

Продовження протоколу № 0236 С від 01.03.2023 р.

8. Результати випробувань:

№ 0313. Добавка дієтична. Паста з ягід чорниці "LiQberry"™.

Фізико-хімічні показники:

№ п/п	Найменування показника, одиниця вимірювання	НД на методи випробування	Допустимі рівні	Результат випробування	Невизначеність U(k=2,P=0,95)	Відмітка про відповідність
1	Водневий показник, од. рН, не більше	ДСТУ 6045:2008	3,5	2,59	±0,02	відповідає
2	Масова частка розчинних сухих речовин, %, не менше	ДСТУ 8402:2015	8,0	10,56	±0,08	відповідає

Мікробіологічні показники:

№ п/п	Найменування показника, одиниця вимірювання	НД на методи випробувань	Допустимі рівні	Результати випробувань	Невизначеність U, log ₁₀	Відмітка про відповідність
1	Молочнокислі (неспорутворюючі) мікроорганізми, в 1,0 г	ДСТУ 7999:2015	не дозволено	не виявлено	не визначається	відповідає
2	Плісеневі гриби та дріжджі, КУО/г	ДСТУ 8447:2015	не дозволено	не виявлено	не визначається	відповідає

Вміст радіонуклідів Cs-137; Sr-90:

№ п/п	Найменування показника, одиниця вимірювання	НД на методи випробування	Допустимі рівні, та умови за нормативами	Результат випробувань та розрахунків	Відмітка про відповідність
1	Питома активність радіонукліду цезій-137, Бк/кг	МВИ.МН 1181-2011	200,0	5,94 ± 2,11	відповідає
2	Питома активність радіонукліду стронцій-90, Бк/кг			4,27 ± 0,91	відповідає
3	Показник відповідності, цезій-137	ГН 6.6.1.1-130-2006	B+0,6Δ≤1,0	0,52 < 1,0	відповідає
4	Показник відповідності, стронцій-90			0,34 < 1,0	відповідає

№ 0314. Добавка дієтична. Паста з ягід жимолості "LiQberry"™.

Фізико-хімічні показники:

№ п/п	Найменування показника, одиниця вимірювання	НД на методи випробування	Допустимі рівні	Результат випробування	Невизначеність U(k=2,P=0,95)	Відмітка про відповідність
1	Водневий показник, од. рН, не більше	ДСТУ 6045:2008	-	2,71	±0,02	-
2	Масова частка розчинних сухих речовин, %, не менше	ДСТУ 8402:2015	-	14,39	±1,06	-

Мікробіологічні показники:

№ п/п	Найменування показника, одиниця вимірювання	НД на методи випробувань	Допустимі рівні	Результати випробувань	Невизначеність U, log ₁₀	Відмітка про відповідність
1	Молочнокислі (неспорутворюючі) мікроорганізми, в 1,0 г	ДСТУ 7999:2015	не дозволено	не виявлено	не визначається	відповідає
2	Плісеневі гриби та дріжджі, КУО/г	ДСТУ 8447:2015	не дозволено	не виявлено	не визначається	відповідає

Вміст радіонуклідів Cs-137; Sr-90:

№ п/п	Найменування показника, одиниця вимірювання	НД на методи випробування	Допустимі рівні, та умови за нормативами	Результат випробувань та розрахунків	Відмітка про відповідність
1	Питома активність радіонукліду цезій-137, Бк/кг	МВИ.МН 1181-2011	200,0	6,15 ± 2,37	відповідає
2	Питома активність радіонукліду стронцій-90, Бк/кг			5,24 ± 1,19	відповідає
3	Показник відповідності, цезій-137	ГН 6.6.1.1-130-2006	B+0,6Δ≤1,0	0,48 < 1,0	відповідає
4	Показник відповідності, стронцій-90			0,32 < 1,0	відповідає

Даний протокол стосується тільки зразків, які пройшли випробування, протокол випробувань не може бути повністю чи частково відтворений, тиражований та розповсюджений як офіційний документ без дозволу керівника випробувальної лабораторії