

Приватне підприємство "Чарлі"

м. Харків, вул. Полтавський шлях, 123, тел: +38 (057) 780-85-80

СЕРТИФІКАТ АНАЛІЗУ № 2771 від 28.05.25

Назва продукту: дієтична добавка «Дефлю» [®] Цинк таблетки/ Deflu [®] Zinc tablets»
Код продукту:
Партія: 09202805
Дата виробництва: 27.05.2025
Краще спожити до кінця: 2028.05
Кількість - 21500 уп.
Форма випуску: жувальні таблетки №30, по 3 блістери в упаковці (по 10 таблеток в блістері з однаковим смаком: вишневим, чорничним та апельсиновим)
Відповідно до ТУ У 10.8-30289542-026:2020 та зміни №1:2023

Параметри	Технічні характеристики	Метод	Результат
Зовнішній вигляд	Таблетка круглої форми.	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №02	Відповідає
Колір	Жовтий, або рожевий, або фіолетовий з різними відтінками із крапленнями	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №04	Відповідає
Смак та запах	Пряний, специфічний, відповідає використаній сировині	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №05	Відповідає
Масова доля вологи, %, не більше ніж	10,0	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №09	2,5
Розчинність у воді	Розчинний, дозволяється наявність незначного осаду	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №20	Відповідає
Сторонні домішки	Не допускаються	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №22	Відсутні
Середня маса (мср) таблетки та допустиме відхилення від середньої маси, мг	800 мг±5%	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №11	800
Міцність таблетки	Легкий опір при розламуванні	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №10	Відповідає
Тривалість розпадання таблетки не більше	30 хвилин	Метод із внутрішньої аналітично-нормативної документації АНД №18	Відповідає

Активні речовини	Заявлено	Допустимий ліміт	Результат
вітамін С (у вигляді аскорбінової кислоти)	L-50 mg (мг)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	Відповідає
цинку гліцинат	15 mg (мг)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	Відповідає



вітамін Е (у вигляді D-альфа-токоферилацетату)	3 mg (мг)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	Відповідає
вітамін В ₂ (рибофлавін)	1,5 mg (мг)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	Відповідає
вітамін В ₆ – (у вигляді піридоксину гідрохлориду)	1,5 mg (мг)	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	Відповідає
вітамін D ₃ (холекальциферол)	400 МО (ІУ) (10 µg (мкг))	Не менше ніж 95% і не більше ніж 105%	Відповідає
допоміжні речовини: таблетки з вишневим смаком: натуральний фруктовий сік вишневий, глюкоза (декстроза), інулін, мальтодекстрин, підкислювач магнію цитрат; крохмаль кукурудзяний, антикомкувач кальцію стеарат. таблетки з чорничним смаком: натуральний фруктовий сік чорничний; глюкоза (декстроза), інулін, мальтодекстрин, підкислювач магнію цитрат; крохмаль кукурудзяний, антикомкувач кальцію стеарат. таблетки з апельсиновим смаком: натуральний фруктовий сік апельсиновий; глюкоза (декстроза), інулін, мальтодекстрин, підкислювач магнію цитрат, крохмаль кукурудзяний, антикомкувач кальцію стеарат, барвник β-каротин.			

Важкі метали	Вимоги (мг/кг/добова норма)	Результат	Похибка визначення (при P=0,95)	Метод
Свинець	3,0	0,05	50% відн.	ДСТУ 7453:2013
Кадмій	1,0	менше 0,005	25% відн.	ДСТУ 7453:2013
Ртуть	0,1	менше 0,01	30% відн.	МУ 5178-90

Мікробіологічні показники	Вимоги	Результат	Метод
Мезофільні аеробні та факультативно-анаеробні мікроорганізми, КУО в 1 г	не більше 1×10^4	менше 100	Метод із внутрішньоаналітично-нормативної документації АНД №21
Бактерії групи кишкових паличок (коліформи)	не допускаються в 0,1 г	не виявлені	
Патогенні мікроорганізми, зокрема бактерії роду Salmonella	не допускаються в 10 г	не виявлені	
Staphylococcus aureus	не допускаються в 1,0 г	не виявлені	
Bacillus cereus	не більше 2×10^2	менше 10	
E. Coli	не допускаються в 1,0 г	не виявлені	
Плісєневі гриби, КУО в 1 г	не більше 1×10^2	менше 10	
Дріжджі, КУО в 1 г	не більше 1×10^2	менше 10	

Поліциклічні ароматичні вуглеводні	Вимоги (мкг/кг)	Результат
Бензо (а) пірен*	10 мкг/кг	Не перевищує норму
Сума бензо (а) пірена, бензо (а) антрацена, бензо (б) флуорантена і хризена*	50 мкг/кг	Не перевищує норму

Лаборант

Завідувач мікробіологічної лабораторії

Начальник відділу управління якістю

