



(19) REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNI ZAVOD ZA
INTELEKTUALNO VLASNIŠTVO

(10) Identifikator
dokumenta:



HR P20241075 T1

HR P20241075 T1

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

(51) MKP:

A61K 9/00 (2006.01)
A61K 9/06 (2006.01)
A61K 9/48 (2006.01)
A61K 9/51 (2006.01)
A61K 9/70 (2006.01)
A61K 35/00 (2006.01)
A61K 47/46 (2006.01)

(46) Datum objave prijevoda patentnih zahtjeva: 08.11.2024.

(21) Broj predmeta: P20241075T

(22) Datum podnošenja: 21.11.2020.

(86) Broj međunarodne prijave: PCT/DE2020100988
Datum podnošenja međunarodne prijave: 21.11.2020.

(96) Broj europske prijave patenta: EP 20820325.7
Datum podnošenja europske prijave patenta: 21.11.2020.

(87) Broj međunarodne objave: WO 2021143962
Datum međunarodne objave: 22.07.2021.

(97) Broj objave europske prijave patenta: EP 4054525 A1
Datum objave europske prijave patenta: 14.09.2022.

(97) Broj objave europskog patenta: EP 4054525 B1
Datum objave europskog patenta: 19.06.2024.

(31) Broj prve prijave: 102020100725 (32) Datum podnošenja prve prijave: 14.01.2020. (33) Država ili organizacija podnošenja prve prijave: DE

(73) Nositelj patenta:

PHATEC GMBH, Goethestrasse 23, 24116 Kiel, DE

(72) Izumitelji:

Simon Frank Junghans, 24116 Kiel, DE

Justus Gross, 24235 Lutterbek, DE

(74) Zastupnik:

Odvjetnik Marin Karuza, 10000 Zagreb, HR

(54) Naziv izuma:

**OSIGURAVANJE BAKTERIOFAGA U RAZLIČITIM DOZNIM OBLICIMA I UREĐAJ ZA
PRIMJENU BAKTERIOFAGA**

HR P20241075 T1

PATENTNI ZAHTJEVI

1. Gel koji sadrži bakteriofage za primjenu u postupku za liječenje ili profilaksu bakterijskih infekcija, pri čemu je gel sterilan i primjenjuje se intrakorporalno tijekom operacije.