

Вид: Помідор їстівний *Solanum lycopersicum* L.

Заявка №: 11040018 Назва сорту Емpero F1

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритету

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

01.04.2013

Свідоцтво про державну реєстрацію № 130148

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Паросток: антоціанове забарвлення гіпокотіля	наявне	9
2	Рослина: тип розвитку	індетермінантний	2
3	Тільки детермінантні сорти: Рослина: кількість міжвузлів на головному стеблі (бічні стебла видаляють)	ознака не визначається	0
4	Стебло: антоціанове забарвлення у верхній третині	сильне	7
5	Тільки індетермінантні сорти: Стебло: довжина міжвузля між 1 і 4 суцвіттям	середнє	5
6	Листок: за положенням (у середній третині рослини)	горизонтальний	5
7	Листок: за довжиною	довгий	7
8	Листок: за шириною	середній	5
9	Листок: за розсіченістю	двічі перистий	2
10	Листок: розмір листочків (у середній частині листка)	середній	5
11	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
12	Листок: глянсуватість (як для 6)	слабка	3
13	Листок: пухирчастість (як для 6)	помірна	5
14	Листок: розмір пухирів (як для 6)	малі	3
15	Листок: положення черешка листочків відносно головної осі	горизонтальне	5
16	Суцвіття: інтенсивність галузнення (другої і третьої китиці)	багато	3
17	Квітка: фасціація (перша квітка суцвіття)	відсутня	1
18	Квітка: опушення приймочки	наявне	9
19	Квітка: за кольором	жовта	1
20	Квітконіжка: відокремлюючий шар	відсутній	1
21	Тільки для сортів, що мають відокремлюючий шар: Квітконіжка: довжина (від відділяючого шару до чашечки)	ознака не визначається	0
22	Плід: за розміром	великий	7
23	Плід: відношення довжини до діаметра	маленьке	3
24	Плід: форма у повздовжньому розрізі	плеската	1
25	Плід: ребристість біля плодоніжки	помірна	5
26	Плід: форма поперечного перерізу	крутляста	2
27	Плід: поглиблення біля плодоніжки	помірне	5
28	Плід: розмір рубця плодоніжки	маленький	3
29	Плід: розмір квіткового рубця	маленький	3
30	Плід: форма кінця плоду	плеската	3
31	Плід: розмір плаценти у поперечному перерізі	середній	5
32	Плід: за товщиною перикарпу	тонкий	3
33	Плід: кількість камер	чотири, п'ять або шість	4
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)	ознака не визначалась	0
38	Плід: колір за досягання	червоний	5
39	Плід: колір м'якоті (як для 38)	червоний	5
40	Плід: за твердістю	помірний	5
41	Плід: строк лежкості	помірний	5
42	Час цвітіння	пізній	7
43	Час досягання	пізній	7
44	Плід: вміст сухої речовини (за досягання)	помірний	5
45	Наявність сріблястості	відсутня	1
46	Стійкість до <i>Meloidogyne incognita</i>	ознака не визначалась	0
47	Стійкість до <i>Verticillium dahliae</i> : Pasa 0	ознака не визначалась	0
48,1	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>Lycopersici</i> : Pasa 0	ознака не визначалась	0
48,2	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>Lycopersici</i> : Pasa 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> : Pasa 0	ознака не визначалась	0
50,2	Стійкість до <i>Cladosporium fulvum</i> : Групи А	ознака не визначалась	0

50.3	Стійкість до Cladosporium fulvum: Групи В	ознака не визначалась	0
50.4	Стійкість до Cladosporium fulvum: Групи С	ознака не визначалась	0
50.5	Стійкість до Cladosporium fulvum: Групи D	ознака не визначалась	0
50.6	Стійкість до Cladosporium fulvum: Групи Е	ознака не визначалась	0
51.1	Стійкість до Tomato Mosaic Virus: Патотипу 0	ознака не визначалась	0
51.2	Стійкість до Mosaic Virus: Патотипу 1	ознака не визначалась	0
51.3	Стійкість до Mosaic Virus: Патотипу 2	ознака не визначалась	0
51.4	Стійкість до Mosaic Virus: Патотипу 1 - 2	ознака не визначалась	0
52	Стійкість до Phytophthora infestans	ознака не визначалась	0
53	Стійкість до Pyrenochaeta lycopersici	ознака не визначалась	0
54	Стійкість до Stemphylium spp.	ознака не визначалась	0
55	Стійкість до Pseudomonas syringae pv. Tomato	ознака не визначалась	0
56	Стійкість до Ralstonia solanacearum	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 Leveillula taurica	ознака не визначалась	0
60	Стійкість до Oidium lycopersicum	ознака не визначалась	0

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Загальна урожайність – 45 т/га; маса товарного плоду - 170 г; період від повних сходів до початку дозрівання - 60 днів; період плодоношення - 157 днів; вміст сухої речовини в плоді – 5%; вміст загального цукру – 3,2 %; вміст вітаміну С – 29 мг%; вміст каротину – 34мг%; загальна кислотність – 0,45%. Пошкодження шкідниками: попелицею – 6 %. Ураженість хворобами: гнилями – 0,3 %.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту:

Закритий ґрунт