

## Cellular Active krema / RD

BIO-peptidi & rastlinski kompleks

Za normalno in suho kožo.

Dnevna krema s celotnim spektrom delovanja proti staranju, primerna za normalno in suho kožo. Vsebuje komplekse peptidov za povečano sintezo in zmanjšano razgradnjo ekstracelularnega matriksa dermisa in peptide, ki imajo *Botox* like učinek. Formulacija je obogatena z vitamini in rastlinski kompleksi za izboljšanje strukture kože in antioksidativno delovanje. Krema pripomore k zmanjšanju drobnih linij in mikroreliefa. Hidrolizirani kolagen, elastin in hialuronska kislina v izdelku skrbijo za vzdrževanje vlage, prožnosti in nemoteno deskvamacijo *stratum corneum*.

### Indikacije:

- normalna koža z znaki staranja,
- suha, luščeča se koža, izražen mikrorelief kože,
- upadel tonus kože in opaznost gravitacijskih brazde in gub,
- povečana razgradnja in zmanjšana sinteza strukturnih proteinov v dermisu (kolagena, elastina in drugih proteinov),
- povečana razgradnja in zmanjšana sinteza glukozaminoglikanov (predvsem hialuronske kisline),
- fotopoškodovana koža, kadijska koža
- elastotične in/ali atrofične gube,
- mimične linije in gube.

### Rezultat uporabe - mehanizmi delovanja izdelka:

- profilaksa in odpravljanje znakov staranja kože,
- reduciranje mimičnih, elastotičnih, atrofičnih linij in gub, gravitacijskih brazd in gub,
- zmanjša razgradnjo in poveča sintezo strukturnih proteinov v dermisu (kolagen, elastin in drugi proteini), izboljša čvrstost in elastičnost dermisa,
- poveča sintezo glukozaminoglikanov v dermisu, povečana volumizacija dermisa
- antioksidativna zaščita pred vplivi okolja in prostimi radikali,
- pospešuje epidermogenezno, gladi kožo in zmanjša opaznost mikroreliefa,
- izboljša vlažnost *stratum corneum* in jo vzdržuje.

### Mehanizem delovanja učinkovin:

Barrier Regulation & Functional Support	
INCI	MEHANIZEM
Squalane	Triterpen, ki v koži pomaga pri sintezi sterolov, vključno s holesterolom. Ima pomembno vlogo pri sintezi vitamina D. Pripisujejo se mu regenerativni učinki na kožo.
Oryza Sativa (Rice) Bran extract	Vsebuje nenasičene maščobne kisline, minerale in prekurzorje vitamina E, mehča kožo, ščiti celične membrane pred oksidacijo in reducira citotoksičnost natrijevega klorida.
Moisturizing: vlaži stratum corneum	
INCI	MEHANIZEM
Maris Sal	Glavne sestavine so minerali, ki delujejo rahlo keratolitično, vlažilno, antiinflamatorno in

	antibakterijsko. Spodbujajo luščenje nakopičenih celic epidermisa in vzdržujejo vlago.
Sodium Hyaluronate	Filmotvorec na površini kože. Zaradi ponavljajočih disaharidnih enot nase veže ogromne količine vode in skrbi za primerno hidriranost <i>stratum corneuma</i> . Izboljša prožnost <i>epidermisa</i> .
<b>Anti-Aging: Skin Regeneration &amp; Functional Support</b>	
<b>INCI</b>	<b>MEHANIZEM</b>
Trylagen (Pseudoalteromonas Ferment Extract (and) Hydrolyzed Wheat Protein (and) Hydrolyzed Soy Protein (and) Tripeptide-10 Citrulline (and) Tripeptide-1 (and) Lecithin (and) Xanthan Gum (and) Carbomer (and) Triethanolamine (and) Caprylyl Glycol)	Deluje na tri stopnje v kolagenskem ciklu: pospešuje sintezo kolagena tipa I, III in IV, nadzira dimenzije fibril kolagena in zavira encimsko uničenje, preprečuje večje poškodbe kolagena v starajoči koži in pospešuje njegovo sintezo .
<b>Antioxidant activity: lovilci prostih radikalov in regeneracija</b>	
BUDDLEJA AO (Buddleja Davidii Extract)	Ščiti DNA, antioksidant, lovilec prostih radikalov, pospešuje celjenje ran in deluje antibakterijsko.
Scutellaria baicalensis root extract	Ekstrakt bogat z flavonoidi je močan antioksidant, preprečuje tvorbo superoksidov, profilaksa pred apoptozo fibroblastov. Zavira encim tirozinaza, zmanjša se tvorba melanina za enakomeren ten kože.
Artemisia Umbelliformis Extract	Antioksidant, lovilec prostih radikalov z antiinflamatornim in antiseptično, antimikrobnim delovanjem.

**Navodilo za uporabo:** S krožnimi gibi nanesite tanek sloj na očiščeno kožo in pustite, da se popolnoma absorbira. Primerno za vsakodnevno uporabo.

**INCI:** Aqua, Cetearyl Alcohol (and) Cetearyl Glucoside (Organic), Ethylhexylmethoxycinnamate, Squalane, Maris Sal, Zea Mays (Corn) extract, Hydrolyzed Rice Protein, Titanium Dioxide, Oryza Sativa (Rice) Bran extract, Peucedanum Ostruthium Leaf Extract, Buddleja Davidii Extract, Artemisia Umbelliformis Extract, Sodium Hyaluronate, Scutellaria baicalensis root extract, Camellia Sinensis (Green tea) Extract, Soluble Collagen, Pseudoalteromonas Ferment Extract (and) Hydrolyzed Wheat Protein (and) Hydrolyzed Soy Protein (and) Tripeptide-1 0 Citrulline (and) Tripeptide-1 (and) Lecithin (and) Xanthan Gum (and) Carbomer (and) Triethanolamine (and) Caprylyl Glycol, Saccharomyces Lysate, Hydrolyzed Elastin, Astragalus Membranaceus root Extract, Glycerin (and) Pentapeptide-3, Caprylyl Glycol, Colostrum Whey, Pentapeptide-3, Superoxide Dismutase, Hydrolyzed Collagen, Myrciaria dubia (Camu Camu) extract, Glycine Soja (Soybean) Protein, Oxido Reductases, Magnesium Ascorbil Phosphate (Vitamin C), Chondrus Crispus (Carageenan algae) extract, Dehydroacetic acid, Retinol, Fragrance, Sorbic acid