

# aromacert

AROMATERAPEVTSKI ZNAK KAKOVOSTI

# CERTIFIKAT

№070919

## Prodol plus krema 100 mL

Ustreza standardu Aromacert za kozmetične izdelke.

Proizvajalec:

MIND TRADE D.O.O., TRŽAŠKA C. 42, 1000 LJUBLJANA

Datum izdaje:  
1.1.2019

Veljavnost certifikata:  
31.12.2019

PODPIS IN ŽIG:

  
aromacert.org

# aromacert

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| IZDELEK                         | <i>Prodol plus krema 100 mL</i>              |
| ŠT. CERTIFIKATA                 | 070919                                       |
| PROIZVAJALEC                    | Mind trade d.o.o.                            |
| TIP IZDELKA                     | Naravna krema za nego kože na predelih mišic |
| VOLUMEN                         | 100 ml                                       |
| ROK UPORABNOSTI                 | 24 mesecev od datuma proizvodnje             |
| DATUM IZDAJE PRVEGA CERTIFIKATA | 05.2018                                      |

## ZAGOTOVILA ZNAKA KAKOVOSTI:

- ✓ IZDELEK NE VSEBUJE UMETNIH PARFUMOV
- ✓ IZDELEK NE VSEBUJE UMETNIH AROM
- ✓ IZDELEK NE VSEBUJE UMETNIH BARVIL
- ✓ IZDELEK NI TESTIRAN NA ŽIVALIH
- ✓ IZDELEK NE VSEBUJE UMETNIH KONZERVANSOV

## SESTAVA IZDELKA

| Sestavina                     | Inci                                  | Namen  | Delovanje                                   |
|-------------------------------|---------------------------------------|--|---|
| Voda                          | AQUA                                  | Topilo vodotopnih učinkovin                                  | Topilo vodotopnih učinkovin                 |
| Eterično olje wintergreen     | GAULTHERIA PROCUMBENS LEAF OIL        | Naravno eterično olje  | Aromaterapevtsko delovanje                  |
| Poligliceril-3 poliricinoleat | POLYGLYCERYL-3 POLYRICINOLEATE        | Emulgator, sredstvo za uravnavanje viskoznosti, zaščita kože | Emulgiranje, zaščita kože                   |
| Glicerin                      | GLYCERIN                              | Vlažilec   | Vlaženje kože                               |
| Mentol                        | MENTHOL                               | Aktivna učinkovina   | Osvežuje in sprošča                         |
| Eterično olje evkalipta       | EUCALYPTUS GLOBULUS LEAF OIL          | Naravno eterično olje  | Aromaterapevtsko delovanje                  |
| Čebelji vosek                 | BEESWAX                               | Sredstvo za uravnavanje viskoznosti, zaščita kože            | Zgoščevanje, stabiliziranje, zaščita kože   |
| Mandljevo olje                | PRUNUS AMYGDALUS DULCIS OIL           | Naravno rastlinsko olje                                      | Nega in zaščita kože                        |
| Cinkov sulfat heptahidrat     | ZINC SULFATE HEPTAHYDRATE             | Protimikrobno sredstvo                                       | Protimikrobno delovanje                     |
| Izvleček vrbe                 | SALIX ALBA BARK EXTRACT               | Aktivna učinkovina, naravni izvleček                         | Protivnetno delovanje, sproščanje napetosti |
| Izvleček vrazjega krepplja    | HARPAGOPHYTUM PROCUMBENS ROOT EXTRACT | Aktivna učinkovina, naravni izvleček                         | Protivnetno delovanje, sproščanje napetosti |
| Izvleček arnike               | ARNICA MONTANA FLOWER EXTRACT         | Aktivna učinkovina, naravni izvleček                         | Protivnetno delovanje, sproščanje napetosti |
| Etanol                        | ETHANOL                               | Topilo in protimikrobno sredstvo                             | Topilo in protimikrobna zaščita             |
| Kokosovo olje                 | COCOS NUCIFERA OIL                    | Naravno rastlinsko olje                                      | Nega in zaščita kože                        |
| Gliceril oleat                | GLYCERYL OLEATE                       | Emulgator, emolient  | Emulgiranje in zaščita kože                 |
| Tokoferil acetat              | TOCOPHERYL ACETATE                    | Antioksidant   | Antioksidativna zaščita                     |
| Eterično olje bosvelije       | BOSWELLIA CARTERII GUM OIL            | Naravno eterično olje  | Aromaterapevtsko delovanje                  |
| Eterično olje čajevca         | MELALEUCA ALTERNIFOLIA LEAF OIL       | Naravno eterično olje  | Aromaterapevtsko delovanje                  |
| Citronska kislina             | CITRIC ACID                           | Sredstvo za uravnavanje kislosti                             | Uravnavanje kislosti izdelka                |



# aromacert

## MNENJE AROMATERAPEVTA:

- eterično olje zelenke (*Gaultheria procumbens*)
- eterično olje evkaliptusa globulus (*Eucalyptus globulus*)
- eterično olje bosvelije (*Boswellia sacra*)
- eterično olje čajevca (*Melaleuca alternifolia*)

V tej kremi za sklepe, ki je namenjena lažšanju bolečin in izboljšanju gibljivosti, so uporabljena različna eterična olja v ta namen. Pogled na kemijsko sestavo nam odkrije, da prevladujejo monoterpenški ogljikovodiki (predvsem limonen, alfa-pinen in gama-terpinen), alkoholi (predvsem terpinen-4-ol), 1,8 cineol in metil salicilat, ki je prevladajoča komponenta v eteričnem olju zelenke.

V eteričnem olju evkaliptusa globulus, v katerem je prevladajoča komponenta 1,8 cineol, ki ima odlično analgetsko in protivnetno delovanje ter je znan antioksidant, se nahaja tudi približno 20% različnih monoterpenških ogljikovodikov, ki delujejo v sinergiji z drugimi v ostalih eteričnih oljih v mešanici. V eteričnem olju bosvelije je dominantna komponenta alfa-pinen ter limonen, ki je prisoten v vseh omenjenih eteričnih oljih, najbolj pa v mešanici prevladuje v eteričnem olju bosvelije. Oba omenjena monoterpenška ogljikovodika delujeta protivnetno in antioksidantno, kar se zelo lepo ujema z delovanjem 1,8 cineola, ki je prevladajoča komponenta v eteričnem olju evkaliptusa globulus in spada v skupino oksidov. Alfa-pinen se pogosto uporablja v različnih pripravkih proti bolečinam, ker ima poleg protivnetnega in antioksidativnega delovanja tudi spazmolitično delovanje. Eterično olje čajevca je sestavljeno predvsem iz različnih monoterpenških ogljikovodikov (prevladuje gama-terpinen) in alkoholov (prevladuje terpinen-4-ol) ter nekaj 1,8 cineola. Skupno delovanje omenjenih 3 spojin je protivnetno, gama-terpinen in 1,8 cineol imata skupno še antioksidativno in spazmolitično delovanje. Vsa omenjena eterična olja so antioksidanti ter imajo odlično protivnetno delovanje z izjemo bosvelije, vendar je zanimivo, da alfa-pinen (ki je ena od prevladajučih komponent v eteričnem olju bosvelije) in limonen (ki je prisoten v vseh omenjenih eteričnih oljih in v veliki meri v eteričnem olju bosvelije) dokazano delujeta protivnetno (ter tudi antioksidantno) in verjetno delujeta v sinergiji z ostalimi eteričnimi olji. Zelo pogosto se eterični olji evkaliptusa globulus in zelenke uporabljata v profesionalni aromaterapiji za blaženje bolečin in vnetij. Tradicionalna uporaba eteričnega olja čajevca pri vnetjih in evkaliptusa globulus za spodbuditev cirkulacije, je še ena od potrditev za dobro izbiro uporabljenih eteričnih olj v tej kremi za sklepe.

Na tem mestu bi rada opozorila, da je potrebno biti pri uporabi eteričnega olja zelenke še posebej pozoren na varnostne ukrepe in kontraindikacije, zaradi visoke vsebnosti metil salicilata.

V vonju mešanice prevladujejo srednje in visoke note.

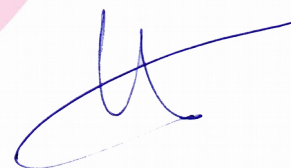
Melani Kovač, certificirana aromaterapevtka  
Aromainštitut - Inštitut za izobraževanje, razvoj in promocijo aromaterapije

## OCENA IZDELKA:

Izdelek PRODOL PLUS KREMA 100 mL ustreza vsem strogim zahtevam standarda, zato se mu dodeli znak kakovosti Aromacert.

Aromaterapevt:  
Melani Kovač

Ocenjevalec:  
Luka Wechtersbach



Datum: 1.1.2019

# aromacert

---

## Zahteve standarda Aromacert

Kozmetični izdelek oz. izdelki pridobijo znak kakovosti Aromacert, v kolikor ustrezajo vsem spodaj opisanim zahtevam.

### 1. 100% Naravna sestava

Za pridobitev certifikata Aromacert lahko izdelek vsebuje le 100% naravne sestavine. Popolnoma je prepovedana uporaba petrokemičnih snovi (parafini, vazelini, ...). Izdelek ne sme vsebovati umetnih barvil, konzervansov in arom, odišavljen pa je lahko le z naravnimi eteričnimi olji ali rastlinskimi izvlečki.

### 2. Aromaterapevtska kakovost

Vsa eterična olja v izdelku morajo biti 100% naravnega vira, njihova sestava mora biti znana, poleg tega pa mora biti znan tudi njihov izvor in posledično sledljivost od proizvajalca do končnega kupca. Izdelek mora z izbiro in vsebnostjo eteričnih olj ustrezati trenutnim standardom v aromaterapiji. Aromaterapevtska kakovost izdelka je preverjena tudi s strani certificiranih aromaterapevtov.

### 3. Kvaliteta izdelka in uporabniku razumljivo označevanje

Izdelek mora vsebovati sestavine najvišje možne kakovosti, zasnovan pa mora biti tako, da koncentracije posameznih sestavin ali kombinacij le teh dosega aktivne vrednosti. Sestavine morajo biti smiselno izbrane glede na namen izdelka. Izdelek ne sme vsebovati nepotrebnih in cenenih polnil. Glede svoje sestave in uporabe pa mora biti označen nezavajajoče in razumljivo uporabniku.