

Вид: Помідор їстівний *Solanum lycopersicum* L.

Заявка № 14115017 Назва сорту: TO 1435 Заявник (код): 1852 Власник сорту (код): 1852

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 06.10.2017

Свідоцтво про державну реєстрацію № 171212

## Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Паросток: антоціанове забарвлення гіпокотилля	наявне	9
2	Рослина: тип розвитку	детермінантний	1
3	Лише детермінантні сорти. Рослина: кількість міжвузлів на головному стеблі (бічні стебла видаляють)	мала	3
4	Стебло: антоціанове забарвлення у верхній третині	відсутнє або дуже слабке	1
5	Лише індетермінантні сорти: Стебло: міжвузля за довжиною між 1 і 4 суцвіттям	ознака не визначається	0
6	Листок: положення (у середній третині рослини)	горизонтальне	5
7	Листок: за довжиною	короткий	3
8	Листок: за шириною	вузький	3
9	Листок: за розсіченістю	перистий	1
10	Листок: розмір листочків (у середній частині листка)	середній	5
11	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	слабка	3
12	Листок: глясуватість (як для б)	помірна	5
13	Листок: пухирчастість (як для б)	слабка	3
14	Листок: розмір пухирів (як для б)	малий	3
15	Листок: положення черешка листочків відносно головної осі	піднесене	3
16	Суцвіття: за типом	порівну не галузисте і галузисте	2
17	Квітка: фасціяція (перша квітка суцвіття)	наявна	9
18	Квітка: опушення приймочки маточки	відсутнє або дуже слабке	1
19	Квітка: забарвлення	жовте	1
20	Квітконіжка: відокремлюючий шар	наявний	9
21	Тільки для сортів, що мають відокремлюючий шар. Квітконіжка: за довжиною (від відокремлюючого шару до чашечки)	коротка	3
22	Плід: розмір	дуже малий	1
23	Плід: відношення довжини до діаметра	велике	7
24	Плід: форма поздовжнього розрізу	округла	3
25	Плід: ребристість біля плодоніжки	відсутня або дуже слабка	1
26	Плід: форма поперечного перерізу	кругляста	2
27	Плід: заглиблення біля плодоніжки	відсутнє або дуже мілке	1
28	Плід: розмір рубця плодоніжки	дуже малий	1
29	Плід: розмір квіткового рубця	дуже малий	1
30	Плід: форма кінця плоду	плеската	3
31	Плід: розмір серцевини в поперечному перерізі	середній	5
32	Плід: перикарпій за товщиною	тонкий	3
33	Плід: кількість насіннєвих камер	дві-три	2
34	Плід: зелене плече (перед досяганням)	відсутнє	1
35	Плід: розмір зеленого плеча (як для 34)	ознака не визначається	0
36	Плід: інтенсивність зеленого забарвлення плеча (перед досяганням)	ознака не визначається	0
37	Плід: інтенсивність зеленого забарвлення (за винятком плеча) (перед досяганням)	помірна	5
38	Плід: забарвлення (за досягання)	червоне	5
39	Плід: забарвлення м'якоти (за досягання)	червоне	5
40	Плід: за твердістю	м'який	3
41	Плід: термін лежкості	короткий	3
42	Час цвітіння	ранній	3
43	Час досягання	ранній	3
44	Плід: вміст сухої речовини (за досягання)	середній	5
45	Наявність сріблястості	сприятливий	9
46	Стійкість проти <i>Meloidogyne incognita</i>	ознака не визначалась	0
47	Стійкість проти <i>Verticillium dahliae</i>	ознака не визначалась	0
48,1	Стійкість проти <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lycopersici</i>	ознака не визначалась	0
48,2	Стійкість проти <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lycopersici</i> : Паса 1	ознака не визначалась	0
49	Стійкість проти <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>radicis lycopersici</i>	ознака не визначалась	0
50,1	Стійкість проти <i>Cladosporium fulvum</i> ( <i>Fulvia fulva</i> )	ознака не визначалась	0
50,2	Стійкість проти <i>Cladosporium fulvum</i> : Групи А	ознака не визначалась	0
50,3	Стійкість проти <i>Cladosporium fulvum</i> : Групи В	ознака не визначалась	0
50,4	Стійкість проти <i>Cladosporium fulvum</i> : Групи С	ознака не визначалась	0
50,5	Стійкість проти <i>Cladosporium fulvum</i> : Групи D	ознака не визначалась	0
50,6	Стійкість проти <i>Cladosporium fulvum</i> : Групи E	ознака не визначалась	0
51,1	Стійкість проти Tomato Mosaic Virus	ознака не визначалась	0
51,2	Стійкість проти Mosaic Virus: Патотипу 1	ознака не визначалась	0
51,3	Стійкість проти Mosaic Virus: Патотипу 2	ознака не визначалась	0
51,4	Стійкість проти Mosaic Virus: Патотипу 1-2	ознака не визначалась	0
52	Стійкість проти <i>Phytophthora infestans</i>	ознака не визначалась	0
53	Стійкість проти <i>Pyrenochaeta lycopersici</i>	ознака не визначалась	0
54	Стійкість проти <i>Stemphylium</i> spp.	ознака не визначалась	0
55	Стійкість проти <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>tomato</i>	ознака не визначалась	0

№	Ознака	Проявлення	Код
56	Стійкість проти <i>Ralstonia solanacearum</i>	ознака не визначалась	0
57	Стійкість проти Tomato Yellow Leaf Curl Virus	ознака не визначалась	0
58	Стійкість проти Tomato Spotted Wilt Virus	ознака не визначалась	0
59	Стійкість проти <i>Leveillula taurica</i>	ознака не визначалась	0
60	Стійкість проти <i>Oidium lycopersicum</i>	ознака не визначалась	0
61	Стійкість проти Tomato torrado virus (ToTV)	ознака не визначалась	0
62	Лише індетермінантні сорти. Рослина: за висотою	ознака не визначається	0
63	Плід: зелені смуги (перед досяганням)	ознака не визначалась	0
64	Плід: глянуватість шкірки	ознака не визначалась	0
65	Плід: епідерміс	ознака не визначалась	0

**За інформацією наданою заявником:****- показники господарської придатності**

Загальна урожайність – 55 т/га, вміст каротину – 1,3 мг%, вміст сухої речовини в плоді – 5,7%, вміст вітаміну С – 27 мг%, вміст загального цукру – 4,2%, загальна кислотність – 0,4%, маса товарного плоду – 20 г, період від повних сходів до початку дозрівання – 65 діб, період плодоношення – 30 діб, стійкість проти ураження хворобами, бал (1–9): віруси – 7, гнилі – 7, альтернаріоз – 8, фітофтороз – 7, стійкість проти заселення (пошкодження) шкідниками, балів (1-9): попелиця – 8.

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту: С, Л, П.**