

Вид: Помідор їстівний *Solanum lycopersicum* L.

Заявка № 18115012 Назва сорту: Плумола Заявник (код): 1730 Власник сорту (код): 1730

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 19.04.2019

Свідоцтво про державну реєстрацію № 190811

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Паросток: антоціанове забарвлення гіпокотилія	наявне	9	
2	Рослина: тип розвитку	індетермінантний	2	
3	Лише детермінантні сорти. Рослина: кількість міжвузлів на головному стеблі (бічні стебла видалюють)	ознака не визначається	0	
4	Стебло: антоціанове забарвлення у верхній третині	помірне	5	
5	Лише індетермінантні сорти. Стебло: міжвузля за довжиною між 1 і 4 суцвіттям	середнє	5	
6	Листок: положення (у середній третині рослини)	напівпряме	3	
7	Листок: за довжиною	середній	5	
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	помірна	5	
12	Листок: глянсуватість (як для б)	помірна	5	
13	Листок: пухирчастість (як для б)	помірна	5	
14	Листок: розмір пухирів (як для б)	ознака не визначалась	0	
15	Листок: положення черешка листочків відносно головної осі	горизонтальне	5	
16	Суцвіття: за типом	переважно не галузисте	1	
17	Квітка: фасціація (перша квітка суцвіття)	ознака не визначалась	0	
18	Квітка: опушення приймочки маточки	наявне	9	
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)	середня	5	
22	Плід: розмір	середній	5	
23	Плід: відношення довжини до діаметра	ознака не визначалась	0	
24	Плід: форма поздовжнього розрізу	яйцеподібна	9	
25	Плід: ребристість біля плодоніжки	слабка	3	
26	Плід: форма поперечного перерізу	ознака не визначалась	0	
27	Плід: заглиблення біля плодоніжки	відсутнє або дуже мілке	1	
28	Плід: розмір рубця плодоніжки	малий	3	
29	Плід: розмір квіткового рубця	дуже малий	1	
30	Плід: форма кінця плоду	від плескатої до гострої	4	
31	Плід: розмір серцевини в поперечному перерізі	малий	3	
32	Плід: перикарпій за товщиною	середній	5	
33	Плід: кількість насінневих 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'якоті (за досягання)	червоне	5	
40	Плід: за твердістю	помірний	5	
41	Плід: термін лежкості	помірний	5	
42	Час цвітіння	середній	5	
43	Час досягання	ранній	3	
44	Плід: вміст сухої речовини (за досягання)	ознака не визначалась	0	
45	Наявність сріблястості	несприятливий	1	
46	Стійкість проти <i>Meloidogyne incognita</i>	відсутня	1	
47	Стійкість проти <i>Verticillium dahliae</i>	наявна	9	
48,1	Стійкість проти <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lycopersici</i>	наявна	9	
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>	наявна	9	
50,1	Стійкість проти <i>Cladosporium fulvum</i> (<i>Fulvia fulva</i>)	наявна	9	
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 Е	ознака не визначалась	0	
51,1	Стійкість проти Tomato Mosaic Virus	наявна	9	
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	
56	Стійкість проти <i>Ralstonia solanacearum</i>	ознака не визначалась	0	
57	Стійкість проти Tomato Yellow Leaf Curl Virus	відсутня	1	
58	Стійкість проти Tomato Spotted Wilt Virus	відсутня	1	

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
59	Стійкість проти <i>Leveillula taurica</i>	ознака не визначалась	0	
60	Стійкість проти <i>Oidium lycopersicum</i>	наявна	9	
61	Стійкість проти <i>Tomato torrado virus (ToTV)</i>	ознака не визначалась	0	
62	Лише індетермінантні сорти. Рослина: за висотою	середня	5	
63	Плід: зелені смуги (перед досяганням)	ознака не визначалась	0	
64	Плід: глянуватість шкірки	сильна	3	
65	Плід: епідерміс	жовтий	2	

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

Загальна врожайність, т/га – 700. Вміст каротину, мг% – 4,5, сухої речовини в плоді, % – 5,5, вітаміну С, мг% – 25, загального цукру, % – 4. Загальна кислотність, % – 0,5. Маса товарного плоду, г – 100. Період від повних сходів до початку дозрівання, діб – 110. Тривалість періоду плодоношення, діб – 260. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): *Fusarium oxisporum* раса 0, раса 1, Tomato Mosaic Virus – 9. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): *Tetranychus urticae* (звичайний павутинний кліщ) – 3.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЗГр.