



MD 301 2019.12.31

REPUBLICA MOLDOVA



Agenția de Stat
pentru Protecția Proprietății Intelectuale

MD 301

BREVET PENTRU SOI DE PLANTĂ

Nr. depozit: v 2016 0011 Data depozit: 2016.05.12	Data publicării cererii de brevet: 2016.07.31, BOPI nr. 7/2016 Data publicării hotărârii de acordare a brevetului: 2019.08.31, BOPI nr. 8/2019
Solicitant: INSTITUTUL DE GENETICĂ, FIZIOLOGIE ȘI PROTECȚIE A PLANTELOR, MD Amelioratori: MIHNEA Nadejda, MD; LUPAȘCU Galina, MD; BOTNARI Vasile, MD; GRIGORCEA Sofia, MD Titular: INSTITUTUL DE GENETICĂ, FIZIOLOGIE ȘI PROTECȚIE A PLANTELOR, MD	

Denumirea comună: TOMATE

Taxonul botanic: *Solanum lycopersicum* L.

Denumirea soiului: CERASUS

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 301 2019.12.31

MD 301 2019.12.31

2

Descrierea oficială a soiului

Denumirea comună: **TOMATE**
Taxonul botanic: ***Solanum lycopersicum L.***
Denumirea soiului: **CERASUS**
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 sexuală: 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	orizontal	5
8	Frunza: lungimea	medie	5
9	Frunza: lățimea	medie	5
10	Frunza: tipul limbului	bipenat	2
11	Frunza: mărimea frunzulițelor	late	7
12	Frunza: intensitatea culorii verzi	întunecată	7
13	Frunza: luciul	mediu	5
14	Frunza: bășicarea	medie	5
15	Frunza: poziția pețiolului în raport cu axul central	semierectă	3
16	Inflorescența: tipul	predominant impară	1
17	Floarea: culoarea	galbenă	1
18	Floarea: pubescenta stilului	prezentă	9
19	Pedunculul: stratul despărțitor	prezent	9
20	Numai pentru soiuri cu strat despărțitor: Pedicelul: lungimea	mediu	5
21	Fructul: pata verde la bază (înainte de maturitate)	prezentă	9
22	Fructul: extensiunea petei verzi (înainte de maturitate)	mică	3
23	Fructul: intensitatea culorii verzi a petei (înainte de maturitate)	deschisă	3
24	Fructul: intensitatea culorii verzi excluzând pata (înainte de maturitate)	medie	5
25	Fructul: dungile verzi (înainte de maturitate)	absente	1
26	Fructul: dimensiunea	mediu	5
27	Fructul: raportul lungime/diametru	mediu	5
28	Fructul: forma în secțiune longitudinală	circular	3
29	Fructul: cutele la nivelul pedunculului	medii	5
30	Fructul: depresiunea la nivelul pedunculului	medie	5
31	Fructul: dimensiunea cicatricei pedunculului	medie	5
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	mediu	5
35	Fructul: grosimea pericarpului	gros	7
36	Fructul: numărul de loje seminale	2 sau 3	2

MD 301 2019.12.31

3

37	Fructul: culoarea (la maturitate)	roșu	5
38	Fructul: culoarea pulpei (la maturitate)	roșie	5
39	Fructul: luciul pielii	mediu	2
40	Fructul: culoarea epidermei	galbenă	2
41	Fructul: fermitatea	medie	5
43	Epoca de înflorire	timpurie	3
44	Epoca de maturitate	precoce	1