



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на земеделието

Изпълнителна агенция по сортоизпитване, апробация и семеконтрол

ОФИЦИАЛНО СОРТООПИСАНИЕ

1. Справочен номер в ИАСАС	5095/998.2020
2. Справочен номер на заявяващия орган	-
3. Предложено наименование от автора	SC00000
4. Заявител (име и адрес)	Progene seed s.s.a. Via Fanti, 30 97019, Vittoria (RG)
5. (а) Научно име на таксона	<i>Solanum lycopersicum L.</i>
(б) Код по UPOV	SOLAN_LYC
6. Обикновено име на таксона	Домати
7. Наименование на сорта	Buzz
8. Дата и номер на протокола на CPVO	TP/044/4 Rev.4, 21.04.2020
9. Дата и номер на методиката на UPOV или на сортоизпитващия орган	TG/44/11 Rev.2, 30.10.2018
10. Сортоизпитващ орган	ИАСАС, бул. "Цариградско шосе" № 125, бл.1, 1113 София, България
11. Опитна(и) станция(и)	ИАСАС, Пловдив, България
12. Период на изпитване	2021 - 2022
13. Дата и място на издаване на документа	22.03.2023 г., София
14. Група: (ако признаците в т.15 се използват за групиране, те се отбелязват с G)	

CPVO No.	UPOV No.	Признаци	Изява	Бал	Забележки
2	2	Растение: тип на развитие	индетерминантен	2	
10	10	Лист: тип на петурата	двойноперест	2	
19	19	Плодна дръжка: колянце на плодната дръжка	присъства	9	
21	21	Плод: зелен пръстен (преди зрелост)	присъства	9	
25	25	Плод: зелени ивици (преди зрелост)	отсъстват	1	
26	26	Плод: размер	много малък	1	
28	28	Плод: форма в надлъжен разрез	кръгла	3	
36	36	Плод: брой на камерите	две или три	2	
37	37	Плод: цвят при зрелост	червен	5	
43	46	Устойчивост към <i>Meloidogyne incognita</i> (Mi)	силно устойчив	3	
44	47	Устойчивост към <i>Verticillium</i> sp. (Va и Vd)– Раса 0	отсъства	1	
45.1	48.1	– Раса 0 (ex 1)	присъства	9	
45.2	48.2	– Раса 1 (ex 2)	присъства	9	
48.1	51.1	Устойчивост към Tomato Mosaic Virus (ToMV)– Раса 0	присъства	9	

Справочен номер в ИАСАС

5095/998.2020

15. Признаци, които са наблюдавани

CPVO No.	UPOV No.	Признаци	Изява	Бал	Забележки
1	1	Само за сортове размножаващи се със семена: Кълн: антоцианово оцветяване на хипокотила	присъства	9	
2	2	G Растение: тип на развитие	индетерминантен	2	
3	3	Само за детерминантни сортове: Растение: брой на съцветията по главното стъбло (страничните разклонения се премахват)		нп	
4	4	Стъбло: антоцианово оцветяване	слабо	3	
5	5	Само за индетерминантни сортове: Стъбло: дължина на междувъзлията	късо до средно	4	
6	6	Само за индетерминантни сортове: Растение: височина	дълга до много дълга	8	
7	7	Лист: положение	хоризонтално	5	
8	8	Лист: дължина	средна	5	
9	9	Лист: ширина	средна	5	
10	10	G Лист: тип на петурата	двойноперест	2	
11	11	Лист: размер на листчетата	среден	5	
12	12	Лист: интензитет на зеления цвят	среден до тъмен	6	
13	13	Лист: блясък	слаб до среден	4	
14	14	Лист: мехуровидност	слаба	3	
15	15	Лист: положение на листната дръжка на листчетата по отношение на главната ос	полуизправено до хоризонтално	4	
16	16	Съцветие: тип	поравно просто и сложно	2	
17	17	Цвят: оцветяване	жълто	1	
18	18	Цвят: мъхестост на плодника	присъства	9	
19	19	G Плодна дръжка: колянце на плодната дръжка	присъства	9	
20	20	Само за сортове с колянце на плодната дръжка: Плодна дръжка: дължина	къса	3	
21	21	G Плод: зелен пръстен (преди зрелост)	присъства	9	
22	22	Само за сортове със зелен пръстен: Плод: големина на зеления пръстен (преди зрелост)	малък до среден	4	
23	23	Само за сортове със зелен пръстен: Плод: интензитет на зеления цвят на пръстена (преди зрелост)	среден	5	
24	24	Плод: интензитет на зеления цвят без пръстена (преди зрелост)	среден	5	

25	25	G	Плод: зелени ивици (преди зрелост)	отсъстват	1	
26	26	G	Плод: размер	много малък	1	
27	27		Плод: отношение дължина/диаметър	средно	5	
28	28	G	Плод: форма в надлъжен разрез	кръгла	3	
29	29		Плод: наребреност около плодната дръжка	отсъства или много слаба	1	
30	30		Плод: вдлъбнатина на дръжчената ямичка	отсъства или много слаба	1	
31	31		Плод: размер на белега от дръжката	много малък	1	
32	32		Плод: размер на белега от цвета	много малък	1	
33	33		Плод: форма на върха	плоска	3	
34	34		Плод: диаметър на сърцевината в напречен разрез в отношение към общия диаметър	много малък	1	
35	35		Плод: дебелина на перикарпа	много тънък	1	
36	36	G	Плод: брой на камерите	две или три	2	
37	37	G	Плод: цвят при зрелост	червен	5	
38	38		Плод: цвят на месото (в зрелост)	червен	5	
39	39		Плод: блясък на кожицата	среден	2	
40	41		Плод: твърдост	среден	5	
41	43		Време на цъфтеж	рано	3	
42	44		Време на зрелост	рано	3	
43	46	G	Устойчивост към <i>Meloidogyne incognita</i> (Mi)	силно устойчив	3	
44	47	G	Устойчивост към <i>Verticillium</i> sp. (Va и Vd)– Paca 0	отсъства	1	
45	48		Устойчивост към <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lycopersici</i>			
45.1	48.1	G	– Paca 0 (ex 1)	присъства	9	
45.2	48.2	G	– Paca 1 (ex 2)	присъства	9	
45.3	48.3		– Paca 2 (ex 3)			
46	49		Устойчивост към <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>radicis lycopersici</i>			
47.1	50.1		Устойчивост към <i>Fulvia fulva</i> (Ff) (ex <i>Cladosporium fulvum</i>)– Paca 0			
47.2	50.2		– Група А			
47.3	50.3		– Група В			
47.4	50.4		– Група С			
47.5	50.5		– Група D			
47.6	50.6		- Група Е			
48.1	51.1	G	Устойчивост към Tomato Mosaic Virus (ToMV)– Paca 0	присъства	9	
48.2	51.2		– Paca 1			

48.3	51.3	– Паса 2			
49	52	Устойчивост към <i>Phytophthora infestans</i> (Pi)			
50	53	Устойчивост към <i>Pyrenochaeta lycopersici</i> (Pl)			
51	54	Устойчивост към <i>Stemphylium</i> spp.			
52	55	Устойчивост към <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>tomato</i> (Pst)			
53	56	Устойчивост към <i>Ralstonia solanacearum</i> (Rs) – Паса 1			
54	57	Устойчивост към Tomato Yellow Leaf Curl Virus (TYLCV)			
55	58	Устойчивост към Tomato Spotted Wilt Virus (TSWV) - Паса 0			
56	59	Устойчивост към <i>Leveillula taurica</i> (Lt)			
57	60	Устойчивост към <i>Oidium neolycopersici</i> (On) (ex <i>Oidium lycopersicum</i> (Ol))			
58	61	Устойчивост към Tomato torrado virus (ToTv)			

16. Подобни сортове и различия от тези сортове

Наименование на сорта(овете) подобен(ни) на кандидат сорта	Признаци по които кандидат сортът се различава от подобния(те) сорт(ове)	Изяви на признаците на подобния(ите) сорт(ове)	Изяви на признаците на кандидат сорта
няма			

°) В случай на идентична изява на двата сорта, посочете размера на разликата.

17. Допълнителна информация

- (а) Допълнителни данни
- (б) Фотография (ако е приложима)
- (в) Версия на RHS цветната скала
- (г) Забележки