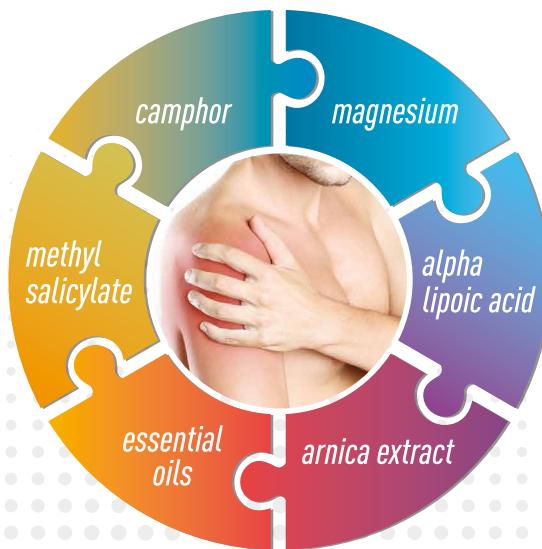


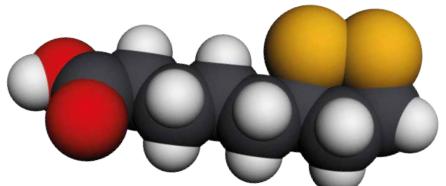
# Alpha complex cream

*Alpha complex cream se koristi za ublažavanje  
bola u mišićima i zglobovima*



## Alpha lipoinska kiselina

- predstavlja idealan antioksidans jer poseduje sposobnost neutralizacije različitih vrsta slobodnih radikal u hidrofilnoj i lipofilnoj sredini.
- ostvaruje antioksidativni efekat unutar ćelija i tkiva ali i u međućelijskom prostoru.
- poseduje sposobnost regeneracije drugih antioksidanasa (vitamina C, vitamina E, glutationa).
- smanjuje progresiju i olakšava simptome oštećenja nerava
- redukuje rizik za razvoj i smanjuje bol kod već prisutne periferne neuropatije



C ● O ● H ● S ●

### Kliničke studije potvrđuju pozitivan efekat alfa lipoinske kiseline:

- na smanjenje bola i drugih nervnih senzacija poput osećaja trnjenja i mravinjanja prilikom oštećenja nerava.
- na smanjenju nivoa pojedinih supstanci koja nastaju u toku zapaljenja poput CRP (C reaktivnog proteina) i IL6 (interleukina-6).
- na funkciju i elastičnost endotela malih krvnih sudova.

## Arnika

### Lokalna primena Arnikе ima pozitivan efekat kod:

- bolova u mišićima i zglobovima
- hematoma i uganuća
- površinskih flebitisa i otoka



## Kamfor

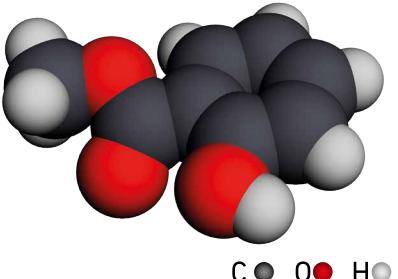
### Kamfor ima efikasno dejstvo u:

- u smanjenju otoka i ublažavanju bola zglobovima i mišićima.
- protiv iritacija na koži
- u smanjenju crvenila i upalnih procesa



## Metil salicilat

- deluje nespecifično nadražajno (rubefacijentno)
- pospešuje cirkulaciju u predelu primene
- nanešen na kožu izaziva hiperemiju (pojačan dotok krvi)
- koristi za tretiranje bola u mišićima i zglobova kod reumatoидnih bolesti



**Klinički dokazano  
uklanjanje bola u mišićima<sup>1</sup>**

**Klinički dokazan identični  
efekat u uklanjanju bola  
kod osteoartritisa kao i sa  
lokalnom upotrebom NSAIL-a**

<sup>1</sup> Kate L Pumpa, Kieran E Fallon, Alan Bensoussan, Shona Papalia; The effects of topical Arnica on performance, pain and muscle damage after intense eccentric exercise; Eur J Sport Sci. 2014

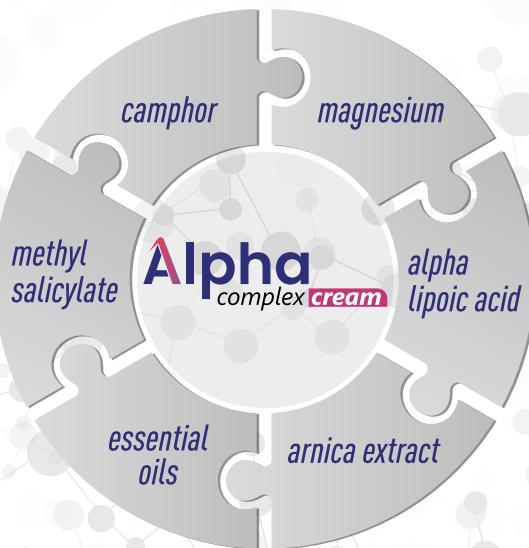
2 Reto Widrig , Andy Suter, Reinhard Saller, Jörg Melzer; Choosing between NSAID and arnica for topical treatment of hand osteoarthritis in a randomised, double-blind study; Rheumatol Int. 2007

## *Alpha complex krema*

Krema sa alfa lipoinskom kiselinom, ekstraktom arnike, magnezijum-hloridom, kamforom, metil-salicilatom i etarskim uljima ruzmarina, nane i eukaliptusa.

### *Način upotrebe:*

Kremu naneti u tankom sloju na željeno mesto na koži i lagano utrljati.



**Invento**  
Health Care Group doo



[www.inventohcg.com](http://www.inventohcg.com)