

TEHNIČKI LIST

Naziv sirovine: Infuziono ulje korena šargarepe

INCI ime: Helianthus Annus Seed Oil, Daucus Carota (Carrot) Root Extract, Vitamin E

CAS: 84929-61-3, 84929-61-3, 10191-41-0

Sinonimi: Daucus carota L., Wild Carrot, Queen Anne's Lace, Bird's Nest, Bishop's Lace

Hemijska klasifikacija: Mikstura

Funkcionalna kategorija: Sredstvo za negu kože ~ okluziv, Sredstvo za kondicioniranje kože ~ Emolijens, Antioksidans

Metoda ekstrakcije: Infuziono ulje korena šargarepe se dobija maceracijom suvog biljnog materijala (korena šargarepe) u odgovarajućem biljnom ulju tkz. "Stove-Top" metodom. Lekovite supstance polako iz korena prelaze u biljno ulje, pri čemu dolazi do sumiranja lekovitosti biljnog ulja i supstanci korena šargarepe koji se macerira, Kao "carrier oil" koristi se hladno presovano suncokretovo ulje linolnog tipa, koje sadrži veći udeo esencijalne linolne kiseline i tek manju količinu oleinske kiseline. Ulje je žuto-narandžaste boje, bez mirisa. Konzervisano je sa Vitaminom E.

Opis: Infuziono ulje šargarepe sadrži različita bioaktivna jedinjenja prisutna u šargarepi, kao što su beta-karoten, vitamini, antioksidansi i minerali. Ova jedinjenja su poznata po svojim hranjivim, hidratantnim i obnavljajućim svojstvima za kožu. Infuziono ulje šargarepe se često koristi topikalno u nezi kože, ali i kao sastojak u kozmetičkim kremama, losionima, serumima i masažnim uljima. Doprinosi poboljšanju tena kože, zdravom izgledu kože, podržavajući procese regeneracije ćelija kože.

Benefiti:

• **Hidratacija kože:** Infuziono ulje šargarepe dubinski hidrira kožu i održava njenu vlažnost. To može pomoći u sprečavanju suvoće kože, čineći je mekom i glatkom.

• **Anti-aging svojstva:** Ulje je bogato antioksidansima poput beta-karotena, vitamina C i vitamina E. Ovi antioksidansi mogu pomoći u zaštiti kože od oštećenja uzrokovanih slobodnim radikalima i usporiti proces starenja kože.

• **Poboljšava ten kože:** Redovna upotreba infuziranog ulja šargarepe može

TEHNIČKI LIST

pridoneti poboljšanju tena kože. Beta-karoten koji se nalazi u šargarepi može dati blago rumenilo koži i poboljšati njezinu zdravu boju.

- **Prehranjivanje kose:** Infuziono ulje šargarepe može pomoći u hranjenju kose i vlasišta. Jača koren kose i pomaže u smanjenju njene lomljivosti.

- **Poboljšava stanje kose:** Ulje šargarepe može pomoći u obnavljanju suve i oštećene kose. Redovna upotreba poboljšava teksturu kose, čineći je sjajnom. Smanjuje "frizz".

Upotreba u kozmetičkim proizvodima: Specifičan sastav ovog ulja, obezbeđuje mu primenu u skoro svim kozmetičkim proizvodima za negu kože i kose, kao što su kreme za lice, mleka za telo, preparati za skidanje šminke, balzami i serumi za negu kose, proizvodi za negu usana.

Testiranje na životinjama: Supstanca nije testirana na životinjama

GMO: Nije GMO

Vegan: Ne sadrži komponente životinjskog porekla