



(19) REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNI ZAVOD ZA
INTELEKTUALNO VLASNIŠTVO



(10) Identifikator
dokumenta:

HR P20190721 T1

HR P20190721 T1

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

(51) MKP:

A01N 43/56 (2006.01)

(46) Datum objave prijevoda patentnih zahtjeva: 14.06.2019.

(21) Broj predmeta: P20190721T

(22) Datum podnošenja zahtjeva u HR: 16.04.2019.

(86) Broj međunarodne prijave: PCT/EP2013071735
Datum podnošenja međunarodne prijave: 17.10.2013.

(96) Broj europske prijave patenta: EP 13779565.4
Datum podnošenja europske prijave patenta: 17.10.2013.

(87) Broj međunarodne objave: WO 2014060521
Datum međunarodne objave: 24.04.2014.

(97) Broj objave europske prijave patenta: EP 2908643 A1
Datum objave europske prijave patenta: 26.08.2015.

(97) Broj objave europskog patenta: EP 2908643 B1
Datum objave europskog patenta: 20.03.2019.

(31) Broj prve prijave: 12356023 (32) Datum podnošenja prve prijave: 19.10.2012. (33) Država ili organizacija podnošenja prve prijave: EP
201261730289 P 27.11.2012. US

(73) Nositelj patenta: **Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim am Rhein, DE**

(72) Izumitelji: **Pierre Cristau, 4 rue Marietton, 69009 Lyon, FR
Peter Dahmen, Altebrückerstraße 63, 41470 Neuss, DE**

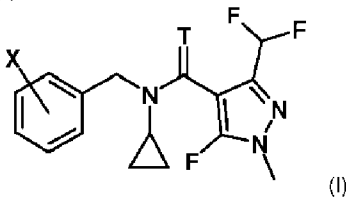
(74) Zastupnik: **PRODUCTA d.o.o., 10000 Zagreb, HR**

(54) Naziv izuma: **KOMBINACIJE AKTIVNOG SPOJA KOJE SADRŽE DERIVATE KARBOKSAMIDA I BIOLOŠKO SREDSTVO ZA KONTROLU**

HR P20190721 T1

PATENTNI ZAHTJEVI

1. Aktivni pripravci koji sadrže
 (A) najmanje jedan spoj formule (I)



5

pri čemu T predstavlja atom kisika i X je 5-kloro-2-izopropil ili njegova agrokemijski prihvatljiva sol,

i

(B) najmanje jedno biološko kontrolno sredstvo odabrano od soja *Bacillus pumilus* QST 2808 ili soja *Bacillus subtilis* QST713/AQ713.

- 10 2. Pripravci prema zahtjevu 1 naznačeni time što nadalje sadrže pomoćna sredstva, otapala, nosače, surfaktante ili ekstendere.
3. Postupak za kontrolu fitopatogenih gljiva u zaštiti bilja, **naznačen time što** se aktivni pripravci prema bilo kojem od zahtjeva 1 do 2, primjenjuju na sjeme, biljku, plodove biljaka ili na tlo na kojem biljka raste ili treba rasti.
- 15 4. Postupak prema zahtjevu 3, **naznačen time što** se tretira biljka, plodovi biljaka ili tlo na kojem biljka raste ili je namijenjeno za uzgoj biljke.
5. Postupak prema zahtjevu 3, **naznačen time što** se kod tretiranja lišća upotrebljava od 0.1 do 10 000 g/ha i kod tretiranja sjemena se upotrebljava od 2 do 200 g na 100 kg sjemena.
6. Upotreba aktivnih pripravaka prema bilo kojem od zahtjeva 1 do 2 naznačena time što je za kontrolu neželjenih fitopatogenih gljiva za zaštitu biljaka.
- 20 7. Upotreba aktivnih pripravaka prema bilo kojem od zahtjeva 1 do 2 naznačena time što se koristi za obradu sjemena, sjemena transgeničnih biljaka i transgeničnih biljaka.
8. Sjeme naznačeno time što sadrži aktivne pripravke prema bilo kojem od zahtjeva 1 do 2.