojiť podráždenú alebo zapálenú pokožku. Je prospešný pri stavoch ako akné, rosacea a ekzém.**
- 5. Podpora imunity: Huby Shiitake posilňujú imunitný systém pokožky a zvyšujú jej schopnosť bojovať proti infekciám a hojiť rany rýchlejšie.**

6. Zvýšená elasticita: Polysacharidy v extrakte mycélia shiitake podporujú tvorbu kolagénu, zlepšenie pružnosti a pevnosti pokožky.

7. Antimikrobiálne: Extrakt má antimikrobiálne vlastnosti, ktoré pomáhajú chrániť pokožku pred bakteriálnymi a plesňovými infekciami.

8. Detoxikácia: Extrakt zo Shiitake pomáha pri detoxikácii pokožky odstránením škodlivých toxínov a podporuje jasnejšiu pleť.

EXTRAKT Z RHODIOLA ROSEA

Známa aj ako zlatý koreň alebo rozchodnica ružová:

1. Antioxidantné vlastnosti: Rhodiola rosea je bohatá na antioxidanty, ktoré pomáhajú chrániť pokožku pred poškodením spôsobeným voľnými radikálmi. Tieto antioxidanty pomáhajú spomaliť proces starnutia, znižujú výskyt vrások a zlepšujú celkový vzhľad pokožky.

2. Protizápalové účinky: Extrakt z Rhodiola rosea má silné protizápalové vlastnosti, ktorí pomaha zmierniť začervenanie, opuch a podráždenie pokožky. To je prospešné pre ľudí s citlivou alebo problematickou pokožkou, vrátane tých, ktorí trpia stavmi ako akné, rosacea a ekzémy.

3. Zlepšenie hydratácie pokožky: Rhodiola rosea pomáha udržiavať optimálnu úroveň hydratácie pokožky, čím ju udržuje jemnú, pružnú a menej náchylnú na vysušovanie.

4. Ochrana pred stresom a únavou pokožky: Ako adaptogén, Rhodiola rosea pomáha pokožke lepšie sa prispôbiť a odolávať stresu. To môže byť obzvlášť užitočné pre pokožku vystavenú znečisteniu, UV žiareniu a iným environmentálnym stresorom.

5. Podpora regenerácie pokožky: Extrakt z Rhodiola rosea podporuje regeneráciu buniek a opravu tkanív, čo prispieva k rýchlejšiemu hojeniu rán a obnove pokožky. To môže byť prospešné po poškodení pokožky, ako sú malé poranenia, popáleniny a jazvy.

6. Zvýšenie elasticity a pevnosti pokožky: Rhodiola rosea podporuje produkciu kolagénu a elastínu, ktoré sú dôležité pre udržanie pevnosti a pružnosti pokožky. To vedie k mladistvejšiemu vzhľadu pokožky a môže pomôcť znížiť výskyt vrások a jemných línii.

7. Zlepšenie celkovej textúry pokožky: Pravidelné používanie produktov obsahujúcich Rhodiola rosea zlepšuje textúru pokožky, robí ju jemnejšou, hladšou a rovnomernejšou.

Jeho schopnosti chrániť a revitalizovať pokožku z neho robia cennú zložku pre každodennú starostlivosť o pleť.

EXTRAKT Z PLODOV RAKYTNÍKA REŠETLIAKOVÉHO

Známy aj ako oblepicha, je cennou zložkou v kozmetických produktoch vďaka svojim mnohým výhodám pre pokožku. Tu sú hlavné výhody extraktu z plodov rakytníka pre pokožku:

- 1. Antioxidantné vlastnosti:** Rakytník je bohatý na vitamíny C a E, karotenoidy a flavonoidy, ktoré poskytujú silné antioxidanty. Tieto látky pomáhajú chrániť pokožku pred poškodením spôsobeným voľnými radikálmi, čím znižujú riziko predčasného starnutia, vrások a pigmentových škvŕn.
- 2. Hydratácia:** Extrakt z plodov rakytníka pomáha udržiavať vlhkosť v pokožke, čím ju udržiava hydratovanú a jemnú. To je dôležité pre suchú a dehydrovanú pokožku, ktorá je náchylnejšia na podráždenie a poškodenie.
- 3. Regenerácia a hojenie:** Rakytník podporuje regeneráciu buniek a hojenie pokožky. Jeho vysoký obsah vitamínu C podporuje syntézu kolagénu, čo je kľúčové pre obnovu tkanív a zlepšenie elasticity pokožky.
- 4. Protizápalové účinky:** Extrakt z plodov rakytníka má silné protizápalové vlastnosti, ktoré pomáhajú zmierniť zápal, podráždenie a začervenanie pokožky. To je prospešné pre citlivú pokožku a pre ľudí trpiacich stavmi ako akné, ekzémy a rosacea.
- 5. Ochrana pred UV žiarením:** Hoci rakytník nie je náhradou za opalovací krém, jeho antioxidanty môžu pomôcť chrániť pokožku pred poškodením spôsobeným UV žiarením a podporovať jej regeneráciu po vystavení slnku.
- 6. Výživa pokožky:** Rakytník obsahuje množstvo esenciálnych mastných kyselín, vrátane omega-3, -6, -7 a -9, ktoré vyživujú pokožku, udržiavajú jej lipidovú bariéru a zlepšujú celkový vzhľad a zdravie pokožky.
- 7. Zlepšenie textúry a tónu pokožky:** Pravidelné používanie produktov obsahujúcich extrakt z rakytníka môže zlepšiť textúru a tón pokožky, zanechávajúc ju hladšou, rovnomernejšou a žiarivejšou.
- 8. Zníženie pigmentových škvŕn:** Vďaka svojmu obsahu vitamínu C a ďalších aktívnych látok, rakytník môže pomôcť znížiť výskyt pigmentových škvŕn a zjednotiť tón pleti.

Produkty obsahujúce extrakt z plodov rakytníka rešetliakového sú často zahrnuté v krémoch, sérach, maskách a olejoch určených na starostlivosť o pokožku. Vďaka svojim mnohým výhodám je tento extrakt vhodný pre všetky typy pokožky, vrátane citlivej a problematickej.