



MD 309 2019.12.31

REPUBLICA MOLDOVA



Agenția de Stat
pentru Protecția Proprietății Intelectuale

MD 309

BREVET PENTRU SOI DE PLANTĂ

<p>Nr. depozit: v 2017 0013</p> <p>Data depozit: 2017.04.14</p>	<p>Data publicării cererii de brevet: 2017.07.31, BOPI nr. 7/2017</p> <p>Data publicării hotărârii de acordare a brevetului: 2019.08.31, BOPI nr. 8/2019</p>
<p>Solicitant: INSTITUTUL DE GENETICĂ, FIZIOLOGIE ȘI PROTECȚIE A PLANTELOR, MD</p> <p>Amelioratori: MACOVEI Milania, MD; BOTNARI Vasile, MD; GANEA Anatol, MD</p> <p>Titular: INSTITUTUL DE GENETICĂ, FIZIOLOGIE ȘI PROTECȚIE A PLANTELOR, MD</p>	

Denumirea comună: TOMATE

Taxonul botanic: *Solanum lycopersicum* L.

Denumirea soiului: MATRIONA

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, MD

Perioada efectuării testării: 2016-2017

Data întocmirii raportului de examinare tehnică: 2019.02.25

MD 309 2019.12.31

MD 309 2019.12.31

2

Descrierea oficială a soiului

Denumirea comună:

TOMATE

Taxonul botanic:

Solanum lycopersicum L.

Denumirea soiului:

MATRIONA

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	
4	Tulpina: culoarea antocianică	absentă	1
7	Frunza: portul	orizontal	5
8	Frunza: lungimea	lungă	7
9	Frunza: lățimea	medie	5
10	Frunza: tipul limbului	bipenat	2
11	Frunza: mărimea frunzulițelor	late	7
12	Frunza: intensitatea culorii verzi	verde medie	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	simplă	1
17	Floarea: culoarea	galbenă	1
18	Floarea: pubescenta stilului	absentă	1
19	Pedunculul: stratul despărțitor	prezent	9
20	Numai pentru soiuri cu strat despărțitor: Pedicelul: lungimea	scurt	3
21	Fructul: pata verde la bază (înainte de maturitate)	absentă	1
24	Fructul: intensitatea culorii verzi excluzând pata (înainte de maturitate)	foarte deschisă	1
25	Fructul: dungile verzi (înainte de maturitate)	absente	1
26	Fructul: dimensiunea	mare	7
27	Fructul: raportul lungime/diametru	mediu comprimat	3
28	Fructul: forma în secțiune longitudinală	circular	3
29	Fructul: cutele la nivelul pedunculului	slabe	3
30	Fructul: depresiunea la nivelul pedunculului	medie	5
31	Fructul: dimensiunea cicatricei pedunculului	foarte mare	9
32	Fructul: mărimea cicatricei pistilului	mică	3
33	Fructul: forma varfului	crestat spre plat	2
34	Fructul: diametrul miezului în secțiune transversală în raport cu diametrul total	foarte mare	9
35	Fructul: grosimea pericarpului	mediu	5
36	Fructul: numărul de loje seminale	4, 5 sau 6	4
37	Fructul: culoarea (la maturitate)	roșu	5
38	Fructul: culoarea pulpei (la maturitate)	roșie	5
39	Fructul: luciul pieluței	slab	2

MD 309 2019.12.31

3

40	Fructul: culoarea epidermei	galbenă	2
41	Fructul: fermitatea	medie	5
43	Epoca de inflorire	timpurie	3
44	Epoca de maturitate	foarte precoce	1