

Вид: Помідор їстівний *Solanum lycopersicum* L.

Заявка № 13115009 Назва сорту: Гейзер

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

27.11.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 151100

## Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Паросток: антоціанове забарвлення гіпокотила	наявне	9
2	Рослина: тип розвитку	детермінантний	1
3	Тільки детермінантні сорти. Рослина: кількість міжвузлів на головному стеблі (бічні стебла видаляють)	декілька	3
4	Стебло: антоціанове забарвлення у верхній третині	відсутнє або дуже слабке	1
5	Тільки індетермінантні сорти. Стебло: довжина міжвузля між 1 і 4 суцвіттям	ознака не визначається	0
6	Листок: за положенням (у середній третині рослини)	горизонтальний	5
7	Листок: за довжиною	короткий	3
8	Листок: за шириною	середній	5
9	Листок: за розсіченістю	двічі перистий	2
10	Листок: розмір листочків (у середній частині листка)	малий	3
11	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
12	Листок: глянуватість (як для б)	помірна	5
13	Листок: пухирчастість (як для б)	помірна	5
14	Листок: розмір пухирів (як для б)	малі	3
15	Листок: положення черешка листочків відносно головної осі	підсене	3
16	Суцвіття: інтенсивність галузнення (другої і третьої китиці)	середня кількість	2
17	Квітка: фасціація (перша квітка суцвіття)	наявна	9
18	Квітка: опушення приймочки	відсутнє або дуже слабке	1
19	Квітка: за кольором	жовта	1
20	Квітконіжка: відокремлюючий шар	наявний	9
21	Тільки для сортів, що мають відокремлюючий шар. Квітконіжка: довжина (від відділяючого шару до чашечки)	коротка	3
22	Плід: за розміром	середній	5
23	Плід: відношення довжини до діаметра	велике	7
24	Плід: форма у повздовжньому розрізі	еліптична	6
25	Плід: ребристість біля плодоніжки	слабка	3
26	Плід: форма поперечного перерізу	кругляста	2
27	Плід: поглиблення біля плодоніжки	мілке	3
28	Плід: розмір рубця плодоніжки	малий	3
29	Плід: розмір квіткового рубця	дуже малий	1
30	Плід: форма кінця плоду	плеската	3
31	Плід: розмір плаценти у поперечному перерізі	середній	5
32	Плід: за товщиною перикарпу	середній	5
33	Плід: кількість 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 (як для 34)	ознака не визначається	0
37	Плід: інтенсивність зеленого забарвлення (як для 34)	помірне	5
38	Плід: колір за досягання	червоний	5
39	Плід: колір м'якоті (як для 38)	червоний	5
40	Плід: за твердістю	твердий	7
41	Плід: строк лежкості	тривалий	7
42	Час цвітіння	середній	5
43	Час досягання	середній	5
44	Плід: вміст сухої речовини (за досягання)	низький	3
45	Наявність сріблястості	наявна	9
46	Стійкість до <i>Meloidogyne incognita</i>	ознака не визначалась	0
47	Стійкість до <i>Verticillium dahliae</i> : Paca 0	ознака не визначалась	0
48,1	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>Lycopersici</i> : Paca 0	ознака не визначалась	0
48,2	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>Lycopersici</i> : Paca 1	ознака не визначалась	0
49	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>radicis lycopersici</i>	ознака не визначалась	0
50,1	Стійкість до <i>Cladosporium fulvum</i> : Paca 0	ознака не визначалась	0
50,2	Стійкість до <i>Cladosporium fulvum</i> : Групи А	ознака не визначалась	0
50,3	Стійкість до <i>Cladosporium fulvum</i> : Групи В	ознака не визначалась	0
50,4	Стійкість до <i>Cladosporium fulvum</i> : Групи С	ознака не визначалась	0
50,5	Стійкість до <i>Cladosporium fulvum</i> : Групи D	ознака не визначалась	0
50,6	Стійкість до <i>Cladosporium fulvum</i> : Групи E	ознака не визначалась	0
51,1	Стійкість до <i>Tomato Mosaic Virus</i> : Патотипу 0	ознака не визначалась	0
51,2	Стійкість до <i>Mosaic Virus</i> : Патотипу 1	ознака не визначалась	0
51,3	Стійкість до <i>Mosaic Virus</i> : Патотипу 2	ознака не визначалась	0
51,4	Стійкість до <i>Mosaic Virus</i> : Патотипу 1-2	ознака не визначалась	0
52	Стійкість до <i>Phytophthora infestans</i>	ознака не визначалась	0
53	Стійкість до <i>Pyrenochaeta lycopersici</i>	ознака не визначалась	0
54	Стійкість до <i>Stemphylium</i> spp.	ознака не визначалась	0
55	Стійкість до <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>Tomato</i>	ознака не визначалась	0

№	Ознака	Проявлення	Код
56	Стійкість до <i>Ralstonia solanacearum</i>	ознака не визначалась	0
57	Стійкість до Tomato Yellow Leaf Curl Virus	ознака не визначалась	0
58	Стійкість до Tomato Spotted Wilt Virus	ознака не визначалась	0
59	Стійкість до <i>Leveillula taurica</i>	ознака не визначалась	0
60	Стійкість до <i>Oidium lycopersicum</i>	ознака не визначалась	0

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

Загальна урожайність – 64,3 т/га, маса товарного плоду – 47 г, період від повних сходів до початку дозрівання – 89 діб, період плодоношення – 54 доби, вміст сухої речовини в плоді – 5,7 %, вміст загального цукру – 3,2 %, вміст вітаміну С – 12,5 мг%, вміст каротину – 0,5 мг%, загальна кислотність – 0,46 %.

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту:** Степ, Лісостеп, Полісся.