МІНЕКОНОМРОЗВИТКУ УКРАЇНИ

Державне підприємство
«Всеукраїнський державний науково-виробничий центр стандартизації, метрології, сертифікації та захисту прав споживачів»
(ДП «Укрметртестстандарт»)

03680, м. Київ, вул. Метрологічна, 4 Свідоцтво про уповноваження №ПК 001-2014 від 24 лютого 2014 р.

НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ ІНСТИТУТ МЕТРОЛОГІЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ВИМІРЮВАНЬ СКЛАДУ, ВЛАСТИВОСТЕЙ І КІЛЬКОСТІ РЕЧОВИН І МАТЕРІАЛІВ

(Метхіменерготест)

СВІДОЦТВО

про державну метрологічну атестацію

експрес-аналізатора масової частки фосфоліпідів АМДФ-1А №

Виробник: НПК «Мера», РФ

Представлений: ТОВ «Лабімпекс», м. Київ

Призначення: вимірювання масової частки фосфоліпідів в рослинній олії

Умови проведення: температура – (21,0 ± 2,0) °С, відносна вологість – (42 ± 5) %, атмосферний тиск – (98,5 ± 0,5) кПа

Результати державної метрологічної атестації наведені на зворотній стороні свідоцтва.

За результатами державної метрологічної атестації, яка проведена відповідно до ПМА 1059-36-13 «Рекомендації. Метрологія. Аналізатори масової частки фосфоліпідів в олії рослинній. Програма та методика державної метрологічної атестації» (протокол експрес-аналізатора масової частки фосфоліпідів АМДФ-1А визнано придатним до застосування з метрологічними характеристиками, визначеними за результатами державної метрологічної атестації.

Повірку проводити згідно з МП 1060-36-13 «Метрологія. Аналізатори масової частки фосфоліпідів в олії рослинній. Методика повірки».

Міжповірочний інтервал – не більше 12 місяців.

Директор А.Б. Глєбов

МП

Результати державної метрологічної атестації

Найменування показника	Одержане значення метрологічної характеристики	Назва, тип робочих еталонів, застосованих під час атестації
Границі абсолютної похибки аналізатору під час вимірювання масової частки фосфоліпідів, %	0,1	Зразки олії соняшникової нерафінованої, атестовані за показником «масова частка фосфоровмісних речовин у перерахунку на стеароолеолецитин», з атестованими значеннями (0,23 ± 0,02) %, (0,66 ± 0,05) %.
Відносне експериментальне СКВ випадкової складової похибки аналізатору (n = 3) під час вимірювань масової частки фосфліпідів, %	1,5	Зразки олії соєвої нерафінованої, атестовані за показником «масова частка фосфоровмісних речовин у перерахунку на стеароолеолецитин», з атестованими значеннями (0,29 ± 0,03) %, (1,17 ± 0,10) % Виробник: Лабораторія інструментальних досліджень Українського науково-дослідного інституту олій та жирів НААН

Начальник НВВ-36 В.Г. Гаврилкін

Начальник лабораторії С.В. Кулик