



ДЕРЖАВНА СЛУЖБА УКРАЇНИ
З ПИТАНЬ БЕЗПЕЧНОСТІ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ ТА ЗАХИСТУ СПОЖИВАЧІВ
ГОЛОВНЕ УПРАВЛІННЯ ДЕРЖПРОДСПОЖИВСЛУЖБИ В ЗАПОРІЗЬКІЙ ОБЛАСТІ
ВИПРОБУВАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ ЗАПОРІЗЬКОЇ
РЕГІОНАЛЬНОЇ ДЕРЖАВНОЇ ЛАБОРАТОРІЇ
ДЕРЖАВНОЇ СЛУЖБИ УКРАЇНИ З ПИТАНЬ БЕЗПЕЧНОСТІ
ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ ТА ЗАХИСТУ СПОЖИВАЧІВ

69068, м. Запоріжжя, вул. Іванова, 95, тел.: (0612) 26-09-63, 226-22-76



20305
ДСТУ ISO/IEC 17025

ВЛ Запорізької регіональної державної лабораторії Державної служби України з питань безпеки харчових продуктів та захисту споживачів акредитована Національним агентством з акредитації України на відповідність вимогам ДСТУ ISO/IEC 17025:2017 атестат акредитації № 20305 від 26.01.2020 р. дійсний до « 25 » січня 2025 р.

ЕКСПЕРТНИЙ ВИСНОВОК № 001291 е/22
« 25 » липня 2022 р.

Об'єкт(и) випробувань та ідентифікаційний(і) номер(и): 001291е/1/22-шрот соняшниковий.

Дата та місце відбору: 18.07.2022 р. ФОП Зубач Василь Миколайович, Запорізька область, Запорізький район, с. Володимирівське, вул. Жемчужна, 35. **Відібрано:** головним спеціалістом відділу безпеки харчових продуктів та ветеринарної медицини Запорізького управління Головного управління Держпродспоживслужби в Запорізькій області Комшелюк Р.А., менеджером із збуту Максименко В.І.

Акт відбору зразків № 280 від 18.07.2022 р.

Дата надходження зразка: 18.07.2022 р. о 15 год. 00 хв.

Відбір зразків згідно: Постанови Кабінету Міністрів України від 14 червня 2002 р. № 833 «Про затвердження Порядку відбору зразків продукції тваринного, рослинного і біотехнологічного походження для проведення досліджень».

Виробник: 001291е/1/22-ФОП Зубач Василь Миколайович, Запорізька область, Запорізький район, с. Володимирівське, вул. Жемчужна, 35, УКРАЇНА.

Дата виготовлення: 001291е/1/22-14.07.2022 р.,

Назва та адреса замовника: ФОП Зубач Василь Миколайович, Запорізька область, Запорізький район, с. Володимирівське, вул. Корнеєва, буд. 7

Мета випробувань: Перевірка відповідності зразку 001291е/1/22-шрот соняшниковий за вмістом пестицидів, мікологічними показниками, за вмістом токсичних елементів, фізико-хімічними показниками, за вмістом радіонуклідів відповідно з ДСТУ 4638:2006; за вмістом мікотоксинів відповідно з ДСТУ 4638:2006; наказу Міністерства аграрної політики та продовольства України № 131 від 19.03.2012 року «Про затвердження Переліку максимально допустимих рівнів небажаних речовин у кормах та кормовій сировині для тварин»; за мікробіологічними показниками відповідно з наказу Міністерства аграрної політики та продовольства України № 131 від 19.03.2012 року «Про затвердження Переліку максимально допустимих рівнів небажаних речовин у кормах та кормовій сировині для тварин». Для експорту.

Проведено випробування: На наявність пестицидів;

Мікологічні випробування;

На наявність мікотоксинів;

На наявність токсичних елементів;

Мікробіологічні випробування;

Фізико-хімічні випробування;

На наявність радіонуклідів

Термін проведення випробувань: 18.07.2022 р. - 25.07.2022 р.

001291е/1/22-шрот соняшниковий
Пестициди

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання**	Відмітка про відповідність
Гептахлор, мг/кг	Не допускається	< 0,005*	МВВ. ВЛ 5.4-01/28	-	Відповідає
ГХЦГ та його ізомери, мг/кг	Не більше 0,2	< 0,005*	МВВ. ВЛ 5.4-01/28	-	Відповідає
ДДТ та його метаболіти, мг/кг	Не більше 0,1	< 0,005*	МВВ. ВЛ 5.4-01/28	-	Відповідає

Мікологічні випробування

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання**	Відмітка про відповідність
Токсичність	Не допускається	не токсичний по біопробі	МВ 15-14/73 від 06.03.98 р.	-	Відповідає

Мікотоксини

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання**	Відмітка про відповідність
Афлатоксин В1, мг/кг	Не більше 0,005	< 0.0005*	МВ 15-14/73 від 06.03.98 р.	-	Відповідає
Дезоксиніваленол (вомітоксин), мг/кг	Не більше 1,0	< 0.2*	МВ 15-14/73 від 06.03.98 р.	-	Відповідає
Зеараленон, мг/кг	Не більше 1,0	< 0.025*	МВ 15-14/73 від 06.03.98 р.	-	Відповідає
Т-2 токсин, мг/кг	Не більше 0,1	< 0.05*	МВ 15-14/73 від 06.03.98 р.	-	Відповідає

Токсичні елементи

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання**	Відмітка про відповідність
Масова доля миш'яку (арсену), мг/кг	Не більше 0,3	< 0,05*	МВВ. ВЛ 5.4-01/26	-	Відповідає
Масова доля ртуті, мг/кг	Не більше 0,1	0,01	МВВ. ВЛ 5.4-01/8	± 0,001	Відповідає
Масова доля цинку, мг/кг	Не більше 150,0	100,12	МВВ. ВЛ 5.4-01/20	± 6,01	Відповідає
Масова доля свинцю, мг/кг	Не більше 1,5	0,16	МВВ. ВЛ 5.4-01/11	± 0,05	Відповідає
Масова доля кадмію, мг/кг	Не більше 0,5	0,243	МВВ. ВЛ 5.4-01/11	± 0,024	Відповідає
Масова доля міді, мг/кг	Не більше 70,0	32,46	МВВ. ВЛ 5.4-01/20	± 2,60	Відповідає

Мікробіологічні випробування

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання**	Відмітка про відповідність
Дріжджі КУО в 1 г	Не більше $5 \cdot 10^4$	Менше 10	'Методичні рекомендації щодо бактеріологічного аналізу кормів для тварин' від 2014 р. [п. 16]	Не визначалась	Відповідає
Плісеневі гриби КУО в 1 г	Не більше $5 \cdot 10^4$	Менше 10	'Методичні рекомендації щодо бактеріологічного аналізу кормів для тварин' від 2014 р. [п. 16]	Не визначалась	Відповідає
Сальмонели в 25 г	Не допускається	Не виділено	ДСТУ EN 12824:2004	Не визначалась	Відповідає
Токсиноутворюючі анаероби в 1 г	Не допускається	Не виділено	'Методичні рекомендації щодо бактеріологічного аналізу кормів для тварин' від 2014 р. [п. 10]	Не визначалась	Відповідає
Ентеропатогенні штами кишкові палички в 25 г	Не допускається	Не виділено	'Методичні рекомендації щодо бактеріологічного аналізу кормів для тварин' від 2014 р. [п. 8]	Не визначалась	Відповідає

Фізико-хімічні випробування

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання**	Відмітка про відповідність
Нітрати, мг/кг	Не більше 450,0	55,7	ГОСТ 13496.19-93	± 5,96	Відповідає
Нітриди, мг/кг	Не більше 10,0	0,59	МВ 15-14/248 від 04.02.2000р.	± 7,52	Відповідає

Радіонукліди

Найменування показника та одиниці вимірювання	МДР за нормативними документами	Результати випробувань	Позначення НД на метод випробувань	Невизначеність вимірювання**	Відмітка про відповідність
Вміст радіонуклідів Cs - 137, Бк/кг	Не більше 600	30,5	МВИ 10.08.1998	±12,2	Відповідає
Вміст радіонуклідів Sr - 90, Бк/кг	Не більше 100	32,4	МВИ 10.08.1998	±13,0	Відповідає

Висновок: Надісланий зразок 001291е/1/22-шрот соняшниковий за вмістом пестицидів, мікологічними показниками, за вмістом токсичних елементів, фізико-хімічними показниками, за вмістом радіонуклідів відповідає ДСТУ 4638:2006; за вмістом мікотоксинів відповідає ДСТУ 4638:2006; наказу Міністерства аграрної політики та продовольства України № 131 від 19.03.2012 року «Про затвердження Переліку максимально допустимих рівнів небажаних речовин у кормах та кормовій сировині для тварин»; за мікробіологічними показниками відповідає наказу Міністерства аграрної політики та продовольства України № 131 від 19.03.2012 року «Про затвердження Переліку максимально допустимих рівнів небажаних речовин у кормах та кормовій сировині для тварин». Для експорту.

Рекомендації щодо реалізації: діяти згідно з чинним законодавством.

Примітки:

Цей експертний висновок не може бути відтворений, тиражований та розповсюджений, повністю чи частково, як офіційний документ без дозволу ВЛ Запорізької регіональної державної лабораторії Державної служби України з питань безпеки харчових продуктів та захисту споживачів.

* - чутливість методу.

** - невизначеність вимірювань вноситься, якщо вона стосується вірогідності або застосування результатів випробувань, якщо цього вимагає замовник.

Результати досліджень стосуються зразку, що пройшов випробування.

Стан зразків: зразок придатний до випробувань.

Термін дії експертного висновку: діє протягом одного місяця.

Директор

Відповідальні виконавці:

В.о. завідувача відділом відбору, реєстрації зразків продукції та оформлення документів

В.о. завідувача хіміко-токсикологічним відділом

В.о. завідувача бактеріологічним відділом

В.о. завідувача радіологічним відділом



М.М. Дерев'янюк

М.М. Куртамстова

Т.І. Рижкова

Ю.М. Торопцева

А.С. Авакян