

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

**Заявка № 15113024 Назва сорту:** ЛЮМОС **Заявник (код):** 1050 **Власник сорту (код):** 1050

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:**

**Патент №**

**Дата пріоритету:**

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 20.03.2017

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 170564**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Паросток: антоціанове забарвлення гіпокотилія	наявне	9
2	Рослина: габітус	розлогий	3
3	Рослина: за довжиною стебла	коротка	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	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	сильна	7
9	Стебло: опушення вузлів	помірне	5
10	Рослина: за висотою	середня	5
11	Листок: пластинка за довжиною	довга	7
12	Листок: пластинка за шириною	широка	7
13	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5
14	Листок: форма	овальна	2
15	Листок: хвилястість краю	помірна	5
16	Листок: пухирчастість	помірна	5
17	Листок: форма поперечного перерізу	увігнута	3
18	Листок: глянуватість	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)	сильна	7
23	Плід: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
24	Плід: положення	поникле	3
25	Плід: за довжиною	довгий	7
26	Плід: діаметр	дуже великий	9
27	Плід: відношення довжина/діаметр	середнє	5
28	Плід: форма поздовжнього розрізу	квадратна	4
29	Плід: форма поперечного перерізу (на рівні прикріплення насіння) базальної частини	округла	3
30	Плід: хвилястість перикарпію в базальній частині	слабка	3
31	Плід: хвилястість перикарпію (за винятком базальної частини)	слабка	3
32	Плід: структура поверхні	гладенька або злегка зморшкувата	1
33	Плід: забарвлення (за досягання)	жовте	1
34	Плід: інтенсивність забарвлення (за досягання)	сильна	7
35	Плід: глянуватість	помірна	5
36	Плід: порожнина в плодоніжці	наявна	9
37	Плід: порожнина в плодоніжці за глибиною	середня	5
38	Плід: форма верхівки	дуже увігнута	5
39	Плід: міждольні канавки за глибиною	помірні	5
40	Плід: кількість долей	переважно чотири і більше	5
41	Плід: м'якоть за товщиною	товста	7
42	Плодоніжка: за довжиною	коротка	3
43	Плодоніжка: за товщиною	товста	7
44	Чашечка: зовнішній вигляд	необгортаюча	1
45	Плід: капсицин у плаценті	відсутній	1
46	Час початку цвітіння (перша квітка на другому квітковому вузлі)	середній	5
47	Час досягання	середній	5
48,1	Стійкість проти Tobamovirus: Штам збудника 0 (Tobacco Mosaic Virus (0))	відсутня	1
48,2	Стійкість проти Tobamovirus: Штам збудника 1-2 (Tomato Mosaic Virus (1-2))	відсутня	1
48,3	Стійкість проти Tobamovirus: Штам збудника 1-2-3 (Pepper Mild Mottle Virus (1-2-3))	відсутня	1
49,1	Стійкість проти Potato Virus Y (PVY): Штами збудника 0, 1, 1-2	відсутня	1
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 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)	ознака не визначалась	0
53	Стійкість проти Xanthomonas campestris pv. vesicatoria	ознака не визначалась	0

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Товарна врожайність – 300 т/га. Тривалість періоду до досягання – 59 діб. Товщина стінки плоду – 7 мм. Середня маса плоду – 220 г. Вміст клітковини – 0,6%. Вміст сухої речовини – 9 %.

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту:** закритий ґрунт.