



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на земеделието

Изпълнителна агенция по сортоизпитване, апробация и семеконтрол

ОФИЦИАЛНО СОРТООПИСАНИЕ

1. Справочен номер в ИАСАС	5206/1021.2021
2. Справочен номер на заявяващия орган	-
3. Предложено наименование от автора	AEX 189-4394
4. Заявител (име и адрес)	Apollo Seeds, Vineyard Boulevard, Morgan Hill, Ca 95037 USA
5. (а) Научно име на таксона	<i>Citrullus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. Et Nakai
(б) Код по UPOV	CTRLS_LAN
6. Обикновено име на таксона	Дини
7. Наименование на сорта	Wizard
8. Дата и номер на протокола на CPVO	TP/142/2 Rev., 14.04.2021
9. Дата и номер на методиката на UPOV или на сортоизпитващия орган	TG/142/5, 29.10.2019
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
1	1	Плоидност	диплоид	2	
11	11	Плод: тегло	средно до голямо	6	
12	12	Плод: форма в надлъжен разрез	широко елиптична	2	
16	16	Плод: основно оцветяване на кората	светло зелено	4	
19	19	Плод: ширина на ивиците	средни	5	
23	23	Плод: размер на захващането на дръжката	среден до голям	6	
28	28	Плод: основно оцветяване на месото	червено	6	
31	31	Само диплоидни и тетраплоидни сортове: Семе: дължина	средна до дълга	6	
33	33	Само диплоидни и тетраплоидни сортове: Семе: основно оцветяване на обвивката	кафяво	6	

15. Признаци, които са наблюдавани

CPVO No.	UPOV No.	Признаци	Изява	Бал	Забележки
1	1	G Плоидност	диплоид	2	
2	2	Котиледон: размер	среден до голям	6	
3	3	Котиледон: форма	средно елиптична	2	
4	4	Котиледон: интензитет на зеленото оцветяване	тъмен	3	
5	5	Листна петура: размер	голям	3	
6	6	Листна петура: отношение дължина/ширина	средно	2	
7	7	Листна петура: оцветяване	зелено	2	
8	8	Листна петура: степен на наделеност	средна	5	
9	9	Листна петура: мехуровидност	средна	5	
10	10	Листна петура: оцветяване на жилките	зелено	1	
11	11	G Плод: тегло	средно до голямо	6	
12	12	G Плод: форма в надлъжен разрез	широко елиптична	2	
13	13	Плод: вдлъбнатина на основата	плитка	2	
14	14	Плод: форма на върхната част	плоска до закръглена	2	
15	15	Плод: вдлъбнатина на върха	отсъства или много плитка	1	
16	16	G Плод: основно оцветяване на кората	светло зелено	4	
17	17	Плод: очебийност на жилкуването	слаба	2	
18	18	Плод: шарка на ивиците	двуцветна, жилки и мраморни петна	5	
19	19	G Плод: ширина на ивиците	средни	5	
20	20	Плод: основно оцветяване на ивиците	тъмно зелено	5	
21	21	Плод: очебийност на ивиците	силна	4	
22	22	Плод: ръб на ивиците	среден	2	
23	23	G Плод: размер на захващането на дръжката	среден до голям	6	
24	24	Плод: размер на белега от цвета	малък до среден	4	
25	25	Плод: бразди	отсъстват или много слаби	1	
26	26	Плод: восъчен налеп	отсъства или много слаб	1	
27	27	Плод: дебелина на перикарпа	среден	5	

28	28	G	Плод: основно оцветяване на месото	червено	6	
29	29		Само триплоидни сортове: Семенна обвивка: размер		нп	
30	30		Само диплоидни и тетраплоидни сортове: Плод: брой на семената	среден	2	
31	31	G	Само диплоидни и тетраплоидни сортове: Семе: дължина	средна до дълга	6	
32	32		Само диплоидни и тетраплоидни сортове: Семе: отношение дължина/ширина	много голямо	5	
33	33	G	Само диплоидни и тетраплоидни сортове: Семе: основно оцветяване на обвивката	кафяво	6	
34	34		Само диплоидни и тетраплоидни сортове: Семе: покровен цвят на обвивката	присъства	9	
35	35		Само диплоидни и тетраплоидни сортове: Семе: област на покровния цвят в отношение към основното оцветяване	голяма до много голяма	8	
36	36		Само диплоидни и тетраплоидни сортове: Семе: петна по хилума	отсъстват или много слаби	1	
37	37		Време на цъфтеж на женски цветове	средно до късно	6	
38	38		Устойчивост на <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp.niveum (E.F. Smith) Snyder et Hansen			
38.1	38.1		Раса 0			
38.2	38.2		Раса 1			
38.3	38.3		Раса 2			
39	39		Устойчивост на <i>Colletotrichum orbiculare</i>			
39.1	39.1		Раса 1			
			Плод: интензитет на основното оцветяване на кората			
			Плод: разпределение на браздите			
			Плод: интензитет на основното оцветяване на месото			
			Семе: разпространение на вторичното оцветяване на обвивката			
			Раса 2			
			Раса 3			

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