

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

**Заявка № 22113013 Назва сорту:** Мерсіса **Заявник (код):** 1730 **Власник сорту (код):** 1730

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 02.09.2022 **Патент № 220528**

**Дата пріоритету:** 12.05.2022

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 02.09.2022

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 220478**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Паросток: антоціанове забарвлення гіпокотіля	наявне	9	
2	Рослина: габітус	напівпрямий	2	
3	Рослина: за довжиною стебла	середня	5	
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	ознака не визначається	0	
6	Тільки для сортів без укорочених міжвузлів. Рослина: міжвузля за довжиною (на пагонах I-го порядку)	середні	5	
7	Рослина: антоціанове забарвлення вузлів	наявне	9	
8	Стебло: інтенсивність антоціанового забарвлення вузлів	помірна	5	
9	Стебло: опушення вузлів	слабке	3	
10	Рослина: за висотою	середня	5	
11	Листок: пластинка за довжиною	коротка	3	
12	Листок: пластинка за шириною	середня	5	
13	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
14	Листок: форма	ланцетна	1	
15	Листок: хвилястість краю	помірна	5	
16	Листок: пухирчастість	помірна	5	
17	Листок: форма поперечного перерізу	увігнута	3	
18	Листок: глясுவатість	помірна	5	
19	Квітконіжка: положення	напівпоникле	2	
20	Квітка: антоціанове забарвлення пиляків	наявне	9	
21	Плід: забарвлення (перед досяганням)	зелене	3	
22	Плід: інтенсивність забарвлення (перед досяганням)	помірна	5	
23	Плід: антоціанове забарвлення	відсутнє	1	
24	Плід: положення	поникле	3	
25	Плід: за довжиною	середній	5	
26	Плід: діаметр	малий	3	
27	Плід: відношення довжина/діаметр	велике	7	
28	Плід: форма поздовжнього розрізу	трикутна	7	
29	Плід: форма поперечного перерізу (на рівні прикріплення насіння) базальної частини	еліптична	1	
30	Плід: хвилястість перикарпію в базальній частині	відсутня або дуже слабка	1	
31	Плід: хвилястість перикарпію (за винятком базальної частини)	відсутня або дуже слабка	1	
32	Плід: структура поверхні	гладенька або злегка зморшкувата	1	
33	Плід: забарвлення (за досягання)	червоне	3	
34	Плід: інтенсивність забарвлення (за досягання)	помірна	5	
35	Плід: глясுவатість	помірна	5	
36	Плід: порожнина в плодоніжці	відсутня	1	
37	Плід: порожнина в плодоніжці за глибиною	ознака не визначається	0	
38	Плід: форма верхівки	загострена	2	
39	Плід: міждолні канавки за глибиною	відсутні або дуже мілкі	1	
40	Плід: кількість долей	переважно дві	1	
41	Плід: м'якоть за товщиною	середня	5	
42	Плодоніжка: за довжиною	середня	5	
43	Плодоніжка: за товщиною	тонка	3	
44	Чашечка: зовнішній вигляд	необгортаюча	1	
45	Плід: капсицин у плаценті	відсутній	1	
46	Час початку цвітіння (перша квітка на другому квітковому вузлі)	ранній	3	
47	Час досягання	ранній	3	
48,1	Стійкість проти Tobacco Mosaic Virus (TMV): Штам збудника 0 (Tobacco Mosaic Virus (0))	наявна	9	
48,2	Стійкість проти Tobacco Mosaic Virus (TMV): Штам збудника 1-2 (Tomato Mosaic Virus (1-2))	відсутня	1	
48,3	Стійкість проти Tobacco Mosaic Virus (TMV): Штам збудника 1-2-3 (Pepper Mild Mottle Virus (1-2-3))	відсутня	1	
49	Стійкість проти Potato Virus Y (PVY): Штами збудника 0, 1, 1-2	відсутня	1	
50	Стійкість проти Phytophthora capsici	ознака не визначалась	0	
51	Стійкість проти Cucumber Mosaic Virus (CMV)	ознака не визначалась	0	
52	Стійкість проти Tomato Spotted Wilt Virus (TSWV)	наявна	9	
53	Стійкість проти Xanthomonas campestris pv. vesicatoria	ознака не визначалась	0	

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Товарна врожайність, т/га – 125,6. Тривалість періоду до досягання, днів – 76. Товщина стінки плоду, мм – 6. Середня маса плоду, г – 121,1. Вміст вітаміну С, мг/100 г – 219; загального цукру, % – 5,4; клітковини, % – 2,4; сухої речовини, % – 9,4.

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту:** ЗГр.