

Вид: Перець однорічний (гіркий) *Capsicum annuum* L.

Заявка № 16112001 Назва сорту: Посейдон **Заявник (код):** 1997 **Власник сорту (код):** 1997

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 18.04.2018

Свідоцтво про державну реєстрацію № 180642

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Паросток: антоціанове забарвлення гіпокотилія	наявне	9
2	Рослина: габітус	напівпрямий	2
3	Рослина: довжина головного стебла	коротке	3
4	Рослина: укорочені міжвузля (у верхній частині)	відсутні	1
5	Тільки для сортів з укороченими міжвузлями. Рослина: кількість міжвузлів між першою квіткою та укороченими міжвузлями (тест на рослинах без чеканки)	ознака не визначається	0
6	Тільки для сортів без укорочених пагонів. Рослина: довжина міжвузлів (на пагонах I-го порядку)	короткі	3
7	Рослина: антоціанове забарвлення вузлів	наявне	9
8	Стебло: інтенсивність антоціанового забарвлення вузлів	слабке	3
9	Стебло: опушення вузлів	слабке	3
10	Рослина: за висотою	середня	5
11	Листок: довжина пластинки	коротка	3
12	Листок: ширина пластинки	дуже вузька	1
13	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
14	Листок: за формою	ланцетний	1
15	Листок: хвилястість краю	слабка	3
16	Листок: пухирчастість	слабка	3
17	Листок: форма в поперечному перерізі	плоска	5
18	Листок: глясуватість	слабка	3
19	Квітконіжка: положення	похиле	2
20	Квітка: антоціанове забарвлення пиляків	відсутнє	1
21	Плід: забарвлення (перед досяганням)	зелене	3
22	Плід: інтенсивність забарвлення (перед досяганням)	помірне	5
23	Плід: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
24	Плід: положення у просторі	горизонтальне	2
25	Плід: за довжиною	середній	5
26	Плід: діаметр	дуже малий	1
27	Плід: відношення довжина/діаметр	середнє	5
28	Плід: форма у поздовжньому розрізі	рогоподібна	9
29	Плід: форма поперечного перерізу (на рівні плаценти)	кругла	3
30	Плід: хвилястість перикарпу у базальній частині	слабка	3
31	Плід: хвилястість перикарпу (базальну частину не беруть до уваги)	помірна	5
32	Плід: структура поверхні	гладенька або злегка зморшкувата	1
33	Плід: забарвлення (за досягання)	червоне	3
34	Плід: інтенсивність забарвлення (за досягання)	світле	3
35	Плід: глясуватість	помірна	5
36	Плід: порожнина у плодоніжці	відсутня	1
37	Плід: глибина порожнини у плодоніжці	ознака не визначається	0
38	Плід: форма верхівки	загострена	2
39	Плід: глибина борозенок між частками	мілкі	3
40	Плід: кількість часток	переважно дві	1
41	Плід: товщина м'якоті	тонка	3
42	Плодоніжка: за довжиною	коротка	3
43	Плодоніжка: за товщиною	тонка	3
44	Чашечка: за характером виявлення	необгортаюча	1
45	Плід: капсицин у плаценті	наявний	9
46	Час початку цвітіння (перша квітка на другому квітковому вузлі)	ранній	3
47	Час досягання	ранній	3
48,1	Стійкість до Tobamovirus: Патотип 0 (Tobacco Mosaic Virus (0))	відсутня	1
48,2	Стійкість до Tobamovirus: Патотип 1-2 (Tomato Mosaic Virus (1-2))	відсутня	1
48,3	Стійкість до Tobamovirus: Патотип 1-2-3 (Pepper Mild Mottle Virus (1-2-3))	відсутня	1
49,1	Стійкість до Potato Virus: Патотип 0	наявна	9
49,2	Стійкість до Potato Virus: Патотип 1	ознака не визначалась	0
49,3	Стійкість до Potato Virus: Патотип 1-2	ознака не визначалась	0
50	Стійкість до Phytophthora capsici	ознака не визначалась	0
51	Стійкість до Cucumber Mosaic Virus (CMV)	наявна	9
52	Стійкість до Tomato Spotted Wilt Virus (TSWV)	ознака не визначалась	0
53	Стійкість до Xanthomonas campestris pv. vesicatoria	відсутня	1

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Товарна врожайність, т/га – 30. Тривалість періоду до досягання, діб – 105. Товщина стінки плоду, мм – 1,1. Середня маса плоду, г – 30. Вміст вітаміну С, мг% – 10, загального цукру, % – 3, клітковини, % – 1,5, сухої речовини, % – 7,9.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЗГр.