



(19) REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNI ZAVOD ZA
INTELEKTUALNO VLASNIŠTVO

(10) Identifikator
dokumenta:



HR P20160512 T1

HR P20160512 T1

(12) **PRIJEVOD PATENTNIH ZAHTJEVA
EUROPSKOG PATENTA**

(51) MKP:

A61K 8/26 (2006.01)
A61K 8/35 (2006.01)
A61K 8/41 (2006.01)
A61K 8/49 (2006.01)
A61Q 17/04 (2006.01)
A61K 8/06 (2006.01)

(46) Datum objave prijevoda patentnih zahtjeva: 03.06.2016.

(21) Broj predmeta: P20160512T

(22) Datum podnošenja zahtjeva: 13.05.2016.

(96) Broj europske prijave patenta: EP 08003245.1
Datum podnošenja europske prijave patenta: 22.02.2008.

(97) Broj objave europske prijave patenta: EP 2092929 A1
Datum objave europske prijave patenta: 26.08.2009.

(97) Broj objave europskog patenta: EP 2092929 B1
Datum objave europskog patenta: 17.02.2016.

(73) Nositelj patenta:

(72) Izumitelji:

Stada Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
Peter Hansen, Odenwaldring 24, 63303 Dreieich, DE
Andrea Heppner, Feldbergstr. 8, 61197 Florstadt, DE
Thomas Rillmann, Bellemer-Heiner-Str. 14, 76756 Bellheim, DE
Christof Schumann, Untere Bergstr. 2, 35767 Breitscheid-Erdbach, DE
Odvjetničko društvo Vukmir i suradnici, 10000 Zagreb, HR

(74) Zastupnik:

(54) Naziv izuma:

**PRIPRAVAK ZA ZAŠTITU OD SUNCA U OBLIKU EMULZIJE VODA/ULJE SA FAKTOROM
ZAŠTITE ≥ 50**

HR P20160512 T1

PATENTNI ZAHTJEVI

- 5 1. Pripravak za zaštitu od svjetla u obliku emulzije voda/ ulje, **naznačen time** da sadrži pojačivač anorganske konzistentnosti stearalkonij hektorit, dietilamino hidroksibenzoil heksil benzoat i barem jedan UV-B-filter, te ima faktor zaštite od svjetla $\geq$, gdje je dietilamino hidroksibenzoil heksil benzoat sadržan u količini od 0.2-10% po masi.
- 10 2. Pripravak za zaštitu od svjetla prema zahtjevu 1, **naznačen time** da je stearalkonij hektorit sadržan u količini od 0.01 do 40% po masi, poželjno 0.1 do 20% po masi.
3. Pripravak za zaštitu od svjetla prema zahtjevu 1 ili 2, **naznačen time** da dodatno sadrži voda/ ulje emulgator koji ne sadrži PEG, poželjno emulgator voda/ ulje poligliceril-4, diizostearatelpolihidroksistearatelsebacat.
4. Pripravak za zaštitu od svjetla prema zahtjevu 3, **naznačen time** da voda/ ulje emulgator koji ne sadrži PEG je sadržan u količini od 0.1 do 10% po masi, poželjno 1 do 6% po masi.
- 15 5. Pripravak za zaštitu od svjetla prema jednom od zahtjeva 3 ili 4, **naznačen time** da je omjer voda/ ulje emulgatora u odnosu na pojačivač anorganske konzistentnosti u rasponu od 0.03 do 100, poželjno 0.1 do 30, još poželjnije od 1 do 30.
6. Pripravak za zaštitu od svjetlosti prema jednom od zahtjeva 1 do 5, **naznačen time** da ima UV-A-zaštitni faktor od ≥ 20 .