



(19) REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNI ZAVOD ZA
INTELEKTUALNO VLASNIŠTVO

(10) Identifikator
dokumenta:



HR P20230091 T1

HR P20230091 T1

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

(51) MKP:

A61K 31/74 (2006.01)
A61P 1/00 (2006.01)

(46) Datum objave prijevoda patentnih zahtjeva: 17.03.2023.

(21) Broj predmeta: P20230091T

(22) Datum podnošenja : 22.08.2009.

(96) Broj europske prijave patenta: EP 18188764.7
Datum podnošenja europske prijave patenta: 22.08.2009.

(97) Broj objave europske prijave patenta: EP 3431094 A1
Datum objave europske prijave patenta: 23.01.2019.

(97) Broj objave europskog patenta: EP 3431094 B1
Datum objave europskog patenta: 07.12.2022.

(31) Broj prve prijave: 9109708 P	(32) Datum podnošenja prve prijave: 22.08.2008.	(33) Država ili organizacija podnošenja prve prijave: US
91110 P	22.08.2008.	US
9112508 P	22.08.2008.	US
165894 P	01.04.2009.	US
16589909 P	01.04.2009.	US
165905 P	02.04.2009.	US

(62) Broj i datum prvobitne prijave u slučaju podjele patenta: 15171701.4 22.8.2009.

(73) Nositelj patenta:

(72) Izumitelji:

Vifor (International) Ltd., Rechenstrasse 37, 9014 St. Gallen, CH
Han-Ting Chang, 2020 Garnet Drive, Livermore, CA 94550, US
Dominique Charmot, 1150 Steinway Avenue, Campbell, CA 95008, US
Mingjun Liu, 1654 Settlers Drive, Sewickley, PA 15143, US
Werner Struever, Hans-Sachs-Straße 4, 51375 Leverkusen, DE
Paul Mansky, 1174 Dolores Street, San Francisco, CA 94110, US
Detlef Albrecht, 12553 Parker Ranch Court, Saratoga, CA 95070, US
Michael Burdick, 285 Vernal Court, Los Altos, CA 94022, US
Eric Connor, 308 Willow Hill Court, Los Gatos, CA 94560, US
Sherin Halfon, 3308 Middlefield Road, Palo Alto, CA 94306, US
I-Zu Huang, 932 Marilyn Drive, Mountain View, CA 94040, US
Ramakrishnan Chidambaram, 2902 Liberty Drive, Pleasanton, CA 94566, US
Jonathan Mills, 6997 Silver Fox Drive, San Jose, CA 95120, US

(74) Zastupnik:

Vukmir i suradnici odvjetničko društvo d.o.o., 10000 Zagreb, HR

(54) Naziv izuma:

**UMREŽENI POLIMERI ZA KATIONSKE IZMJENE, SASTAVI I UPOTREBA U LIJEČENJU
HIPERKALEMIJE**

HR P20230091 T1