

Вид: Помідор їстівний *Solanum lycopersicum* L.

Заявка № 22115011 Назва сорту: Масумі Заявник (код): 1730 Власник сорту (код): 1730

Дата пріоритету: 19.05.2022

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 22.02.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 230265

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

| № | Ознака | Проявлення | Код | Примітка |
|----|--|--------------------------|-----|----------|
| 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 | помірне | 5 | |
| 5 | Лише індетермінантні сорти. Стебло: міжвузля за довжиною між 1 і 4 суцвіттям | коротке | 3 | |
| 6 | Листок: положення (у середній третині рослини) | горизонтальне | 5 | |
| 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: глянуватість (як для б) | помірна | 5 | |
| 13 | Листок: пухирчастість (як для б) | слабка | 3 | |
| 14 | Листок: розмір пухирів (як для б) | малий | 3 | |
| 15 | Листок: положення черешка листочків відносно головної осі | горизонтальне | 5 | |
| 16 | Суцвіття: за типом | переважно галузисте | 3 | |
| 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 | великий | 7 | |
| 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 | мілке | 3 | |
| 28 | Плід: розмір рубця плодоніжки | великий | 7 | |
| 29 | Плід: розмір квіткового рубця | великий | 7 | |
| 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) | великий | 7 | |
| 36 | Плід: інтенсивність зеленого забарвлення плеча (перед досяганням) | сильна | 7 | |
| 37 | Плід: інтенсивність зеленого забарвлення (за винятком плеча) (перед досяганням) | помірна | 5 | |
| 38 | Плід: забарвлення (за досягання) | рожеве | 4 | |
| 39 | Плід: забарвлення м'якоті (за досягання) | рожеве | 4 | |
| 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) | низький | 3 | |
| 45 | Наявність сріблястості | несприятливий | 1 | |
| 46 | Стійкість проти <i>Meloidogyne incognita</i> | наявна | 9 | |
| 47 | Стійкість проти <i>Verticillium dahliae</i> | наявна | 9 | |
| 48 | Стійкість проти <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lycopersici</i> | наявна | 9 | |
| 49 | Стійкість проти <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>radicis lycopersici</i> | відсутня | 1 | |
| 50 | Стійкість проти <i>Cladosporium fulvum</i> (<i>Fulvia fulva</i>) | наявна | 9 | |
| 51 | Стійкість проти Tomato Mosaic Virus | наявна | 9 | |
| 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 | наявна | 9 | |
| 58 | Стійкість проти Tomato Spotted Wilt Virus | відсутня | 1 | |
| 59 | Стійкість проти <i>Leveillula taurica</i> | ознака не визначалась | 0 | |
| 60 | Стійкість проти <i>Oidium lycopersicum</i> | ознака не визначалась | 0 | |
| 61 | Стійкість проти Tomato torrado virus (ToTV) | ознака не визначалась | 0 | |
| 62 | Лише індетермінантні сорти. Рослина: за висотою | середня | 5 | |
| 63 | Плід: зелені смуги (перед досяганням) | наявні | 9 | |
| 64 | Плід: глянуватість шкірки | слабка | 1 | |
| 65 | Плід: епідерміс | знебарвлений | 1 | |

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Загальна врожайність, т/га – 150. Вміст каротину, мг% – 18; сухої речовини в плоді, % – 5,7; вітаміну С, мг% – 5; загального цукру, % – 4. Загальна кислотність, % – 2,3. Маса товарного плоду, г – 220. Період від повних сходів до початку дозрівання, діб – 105. Тривалість періоду плодоношення, діб – 90.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЗГр.