



ЕКОГІНТОКС

НАУКОВИЙ ЦЕНТР
ПРЕВЕНТИВНОЇ ТОКСИКОЛОГІЇ,
ХАРЧОВОЇ ТА ХІМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ
ІМЕНІ АКАДЕМІКА Л.І. МЕДВЕДЯ
МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ

Дослідницько-випробувальний токсикологічний центр

03127, м. Київ, вул. Героїв Оборони, 6, Телефон: (044)258-47-43, Факс: 258-96-43;
e-mail: office.medved@gmail.com; код ЄДРОПУ 01897914

ЗАТВЕРДЖУЮ

Заступник керівника
Дослідницько-випробувального
токсикологічного центру

О.О. Бобильова

22 серпня 2019 року



М.П.

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ

№ 3/8-А-3088/37-1 від 22 серпня 2019 року

Атестат про акредитацію Національного агентства з акредитації України від 09.08.2018 року № 2Н375, виданий Дослідницько-випробувальному токсикологічному центру ДП „Науковий центр превентивної токсикології, харчової та хімічної безпеки імені академіка Л.І. Медведя Міністерства охорони здоров'я України”, акредитованому відповідно до вимог ДСТУ ISO/IEC 17025:2006

Київ – 2019

1. Підстава для проведення випробувань: Договір № 2259 від 20.08.19
(договір, інше)
2. Замовник: ТОВ «ДВІНТ»
Україна, 01135, м. Київ, вул. Чорновола, 41-д, офіс 13
(назва та контактна інформація)
3. Опис зразка: Добриво Гумат калію «Преміум Гумат»
(ідентифікація, у разі необхідності, стан зразка)
- 3.1 Пакування: проба надана замовником в неоригінальній поліетиленовій упаковці
- 3.2 Кількість (об'єм, маса) зразка: 0,5 кг
- 3.3 Дата виготовлення/термін придатності: інформація не надана замовником
- 3.4 Підприємство-виробник: інформація не надана замовником
(назва, країна)
- 3.5 Дані надані замовником: гарантійний лист
- 3.5.1 Заява про обмеження відповідальності (відмову): ДВТЦ не відповідає за метод відбирання зразків та їх транспортування
4. Інформація щодо відбирання зразків: проба відібрана замовником, акт відбирання відсутній
(план, метод, місце відбирання, акт відбору, №, дата)
5. Заявлені вимоги до продукції: ВИМОГИ ЗАМОВНИКА
(стандарти, специфікації тощо)
6. Дата отримання зразка(ів) для випробування: 27.05.19 Акт приймання зразків № 27
7. Дата(и) виконання робіт: 29.05.2019-21.06.2019

8. Результати випробувань наведені в таблиці(ях):

Таблиця Результати випробувань

Назва показника	Заявлені вимоги	Одиниця вимірювання	Результат вимірювання	Позначення методу випробувань
Водневий показник (рН) суспензії	--		10,24±0,02	ДСТУ EN 13037:2005
Масова частка лугу	--	%	16,1±0,1	МІ.С3.7.2.03-076
Загальні гумінові кислоти*		%	67,8±0,1	ДСТУ 7083:2009
Вільні гумінові кислоти		%	24,0±0,2	
Органічна речовина, у перерахунку на карбон		%	33,4±0,1	ДСТУ 8454:2015
Азот (загальний)	--	%	0,25±0,02	ДСТУ 4726:2007
Фосфор (загальний), у перерахунку на P ₂ O ₅	--	%	0,0434±0,0004	МІ.С3.7.2.03-003
Калій, у перерахунку на K ₂ O	--	%	13,1±1,1	АОАС-965.09 Регламент ЄС ДСТУ ISO 11885:2005
Кальцій	--	%	1,91±0,01	
Магній	--	%	0,38±0,02	
Натрій	--	%	0,44±0,03	
Сірка	--	%	2,12±0,04	
Цинк	--	мг/кг	7,5±0,2	ДСТУ ISO 17318:2017
Мідь	--	мг/кг	6,8±0,1	
Марганець	--	мг/кг	102,5±0,7	
Залізо	--	%	0,09±0,02	
Молібден	--	мг/кг	0,20±0,01	
Бор	--	мг/кг	37,7±0,8	
Кадмій	--	мг/кг	<0,08	
Свинець	--	мг/кг	2,73±0,04	
Миш'як	--	мг/кг	1,8±0,2	
Ртуть	--	мг/кг	<0,05	
Хром	--	мг/кг	8,09±0,07	
Нікель	--	мг/кг	6,5±0,3	
Кобальт	--	мг/кг	1,12±0,05	
Стронцій	--	мг/кг	56,8±0,3	

Примітка: даний протокол відноситься лише до зразків, які пройшли випробування, і не підлягає тиражуванню без дозволу ДВТЦ, як в цілому, так і за окремими частинами
Ф.7.8.01.00.01