



«БІОЛЕР» ТОВ
Науково-Виробниче Підприємство

ХАРЧОВІ, КОРМОВІ, ФАРМ. ФОСФОЛІПДИ. ТЕХНОЛОГІЇ ФОСФОЛІПІДІВ З РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ

СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ
Дієтична добавка Лецитин з соняшника BIOLER®

Найменування показників згідно ТУУ 21.1-38873237-001:2013	Характеристика та норма	Результати
Зовнішній вигляд	Сипуча порошкоподібна маса без сторонніх включень	відповідає
Запах та смак	Без смаку та запаху. Допускається ледь помітний специфічний присмак і запах соняшnikової олії. Не допускається затхлий, кислий чи інші сторонні смак і запах.	відповідає
Колір	Від жовтувато-сірого до жовтувато-коричневого.	відповідає
Масова частка вологи, %, не більше	1.4	0,6
Перекисне число, ммоль/кг ½O₂, не більше	7.0	0,1
Кислотне число, мг КОН/г, не більше	24.0	22,50
Масова частка речовин, нерозчинних у толуолі, %, не більше	1.5	0,1
Масова частка фосфоліпідів, %, не менше	95.6	97.8
pH 1% водного розчину	6-7	6,4
Вміст токсичних елементів, мг/кг, не більше: свинець кадмій миш'як ртуть афлатоксин В1	1.0 0.05 1.0 0.02 0.005	< 0.24 <0.011 < 0.0025 < 0.00015 < 0.001
Мікробіологічні показники Бактерії групи кишкових паличок Коліформи у 0,01г Патогенні мікроорганізми, у т.ч. бактерії роду Сальмонела у 25г Дріжджі, КУО/г Плісняві гриби, КУО/г	Не допускається Не допускається <100 < 100	відсутні відсутні <10 <10
Кількість мезофільних аеробних та факультативно-анаеробних мікр.орг-ів, КУО/г В.cereus, КУО/г	< 5000 < 50	< 1000 < 10
Радіонукліди, Вк/кг, не більше: ¹³⁷ Cs ⁹⁰ Sr	150 50	4.12 12.60

Продукт відповідає вимогам ТУУ 21.1-38873237-001:2013.

Гарантійний термін зберігання: не більше 24 місяців від дати виробництва за умови зберігання в оригінальній упаковці у прохолодному та сухому місці.