



MD 188 2015.07.31

REPUBLICA MOLDOVA



Agenția de Stat  
pentru Protecția Proprietății Intelectuale

MD 188

BREVET PENTRU SOI DE PLANTĂ

<b>Nr. depozit:</b> v 2013 0003 <b>Data depozit:</b> 2013.01.23	<b>Data publicării cererii de brevet:</b> 2013.04.30, BOPI nr. 4/2013 <b>Data publicării hotărârii de acordare a brevetului:</b> 2015.04.30, BOPI nr. 4/2015
<b>Solicitant:</b> INSTITUTUL DE GENETICĂ ȘI FIZIOLOGIE A PLANTELOR AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD <b>Amelioratori:</b> SÎROMEATNICOV Iulia, MD; JACOTĂ Anatolie, MD; BOTNARI Vasile, MD; COTENCO Eugenia, MD; CIOBANU Renata, MD; CHIRILOV Eleonora, MD <b>Titular:</b> 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:** IULIHIRSUTIAN

**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 Academiei de Științe a Moldovei, MD

**Perioada efectuării testării:** 2013-2014

**Data întocmirii raportului de examinare tehnică:** 2015.01.15

MD 188 2015.07.31

## Descrierea oficială a soiului

Denumirea comună:

**TOMATE**

Taxonul botanic:

*Solanum lycopersicum* L.

Denumirea soiului:

**IULIHIRSUTIAN**

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	medie	5
10	Frunza: tipul limbului	bipenat	2
12	Frunza: intensitatea culorii verzi	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	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)	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	rotund	3
29	Fructul: cutele la nivelul pedunculului	medii	5
30	Fructul: depresiunea la nivelul pedunculului	medie	5
31	Fructul: dimensiunea cicatricei pedunculului	mică	3
33	Fructul: forma varfului	plat	3
34	Fructul: diametrul miezului în secțiune transversală în raport cu diametrul total	mediu	5
35	Fructul: grosimea pericarpului	mediu	5
36	Fructul: numărul de loje seminale	trei-patru	3
37	Fructul: culoarea (la maturitate)	roșu	5
38	Fructul: culoarea pulpei (la maturitate)	roșie	5
39	Fructul: luciul pielei	mediu	2
40	Fructul: culoarea epidermei	galbenă	2
41	Fructul: fermitatea	medie	5
43	Epoca de înflorire	timpurie	3

44	Epoca de maturitate	precoce	3
45	Sensibilitatea la argintare	insensibil	1

**Şef Direcție Brevete:**

GUŞAN Ala

**Examinator:**

LUPAN Aurelia