

Вид: Помідор їстівний *Solanum lycopersicum* L.

Заявка № 16115025 Назва сорту: Крусадор Заявник (код): 753 Власник сорту (код): 753

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 10.05.2018 Патент № 180897

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 27.04.2018

Свідоцтво про державну реєстрацію № 180655

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Паросток: антоціанове забарвлення гіпокотила	наявне	9
2	Рослина: тип розвитку	індетермінантний	2
3	Лише детермінантні сорти. Рослина: кількість міжвузлів на головному стеблі (бічні стебла видаляють)	ознака не визначається	0
4	Стебло: антоціанове забарвлення у верхній третині	слабке	3
5	Лише індетермінантні сорти. Стебло: міжвузля за довжиною між 1 і 4 суцвіттям	середнє	5
6	Листок: положення (у середній третині рослини)	напівпоникле	7
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)	малий	3
11	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	слабка	3
12	Листок: глянуватість (як для б)	ознака не визначалась	0
13	Листок: пухирчастість (як для б)	помірна	5
14	Листок: розмір пухирів (як для б)	середній	5
15	Листок: положення черешка листочків відносно головної осі	піднесене	3
16	Суцвіття: за типом	переважно не галузисте	1
17	Квітка: фасціація (перша квітка суцвіття)	відсутня	1
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)	середня	5
22	Плід: розмір	середній	5
23	Плід: відношення довжини до діаметра	середнє	5
24	Плід: форма поздовжнього розрізу	округла	3
25	Плід: ребристість біля плодоніжки	слабка	3
26	Плід: форма поперечного перерізу	кругляста	2
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	плеската	3
31	Плід: розмір серцевини в поперечному перерізі	середній	5
32	Плід: перикарпій за товщиною	середній	5
33	Плід: кількість насінневих камер	чотири, п'ять або шість	4
34	Плід: зелене плече (перед досяганням)	наявне	9
35	Плід: розмір зеленого плеча (як для 34)	малий	3
36	Плід: інтенсивність зеленого забарвлення плеча (перед досяганням)	слабка	3
37	Плід: інтенсивність зеленого забарвлення (за винятком плеча) (перед досяганням)	слабка	3
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	тривалий	7
42	Час цвітіння	ранній	3
43	Час досягання	ранній	3
44	Плід: вміст сухої речовини (за досягання)	середній	5
45	Наявність сріблястості	несприятливий	1
46	Стійкість проти <i>Meloidogyne incognita</i>	наявна	9
47	Стійкість проти <i>Verticillium dahliae</i>	відсутня	1
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>)	відсутня	1
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>	наявна	9
53	Стійкість проти <i>Pyrenochaeta lycopersici</i>	відсутня	1
54	Стійкість проти <i>Stemphylium</i> spp.	відсутня	1
55	Стійкість проти <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>tomato</i>	відсутня	1
56	Стійкість проти <i>Ralstonia solanacearum</i>	наявна	9
57	Стійкість проти Tomato Yellow Leaf Curl Virus	відсутня	1

№	Ознака	Проявлення	Код
58	Стійкість проти Tomato Spotted Wilt Virus	відсутня	1
59	Стійкість проти Leveillula taurica	наявна	9
60	Стійкість проти Oidium lycopersicum	наявна	9
61	Стійкість проти Tomato torrado virus (ToTV)	відсутня	1
62	Лише індетермінантні сорти. Рослина: за висотою	дуже висока	9
63	Плід: зелені смуги (перед досяганням)	відсутні	1
64	Плід: глясுவатість шкірки	сильна	3
65	Плід: епідерміс	знебарвлений	1

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

Загальна врожайність, т/га – 28. Вміст каротину, мг% – 0,23, сухої речовини в плоді, % – 5, вітаміну С, мг% – 26, загального цукру, % – 4,5. Загальна кислотність, % – 0,5. Маса товарного плоду, г – 260. Період від повних сходів до початку дозрівання, діб – 90. Період плодоношення, діб – 95.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЗГр.