



MD 241 2017.08.31

REPUBLICA MOLDOVA



Agencia de Stat
pentru Protecția Proprietății Intelectuale

MD 241

BREVET PENTRU SOI DE PLANTĂ

Nr. depozit: v 2013 0041 Data depozit: 2013.12.06	Data publicării cererii de brevet: 2014.02.28, BOPI nr. 2/2014 Data publicării hotărârii de acordare a brevetului: 2017.04.30, BOPI nr. 4/2017
Solicitant: INSTITUTUL DE GENETICĂ, FIZIOLOGIE ȘI PROTECȚIE A PLANTELOR AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD Amelioratori: MIHNEA Nadejda, MD; BOTNARI Vasile, MD; LUPAȘCU Galina, MD; GRATI Vasile, MD; SALTANOVICI Tatiana, MD; MIHNEA Mihaela, MD Titular: INSTITUTUL DE GENETICĂ, FIZIOLOGIE ȘI PROTECȚIE A PLANTELOR AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD	

Denumirea comună: TOMATE

Taxonul botanic: *Solanum lycopersicum* L.

Denumirea soiului: EXCLUSIV

Numărul și data Ghidului de Testare: TG/44/11 Rev. (2011-10-20 + 2013-03-20) UPOV

Autoritatea care a efectuat testarea: Comisia de Stat pentru Testarea Soiurilor de Plante, MD

Locul efectuării testării: Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor al AȘM, MD

Perioada efectuării testării: 2015-2016

Data întocmirii raportului de examinare tehnică: 2016.12.07

MD 241 2017.08.31

Descrierea oficială a soiului

Denumirea comună:

TOMATE

Taxonul botanic:

***Solanum lycopersicum* L.**

Denumirea soiului:

EXCLUSIV

Numărul și data Ghidului de Testare:

TG/44/11 Rev. (2011-10-20 + 2013-03-20) UPOV

Nr.	Caracterul	Gradul de expresie	Nota
1	Numai pentru soiuri reproduse pe cale sexuată: Răsadul: culoarea antocianică a hipocotilului	prezentă	9
2	Planta: tipul de creștere	determinat	1
3	Numai pentru soiuri cu tipul de creștere determinat: numărul de inflorescențe pe tulpina principală	mediu	5
4	Tulpina: culoarea antocianică	absentă	1
7	Frunza: portul	orizontală	5
8	Frunza: lungimea	medie	5
9	Frunza: lățimea	îngustă	3
10	Frunza: tipul limbului	bipenat	2
11	Frunza: mărimea frunzulițelor	late	7
12	Frunza: intensitatea culorii verzi	verde mediu	5
13	Frunza: luciul	mediu	5
14	Frunza: bășicarea	medie	5
15	Frunza: poziția pețiolului în raport cu axul central	orizontal	5
16	Inflorescența: tipul	predominant impară	1
17	Floarea: culoarea	galbenă	1
18	Floarea: pubescența stilului	prezentă	9
19	Pedunculul: stratul despărțitor	absent	1
21	Fructul: pata verde la bază (înainte de maturitate)	absentă	1
24	Fructul: intensitatea culorii verzi excluzând pata (înainte de maturitate)	deschisă	3
25	Fructul: dungile verzi (înainte de maturitate)	absente	1
26	Fructul: dimensiunea	mediu	5
27	Fructul: raportul lungime/diametru	moderat alungit	7
28	Fructul: forma în secțiune longitudinală	cilindrică	5
29	Fructul: cutele la nivelul pedunculului	medii	5
30	Fructul: depresiunea la nivelul pedunculului	medie	5
31	Fructul: dimensiunea cicatricei pedunculului	foarte mică	1
32	Fructul: mărimea cicatricei pistilului	foarte mică	1
33	Fructul: forma varfului	plat	3

34	Fructul: diametrul miezului în secțiune transversală în raport cu diametrul total	mic	3
35	Fructul: grosimea pericarpului	gros	7
36	Fructul: numărul de loje seminale	2, 3	2/3
37	Fructul: culoarea (la maturitate)	roșu	5
38	Fructul: culoarea pulpei (la maturitate)	roșie	5
39	Fructul: luciul pielii	slab	1
40	Fructul: culoarea epidermei	galbenă	2
41	Fructul: fermitatea	medie	5
43	Epoca de înflorire	timpurie	3
44	Epoca de maturitate	precoce	3

Șef adjunct Direcție Brevete:

GUȘAN Ala

Examinator:

LUPAN Aurelia